

CV TOUS LES PROJETS

Développement Microsoft, développement et administration de bases de données, portails web et développement OO...

Développeur de logiciels Microsoft, architecte logiciel, chef de projet, analyste des exigences et consultant. Développement de bases de données dans le domaine de Microsoft SQL Server et administration de systèmes de bases de données complexes et spécialiste des migrations de bases de données complexes dans des clusters. Développement de bases de données à l'aide d'Oracle et de PL SQL ainsi que réglage des performances dans l'environnement Oracle. Spécialiste de la création de lignes ETL complexes dans le domaine des serveurs SQL utilisant T-SQL et SSIS. Développeur d'entrepôt de données, architecte et consultant dans le domaine de Microsoft SQL Server utilisant T-SQL, SSIS, SSAS et SSRS.

DONNÉES PERSONNELLES

Nom: Stefan Troehler

Téléphone P CH: +41 (0)56 511 60 17
Téléphone G CH: +41 (0)56 511 60 15
Téléphone G DE: Suit
Mobile G CH: +41 (0)76 737 00 84

E-Mail: stefan.troehler@troehler.it
Site Internet: <https://troehler.bs4y.site/>
Portefeuille: <https://portfolio.bs4y.site/>
Entreprise <https://web.bs4y.site/>

Date de naissance: 21.09.1964
État civil: Divorcé
Nationalité: CH / Suisse



Adresse Suisse	Adresse de la firme CH	Adresse de la firme DE	Adresse de la firme AT
Stefan Tröhler Luzernerstrasse 24 5712 Beinwil am See (Adresse d'inscription)	bs4y stefan troehler Luzernerstrasse 24 5712 Beinwil am See (Adresse de la firme)	bs4y stefan troehler Leopoldstraße 31 80802 München (Adresse de la firme)	bs4y stefan troehler Neubaugasse 24/1 8020 Graz (Adresse de la firme)

PERFORMANCE DU MARCHÉ

Ma contribution

Grâce à mes nombreuses années d'expérience approfondie dans les domaines de l'ingénierie des exigences, de la conception d'applications, de bases de données et d'architectures multicouches, du développement, de la réalisation et de l'implémentation, du support et de la maintenance, dans l'environnement de MICROSOFT, DATABASE AND DWH DEVELOPMENT, je suis capable de s'identifier rapidement et avec compétence à votre projet et de mettre en œuvre de manière professionnelle des démarches d'optimisation organisationnelle et technique. Grâce à mon flair pour les nouvelles technologies et à mon haut niveau de compréhension technique, je peux mettre en œuvre de manière professionnelle de nouvelles idées de solutions dans votre paysage système existant. En tant que bon communicateur, je soutiens le flux d'informations entre tous les participants au projet et en tant que joueur d'équipe, j'enrichis votre équipe de développement.

Mon profil

Avec plus de 30 ans d'expérience professionnelle et plus de 100 projets réalisés dans les fonctions de développeur de logiciels et de consultant pour des projets informatiques dans les trois domaines du développement Microsoft,

du développement de bases de données et de l'administration de bases de données, je peux être un énorme atout pour votre équipe et votre projet présenter et contribuer de manière significative à une réalisation ciblée et professionnelle de votre projet avec mon engagement et ma compétence professionnelle. Vous trouverez ci-dessous un extrait de mes connaissances techniques et de mon expérience au cours des 30 dernières années :

Développement Microsoft

- Développeur VB, VBA, .NET et base de données avec des connaissances techniques approfondies. Conception et mise en œuvre applications multiniveaux et applications de base de données.
- Maintenance et support des applications multi-niveaux et des applications de base de données.
- Connaissances techniques approfondies Microsoft Office, MS Access et VBA, MS Excel et VBA, MS Word avec VBA, Access comme frontend et backend, MS SQL Server et Oracle comme backend avec MS Access, MS Excel comme frontend, MS project et MS project server, bureautique avec MS Word et MS Excel et Projet MS, évaluations sur simple pression d'un bouton, interfaces utilisateur, guidage de l'utilisateur et validation des entrées, Formulaires utilisateur, tableaux croisés dynamiques, graphiques, MS SQL Server, services d'intégration (SSIS), services d'intégration (ETL), T-SQL, mappage de données à l'aide de T-SQL, DAO, C#, WPF, WFF, WCF, VB 6.0, VB .NET, interfaces, formation et soutien; Formation axée sur MS VBA dans MS Access, MS Excel, MS Word, MS Project.

Conseil et développement de bases de données

- Consultant / architecte et développeur de bases de données pour Microsoft SQL Server, Oracle, Sybase et Postgre ancre de données.
- Consultant en entrepôt de données / architecte et développeur avec des connaissances techniques approfondies.
- Expertise approfondie dans les domaines SQL, T-SQL, SSIS, SSAS OLAP Cubes Design, Stored Procedure, Développement de fonctions, ETL avec SQL Server Integration Services (SSIS), reporting avec SQL Server Reporting Services (SSRS), CUBE de service d'analyse SQL Server (SSAS), optimisation de base de données et migration de données.
- Maintenance et support des systèmes de bases de données multicouches et des applications de bases de données.
- Connaissances approfondies dans les domaines SQL, PL/SQL, SQL Navigator, SQL*Plus, iSQL*Plus, Procédure stockée, Fonction, Developer Suite, Enterprise Manager, Formulaires, Rapports, SOA, SHELL Warehouse Builder, Data Integrator, Business Objects, BODI, SQL*Loader, Statement Tuning, Optimisation des instances, Essbase.

Administration de la base de données Microsoft SQL Server

- Installez et configurez SQL Server.
- Configurez les bases de données et le stockage SQL Server.
- Planifier et mettre en œuvre une stratégie de sauvegarde.
- Restauration de bases de données à partir de sauvegardes.
- Importer et exporter des données.
- Surveillance du serveur SQL.
- Suivi des activités de SQL Server.
- Gestion de la sécurité SQL Server.
- Entreprendre la maintenance continue de la base de données et les optimisations de la base de données.
- Automatisez la maintenance de SQL Server avec les travaux de l'Agent SQL Server.
- Configurez la messagerie, les alertes et les notifications de la base de données.
- Migration de cluster SQL Server vers cluster.
- Migration de tous les serveurs SQL en interne.
- cluster à unique.
- Migration d'un cluster de serveur SQL virtuel.
- Installation du cluster virtuel SQL Server.
- Migration de tous les serveurs SQL pour les clients ARZ.
- traitement des tickets.
- Formation aux installations SSIS, SSAS et SSRS.

Nousb développement

- Développement PHP orienté objet.
- Plus de 5 ans d'expérience dans le développement de sites Web Prestashop, WordPress, ensemble d'outils Bitrix CMS.
- Environnements d'exploitation UNIX / Linux, OS X.

- MySQL, opérations de base de données, maintenance.
- Programmation Web en PHP, HTML, CSS, Java.
- Sites de commerce électronique.
- Intégration de nouveaux services dans les moteurs de sites Web tels que le chat en ligne, les notifications par SMS, le paiement Passerelles, API de livraison, etc.
- HTML5 - peut implémenter n'importe quelle conception statique sur la page Web.
- CSS3 - peut organiser tous les styles et vues des éléments du site Web.
- PRESTASHOP CMS - toutes modifications et fonctions supplémentaires pour la solution Power eCommerce.
- JAVA - exécutez du JavaScript dynamique sur des pages Web à l'aide de la bibliothèque jQuery.
- BOOTSTRAP - construisez tous les éléments avec BOOTSTRAP FRAMEWORK.
- Ajoutez de nouvelles fonctionnalités au site Web MySQL en utilisant la base de données existante.
- Commerce électronique - Analysez et appliquez des outils sur le site Web pour augmenter les bénéfices et le budget sauver.
- Intégration de Google Analytics et Google.
- Intégrez les PIXEL FB Instagram dans la page Web pour créer des publicités et des catalogues pour FB et Instagram.
- Travaillez avec des intégrations d'API externes telles que PayPal, DHL, eBay, etc.

Optimisation des performances SQL Server

- Spécialiste de l'optimisation des performances pour les sections de chargement TSQL parallèles.
- Spécialiste du réglage des performances pour les sections de chargement SSIS parallèles.

Pgestion de projet

- Utilisation des normes de gestion de projet.
- Gestion multi-projets internationaux.
- Création de concepts complexes.
- Analyse et conception de processus métier.
- Planification, gestion et contrôle du projet (avancement du projet, jalons, qualité et coûts), coordination du projet.
- Analyse coûts-avantages, planification des ressources, analyse des risques.
- Modération des discussions entre les participants au projet requise (communication du projet).
- Mise en œuvre de présentations spécifiques aux groupes cibles à différents niveaux de gestion.

En général

- Pensée logique et analytique associée à une grande compréhension de la mise en œuvre technique des exigences.
- Aptitudes à la négociation, esprit de persuasion et esprit d'entreprise.
- Très bonne connaissance de l'allemand et de l'anglais parlés et écrits.

- EXPERIENCE PROFESSIONNELLE DERNIERES ANNEES

Fév 2023 - Maintenant proj2023020201	KKH Consultant Microsoft SQL Server - Architecture - Consultant La description détaillée suit Utilisation horaire
Août 2022 - Maintenant proj2022080101	Stadler Rail Développement Microsoft SQL Server DWH et SSIS, SSRS, SSAS et T-SQL L'objectif du projet est la génération de rapports basés sur un entrepôt de données à créer, qui évalue les données de Microsoft SCCM. À cette fin, un concept est créé, puis les données pertinentes de SCCM sont chargées dans l'entrepôt de données à l'aide de routes ETL avec Microsoft SQL (T-SQL) et Microsoft SSIS. Après le chargement des données, l'Enterprise DWH est créé et l'ensemble du reporting est implémenté à l'aide de SSRS. <ul style="list-style-type: none"> - Développement de procédures de chargement DWH à l'aide de SQL Server. - Chargement des tables de staging. - Chargement des tables DWH. - Implémentation des schémas VAULT. - Création des processus ETL (étape).

- Modélisation de schémas en fonction des besoins métiers.
- Clarifications avec l'entreprise.

Juin 2022 - Maintenant

Esth pital terrestre

Développement Microsoft SQL Server DWH et SSIS, SSRS, SSAS et T-SQL

L'objectif du projet est la génération de rapports basés sur un entrepôt de données à créer, qui évalue les données de Microsoft SCCM.   cette fin, un concept est crée, puis les données pertinentes de SCCM sont chargées dans l'entrepôt de données à l'aide de routes ETL avec Microsoft SQL (T-SQL) et Microsoft SSIS. Après le chargement des données, l'Enterprise DWH est crée et l'ensemble du reporting est implémenté à l'aide de SSRS.

- Développement de procédures de chargement DWH à l'aide de SQL Server.
- Chargement des tables de staging.
- Chargement des tables DWH.
- Implémentation des schémas VAULT.
- Création des processus ETL ( tape).
- Modélisation de schémas en fonction des besoins métiers.
- Clarifications avec l'entreprise.

Janvier 2022 -
Maintenant
proj2022010101

Almeda

Spécialiste Microsoft SQL Server

Développements dans l'environnement SQL Server. Développez, étendez et personnalisez des procédures et des fonctions complexes à l'aide de SQL et de T-SQL. Développer les concepts, mettre en œuvre les concepts et tester et documenter la logique mise en œuvre. Support supplémentaire pour l'administration du serveur SQL, réglage des performances par rapport à la logique existante.

- Création de procédures et de fonctions complexes (SQL, TSQL)
- Modélisation de schémas en fonction des besoins métiers.
- Clarifications avec l'entreprise.

Octobre 2021 -
Maintenant
proj202110123101

T l fonica

Développement Microsoft SQL Server DWH et SSIS, SSRS, SSAS

L'objectif du projet est la génération de rapports basés sur un entrepôt de données à créer, qui évalue les données de Microsoft SCCM.   cette fin, un concept est crée, puis les données pertinentes de SCCM sont chargées dans l'entrepôt de données à l'aide de routes ETL avec Microsoft SQL (T-SQL) et Microsoft SSIS. Après le chargement des données, l'Enterprise DWH est crée et l'ensemble du reporting est implémenté à l'aide de SSRS.

- Développement de procédures de chargement DWH à l'aide de SQL Server.
- Chargement des tables de staging.
- Chargement des tables DWH.
- Implémentation des schémas VAULT.
- Création des processus ETL ( tape).
- Modélisation de schémas en fonction des besoins métiers.
- Clarifications avec l'entreprise.

Août 2021 - Maintenant
proj202108093001

Orlikon

Consultant Microsoft SQL Server - Administrateur DBA - Consultant

Soutenir une équipe en tant qu'administrateur de serveur SQL avec la tâche principale d'effectuer des admins plus complexes. Assistance supplémentaire dans le traitement des tickets dans le fonctionnement général des bases de données et l'installation d'applications spéciales ainsi que la migration d'environnements d'entrepôt de données complexes et des outils requis tels que SSIS , SSAS et le SSRS.

- Installez et configurez SQL Server.
- Configurez les bases de données et le stockage SQL Server.
- Planifier et mettre en œuvre une stratégie de sauvegarde.
- Restauration de bases de données   partir de sauvegardes.
- Importer et exporter des données.

- Surveillance du serveur SQL.
- Suivi des activités de SQL Server.
- Gestion de la sécurité SQL Server.
- Connaissance de l'accès aux données et du cryptage des données.
- Entreprendre une maintenance continue de la base de données et de optimisations de la base de données.
- Automatisez la maintenance de SQL Server avec les travaux de l'Agent SQL Server.
- Configurez les e-mails, les alertes et les notifications de la base de données.
- Migration de tous les serveurs SQL en interne.
- Migration de tous les serveurs SQL pour les clients ARZ.
- Migration de cluster SQL Server vers cluster.
- Migration de tous les serveurs SQL en interne.
- cluster à autonome.
- Migration d'un cluster de serveur SQL virtuel.
- Installation du cluster virtuel SQL Server.
- Migration de tous les serveurs SQL pour les clients ARZ.
- traitement des tickets.

août 2021 – mars 2023
proj20210801033101

Bourse de Stuttgart

Microsoft SQL Server - Administrateur DBA

Soutenir une équipe dans un centre de données en tant qu'administrateur de serveur SQL avec pour tâche principale d'effectuer des migrations plus complexes dans un cluster pour les bases de données côté client et pour les bases de données internes. Assistance supplémentaire dans le traitement des tickets dans le fonctionnement général des bases de données et l'installation d'applications spéciales ainsi que la migration d'environnements d'entrepôt de données complexes et des outils requis tels que SSIS, SSAS et SSRS.

- Installez et configurez SQL Server.
- Configurez les bases de données et le stockage SQL Server.
- Planifier et mettre en œuvre une stratégie de sauvegarde.
- Restauration de bases de données à partir de sauvegardes.
- Importer et exporter des données.
- Surveillance du serveur SQL.
- Suivi des activités de SQL Server.
- Gestion de la sécurité SQL Server.
- Connaissance de l'accès aux données et du cryptage des données.
- Entreprendre la maintenance continue de la base de données et la base de données optimisations.
- Automatisez la maintenance de SQL Server avec les travaux de l'Agent SQL Server.
- Configurez les e-mails, les alertes et les notifications de la base de données.
- Migration de tous les serveurs SQL en interne.
- Migration de tous les serveurs SQL pour les clients ARZ.
- Migration de cluster SQL Server vers cluster.
- Migration de tous les serveurs SQL en interne.
- cluster à autonome.
- Migration d'un cluster de serveur SQL virtuel.
- Installation du cluster virtuel SQL Server.
- Migration de tous les serveurs SQL pour les clients ARZ.
- traitement des tickets.
- Formation aux installations SSIS, SSAS et SSRS.
- Fonction de conseil, n'affecte pas la charge de travail à 100 %.

janvier 2022 –
décembre 2022
proj20220101123101

Unimed

Développement Microsoft SQL Server

Développements dans l'environnement SQL Server. Développez, étendez et personnalisez des procédures et des fonctions complexes à l'aide de SQL et de T-SQL. Développer les concepts, mettre en œuvre les concepts et tester et documenter la logique mise en œuvre. Support supplémentaire pour l'administration du serveur SQL, réglage des performances par rapport à la logique existante.

- Création de procédures et de fonctions complexes (SQL, TSQL)

- Modélisation de schémas en fonction des besoins métiers.
- Clarifications avec l'entreprise.

février 2022 –
décembre 2022
proj20220201123102

Raiffeisen

Développement Microsoft SQL Server DWH et SSIS, SSRS, SSAS et T-SQL

L'objectif du projet est la génération de rapports basés sur un entrepôt de données à créer, qui évalue les données de Microsoft SCCM. Dans ce but créé un concept, puis chargé les données pertinentes de SCCM dans l'entrepôt de données à l'aide de routes ETL implémentées avec Microsoft SQL (T-SQL) et Microsoft SSIS. Après le chargement des données, l'Enterprise DWH est créé et l'ensemble du reporting est implémenté à l'aide de SSRS.

- Développement de procédures de chargement DWH à l'aide de SQL Server.
- Chargement des tables de staging.
- Chargement des tables DWH.
- Implémentation des schémas VAULT.
- Création des processus ETL (étape).
- Spécialiste du réglage des performances pour les packages SSIS complexes
- Modélisation de schémas en fonction des besoins métiers.
- Clarifications avec l'entreprise.

mai 2021 –
décembre 2021
proj202105093001

CitySoftNet, Zürich

Microsoft SQL Server et SSIS, développement SSRS

Création de packages SSIS complexes pour migrer les données existantes vers une structure de données uniforme.

- Création de processus et de packages SSIS
- Création de requêtes (SQL).
- Analyse des données (données clients)
- Création et intégration de nouvelles tables dans le modèle de données existant

mai 2020 – août 2022
proj202105093002

IBM Kelsterbach

Matrix42, Microsoft SQL Server, T-SQL, serveur de rapports

Basé sur l'application Matrix42 Workflow Management, un reporting sur le respect des contrats SLA est créé par IBM en tenant compte des contrats SLA. La source des données est le serveur Microsoft SQL, qui sert de backend à l'application de gestion de workflow Matrix42. A l'aide de fonctions dynamiques, les rapports sont générés dans Matrix ainsi que Github les workflows, qui génèrent automatiquement des calculs mensuels ou temporaires pour les rapports. Ci-dessous un petit extrait des connaissances requises pour mettre en œuvre ce projet :

- Créez des rapports SLA dans Matrix42 (Microsoft Reporting Server).
- Créez des workflows dans Matrix42 (T-SQL, SQL).
- Construction de requêtes complexes à l'aide de T-SQL (T-SQL, SQL).
- Création de procédures stockées complexes avec T-SQL (T-SQL, SQL).
- Création de fonctions complexes avec T-SQL (T-SQL, SQL).
- Test de rapports complexes dynamiques (T-SQL, SQL).
- Requêtes complexes dynamiques (T-SQL, SQL).
- Workflow dynamique avec T-SQL (T-SQL, SQL).
- Participation aux affaires courantes (système de tickets, support, dépannage)
- Développement dans la digitalisation des workflows (demandes, commandes, etc.)
- Développement / personnalisation selon les exigences internes

Juin 2014 – Maintenant
proj201406093001

bs4y, Zurich

Chef de projet externalisation, chef de projet à distance

Chef de projet pour des projets de petite et moyenne taille, qui sont réalisés pour des clients suisses, des clients allemands et des clients autrichiens dans les succursales en Roumanie et en Moldavie. Lien entre le client et les équipes de mise en œuvre. Suivi de l'état d'avancement du projet et des finances du projet. Création des réquisitions, planning et tous autres documents nécessaires.

- CTO de la société bs4y (Business Solutions 4 you).

- Conduite de projet et gestion de projet.
- Gestion technique des projets web par Internationale Remote équipes de développement.
- Utilisation des normes de gestion de projet.
- Gestion multi-projets internationaux, externalisation au Pérou (sous-projet, projets).
- Création de concepts complexes, analyse et conception de processus métier.
- Planification, gestion et contrôle du projet (avancement du projet, jalons Qualité et coûts, coordination du projet, descriptif contractuel des prestations, analyse coûts-avantages, planification des ressources, analyse des risques).
- Modération des discussions entre les participants au projet (communication du projet).
- Réalisation de présentations spécifiques aux groupes cibles à différents endroits niveaux de gestion.
- Documentation du projet dans le projet SharePoint.
- Rapports de projet au directeur de programme / gestion.
- Connaissances informatiques approfondies (architectures informatiques, services Web).
- connaissance des langues étrangères.

août 2021 –
novembre 2021
proj202108093002

Centre de données de Hesse

Spécialiste Microsoft SQL Server - Administrateur DBA

Soutenir une équipe en tant qu'administrateur de serveur SQL avec la tâche principale d'effectuer des admins plus complexes. Assistance supplémentaire dans le traitement des tickets dans le fonctionnement général des bases de données et l'installation d'applications spéciales ainsi que la migration d'environnements d'entrepôt de données complexes et des outils requis tels que SSIS , SSAS et le SSRS.

- Installez et configurez SQL Server.
- Configurez les bases de données et le stockage SQL Server.
- Planifier et mettre en œuvre une stratégie de sauvegarde.
- Restauration de bases de données à partir de sauvegardes.
- Importer et exporter des données.
- Surveillance du serveur SQL.
- Suivi des activités de SQL Server.
- Gestion de la sécurité SQL Server.
- Connaissance de l'accès aux données et du cryptage des données.
- Entreprendre une maintenance continue de la base de données et de optimisations de la base de données.
- Automatisez la maintenance de SQL Server avec les travaux de l'Agent SQL Server.
- Configurez les e-mails, les alertes et les notifications de la base de données.
- Migration de tous les serveurs SQL en interne.
- Migration de tous les serveurs SQL pour les clients ARZ.
- Migration de cluster SQL Server vers cluster.
- Migration de tous les serveurs SQL en interne.
- cluster à unique.
- Migration d'un cluster de serveur SQL virtuel.
- Installation du cluster virtuel SQL Server.
- Migration de tous les serveurs SQL pour les clients ARZ.
- traitement des tickets.
- Formation aux installations SSIS, SSAS et SSRS.

mai 2021 – sept. 2021
proj202105093003

Arcplace, Zurich

Consultante Microsoft SQL Server

Soutenir une équipe en tant qu'administrateur de serveur SQL avec la tâche principale d'effectuer des admins plus complexes. Assistance supplémentaire dans le traitement des tickets dans le fonctionnement général des bases de données et l'installation d'applications spéciales ainsi que la migration d'environnements d'entrepôt de données complexes et des outils requis tels que SSIS , SSAS et le SSRS.

- Planifier et mettre en œuvre une stratégie de sauvegarde.
- Restauration de bases de données à partir de sauvegardes.

- Surveillance du serveur SQL.
- Suivi des activités de SQL Server.
- Gestion de la sécurité SQL Server.

déc. 2020 – sept. 2021
proj202012093001

Postfinance, Berne

Développeur SQL Server - SIG

Création de divers rapports de gestion basés sur le SIG. Les informations exactes suivront.

- Création de rapports complexes
- Création de requêtes (SQL) dans le SIG.
- Analyse des données (données clients)
- Création et intégration de nouvelles tables dans le modèle de données existant
- Automatisation de la création de rapports (SSIS)
- Création de sorties dans MS Excel

avril 2021 – mai 2021
proj202104053101

Dürr, Allemagne

Développeur SQL Server - SQL, T-SQL

Extension des interfaces de communication à une commande automate. Support de l'équipe existante. Implémentation de diverses logiques en utilisant SQL et T-SQL. Mise en œuvre des exigences spécifiées.

- Création de requêtes (SQL).
- Analyse des données (données clients)
- Création et intégration de nouvelles tables dans le modèle de données existant
- Générer des procédures stockées complexes et des fonctions à l'aide de TSQL

mars 2021 – avril 2021
proj202103053101

Bedag, Berne

Développeur POSTGRES - PENTHAO

Création des processus ETL pour le tableau de bord Covid de l'administration fédérale.

- Création de processus ETL avec Penthao
- Création de requêtes (SQL).
- Analyse des données (données clients)
- Création et intégration de nouvelles tables dans le modèle de données existant

novembre 2020 –
décembre 2020
proi202011123101

Mann+Hummel, Spire, Allemagne

Serveurs Microsoft SQL complexes - migration vers un cluster

En raison de la situation technique du client, une migration directe du cluster existant vers le nouveau cluster n'est pas possible. Pour cette raison, un nœud du cluster existant est supprimé lors de cette migration, un serveur SQL local y est créé et le serveur SQL d'origine du cluster est migré vers ce serveur SQL local. Ceci sous la forme d'une pré-migration. Ensuite, le nouveau cluster est créé puis les bases de données du serveur SQL local sont migrées vers ce cluster. La raison de cette procédure réside dans l'utilisation du SUN, qui est déterminant dans le fait que l'ancien environnement cluster n'est plus accessible après la migration du cluster.

- Pré-migration du serveur de base de données sur le cluster vers une installation locale.
- Création du nouveau cluster.
- Migration de l'installation locale du serveur de base de données sur le nouveau cluster.

janvier 2020 –
décembre 2020
proj202001123101

ARZ Innsbruck

Spécialiste Microsoft SQL Server - migrations et Admin DBA

Soutenir une équipe dans un centre de données en tant qu'administrateur de serveur SQL avec pour tâche principale d'effectuer des migrations plus complexes dans un cluster pour les bases de données côté client et pour les bases de données internes. Assistance supplémentaire dans le traitement des tickets dans le fonctionnement général des bases de données et l'installation d'applications spéciales ainsi que la migration d'environnements d'entrepôt de données complexes et des outils requis tels que SSIS, SSAS et SSRS.

- Installez et configurez SQL Server.
- Configurez les bases de données et le stockage SQL Server.
- Planifier et mettre en œuvre une stratégie de sauvegarde.
- Restauration de bases de données à partir de sauvegardes.
- Importer et exporter des données.
- Surveillance du serveur SQL.
- Suivi des activités de SQL Server.
- Gestion de la sécurité SQL Server.
- Connaissance de l'accès aux données et du cryptage des données.
- Entreprendre la maintenance continue de la base de données et la base de données optimisations.
- Automatisez la maintenance de SQL Server avec les travaux de l'Agent SQL Server.
- Configurez les e-mails, les alertes et les notifications de la base de données.
- Migration de tous les serveurs SQL en interne.
- Migration de tous les serveurs SQL pour les clients ARZ.
- Migration de cluster SQL Server vers cluster.
- Migration de tous les serveurs SQL en interne.
- cluster à unique.
- Migration d'un cluster de serveur SQL virtuel.
- Installation du cluster virtuel SQL Server.
- Migration de tous les serveurs SQL pour les clients ARZ.
- traitement des tickets.
- Formation aux installations SSIS, SSAS et SSRS.
- Fonction de conseil, n'affecte pas la charge de travail à 100 %.

janvier 2020 –
novembre 2020
proj202001113001

Julius Baer, Zurich

Access, VBA, Microsoft SQL Server - Compétence Microsoft

Ce projet peut être décomposé en trois tâches principales :

Tâche 1 : créer une application à l'aide de Microsoft Access pour calculer et déclarer les calculs de la TAXE pour l'Italie et la France. L'application comprend l'import des fichiers fiscaux avec prise en compte des week-ends et jours fériés, le listage des fichiers importés et la possibilité de stocker des commentaires sur les fichiers importés. La deuxième zone de l'application permet des écritures de régularisation liées aux données importées et la troisième zone de l'application crée un rapprochement entre les données financières de l'application de base et les données financières importées par le système. L'application a été implémentée à l'aide de Microsoft Access (backend) et l'interface a également été réalisée dans Microsoft Access à l'aide de VBA.

- Création d'une application pour l'administration fiscale de France et Italie.
- Intégration de 40 applications dans un template MS Access.
- Développement de diverses applications en VBA, Access.
- Développement de diverses applications utilisant VBA, Access, SQL Server.
- Création de rapprochements complexes à l'aide de VBA et T-SQL.
- Créer des formulaires utilisateurs et leurs fonctionnalités.
- Création de contrôles d'entrée et de comparaisons / synchronisations de données.

Tâche 2 : Créer une application pour Triple AAA afin de gérer les restrictions côté client. À cette fin, un serveur Microsoft SQL a été utilisé, qui a servi de backend et une base de données Microsoft Access, qui a servi de frontend. Mon domaine de responsabilité était le développement backend avec les exigences suivantes nécessaires à la mise en œuvre du projet.

- Création de requêtes à l'aide de Microsoft SQL.
- Création de procédures stockées à l'aide de Microsoft T-SQL.
- Création d'interfaces de communication par transfert de fichiers.
- Création d'interfaces de communication avec Jason.
- Création d'interfaces de communication en XML.
- Toutes les interfaces de communication ont été enregistrées sous forme de Fonctions ou procédures stockées créées à l'aide de Microsoft T-SQL.

avril 2020 - août 2020
proj202004083101

Araucano, Colombie

Développement d'une boutique e-commerce - PHP Prestashop, HTML 5

Commencez à vendre en Amérique latine. Créer un catalogue de produits avec des prix ajustés pour chaque domaine. Utilisation de 12 devises pour fournir la boutique en ligne pour chaque territoire. Stratégie publicitaire Publicité sur Facebook et Instagram, mes tâches consistaient à étendre Facebook avec un catalogue de produits et un site Web pour le lancement de publicités dynamiques. La disponibilité des stocks est l'une des tâches du projet. La base de données du site Web calcule la disponibilité des stocks pour les commandes en ligne et en point de vente en scannant les codes-barres. Intégration d'un système de paiement domestique pour recevoir des paiements via une passerelle bancaire. Les clients du magasin peuvent simplement payer avec leur carte Visa ou Mastercard. Augmentation de la vitesse du site Web grâce aux technologies de mise en cache. Ajout d'un thème adapté aux mobiles. Navigation facile du site Web depuis le mobile pour les clients.

Lien du projet : <https://araucano.online>

- Construire une boutique de commerce électronique pour les ventes B2B avec Prestashop CMS.
- Intégration de la logique métier B2B dans la base de données du site Web.
- Système multi-devises avec jusqu'à 12 devises pour l'Amérique latine.
- Intégration de l'API Facebook pour ajouter des flux de produits aux catalogues Facebook exporter et faire de la publicité sur Facebook et Instagram par catalogue de produits également créer.
- Intégrer un système de gestion d'entrepôt pour suivre les niveaux d'inventaire dans pour calculer et afficher les camps.
- Intégration du multilinguisme dans le site Web.
- Différents prix dépendent des variantes de produits.
- Mise en place de nouvelles passerelles de paiement et API logistiques.
- Code optimisé pour un chargement rapide des pages Web.
- Compatibilité entre navigateurs
- Intégration de la console de recherche Google
- Mise en cache du site Web

novembre 2019 –
février 2020
proj201909022801

NEF, Allemagne

Microsoft Access, VBA, SQL Microsoft SQL Server / Consultant

Personnalisez et étendez une solution Microsoft Access existante. À l'origine, quatre fichiers étaient importés, les données étaient raffinées puis évaluées. Les évaluations portaient sur la distribution de la société NEF en Allemagne. L'interface utilisateur était déjà là, réalisée avec Microsoft Access et VBA ; cela a été rendu un peu plus moderne et plus clair et la nouvelle fonctionnalité a été intégrée. Dans la nouvelle application, seuls deux fichiers sont désormais importés et les données sont évaluées en fonction des deux fichiers. Ici aussi, l'importation s'effectue à l'aide de VBA, les interfaces utilisateur ont été adaptées aux deux nouveaux fichiers et un grand nombre de logiques de plausibilité ont été implémentées. Les évaluations portent sur les stocks et les valeurs des stocks des employés individuels en distribution.

- Personnalisez et étendez une application existante.
- Import de 4 fichiers Excel (réseau).
- Consolider les données (Excel / VBA).
- Calculs complexes dans des feuilles de calcul Excel temporaires.
- Création de tableaux de résultats dynamiques.
- Création de tableaux dynamiques (aperçus dans les tableaux respectifs).
- Intégrez des calculs complexes d'effort et de temps.
- Intégration de calculs financiers complexes.

septembre 2019 –
février 2020
proj201909022801

Celanese, Utzenfeld

Microsoft Access, VBA, Microsoft SQL Server - Développeur / Consultant

Maintenance et adaptation des applications existantes dans Microsoft Access et Microsoft Excel aux nouvelles exigences de l'entreprise. Documentation des applications existantes, conception claire des applications ainsi que documentation technique et manuels d'utilisation.

Inventaire:

Nouvelle solution complète de l'application Inventaire pour collecter l'inventaire des deux sites Utzenfeld et Wehr. Bien que les nouvelles applications aient été construites sur la logique des anciennes applications existantes, le guidage de l'utilisateur a été mis en œuvre sous la forme d'un processus. La nouvelle application a été implémentée à l'aide de Microsoft Access, SQL, VBA.

Étiquettes:

Adaptation de l'atelier d'impression d'étiquettes à l'aide de List and Label et de la base de données Access associée. Configuration de l'imprimante d'étiquettes et mise en service de l'application. L'application a été créée à l'aide des formulaires Microsoft Access, VBA et Microsoft Access ainsi que de diverses requêtes implémentées à l'aide de SQL.

Applications diverses :

Création de la documentation technique, création d'un manuel d'utilisation, enregistrement des processus métiers et révision du code VBA existant partiellement défectueux. Une dizaine d'applications ont été révisées dans le domaine de la gestion et de l'augmentation de la production.

Évaluations :

Création de diverses évaluations à l'aide de SQL dans le serveur Microsoft SQL, exportation des données vers une application Microsoft Excel et transmission à l'unité commerciale appropriée. Il s'agit principalement de rapports ou d'évaluations ad hoc.

- Adaptation et développement ultérieur de diverses applications Access.
- Adaptation et développement ultérieur de diverses applications serveur SQL.

juillet 2018 –
février 2020
proj201807022801

UBS SA, CTO, SDLC Développement MS Access basé sur l'hôte
Développeur/Consultant Microsoft Access – Microsoft Access, Microsoft Excel, VBA, SQL Server, T-SQL, Jira, SAP, Oracle, DWH, Microsoft SQL Server, SSIS, Alterix, Pentaho

Rapports SDLC du projet

Le projet se compose de plusieurs bases de données, qui contiennent les tables nécessaires pour importer les données, les requêtes nécessaires pour affiner les données, les macros nécessaires à l'exécution du workflow, qui à leur tour sont lancées par les scripts Power Shell, et à leur tour les fonctions et des procédures, appelées à l'aide de VBA, ont été développées. Chacune de ces bases de données individuelles peut être comparée à une route ETL. D'autres bases de données consolident les données pour les rapports sur les rapports SDLC. Procédure d'exécution de l'ensemble de l'application : les scripts Power Shell appellent les macros, qui à leur tour appellent la logique complexe VBA pour importer les données et nettoyer les données ainsi que pour consolider les données. L'ensemble de l'application a été créé à l'aide de Microsoft Access,

- Développer une charge de données MS Access contrôlée par l'hôte.
- Chargement des tables dans Alterix et SSIS, T-SQL.
- Chargement des tables DWH.
- Chargement des données de l'application (JIRA, RNOW etc.).
- Sortie et rapports.
- Créez des workflows complexes avec Power Shell.
- Réconciliation des données entre différentes applications (DAP/ADO).
- Synchronisation des données entre différentes applications (DAP/ADO).
- Requêtes SQL complexes dans MS Access.
- Importation de différentes sources de données.

Projet Access2Git

L'objectif de ce projet est de décomposer les applications Access individuelles en leurs objets, de sauvegarder les objets sous forme de fichiers texte, puis de les importer dans Github. Il peut ainsi être assuré que les objets individuels, qui forment à leur tour une application, peuvent être gérés correctement dans une version et une administration de

code source. Bien entendu, des objets peuvent également être obtenus à partir de la gestion du code source et les applications peuvent être formées à partir des objets individuels. Il est également possible de sélectionner des objets fusionner différentes versions en une nouvelle version. L'ensemble de l'application a été développé à l'aide de Microsoft Access et VBA.

- Gestion des bases de données MS Access concernées (env. 20 DB).
- Sauvegarde et restauration liées aux objets de toutes les bases de données MS Access.
- Création objet des versions et reconstruction des applications.
- Sortie d'objet MS Access vers GITHUP.
- Création de la logique à l'aide de VBA.
- Création des interfaces utilisateur dans Access à l'aide de VBA.
- Création des validations d'entrée à l'aide de VBA.

Projet MA Qualification

L'application est déjà un Excel dynamique, qui effectue divers calculs basés sur l'auto-évaluation des employés, puis effectue une évaluation graphique concernant l'auto-évaluation des employés du département GROUP CTO d'UBS AG. L'application a été développée en utilisant Microsoft Excel et VBA. Les données sont saisies manuellement dans un modèle.

- Création de tableaux dynamiques avec VBA.
- Calcul des scores avec VBA.
- Sortie d'évaluations à l'aide de diagrammes dynamiques.
- Synchronisation des données avec VBA.

Projet Calcul de projet

L'application a été réalisée avec Microsoft Excel et Microsoft VBA. Les données sont chargées à partir des systèmes, raffinées et calculées. Des tableaux dynamiques sont créés dans lesquels les heures et les coûts des réservations individuelles des systèmes sont calculés par rapport aux chiffres effectifs des services responsables. Des calculs complexes sont mis en œuvre pour créer les tableaux dynamiques et pour comparer les données financières et les données temporelles, et les résultats sont sortis dans divers rapports, qui sont exportés sous forme de tableaux Excel individuels.

- Création de tableaux dynamiques avec VBA.
- Calcul des données financières à l'aide de VBA.
- Présentation des données calculées sous forme de tableaux dynamiques.
- Exportez les tableaux dynamiques sous forme de rapports pour chaque chefs de département et les responsables des finances.

octobre 2018 –
octobre 2019
proj201810103101

Leica, Zürich

Microsoft Excel, Développeur VBA / Consultant – Microsoft Excel, VBA

Création d'un record de temps pour les employés de la société Leica à Zurich. L'enregistrement du temps est mis en œuvre à l'aide de Microsoft Excel et VBA. Différents modèles de temps de travail sont pris en compte, tels que les horaires flexibles, le travail posté, les heures supplémentaires, les horaires de travail le week-end et les contrats de gestion. Les temps peuvent être saisis manuellement dans Excel et les soldes sont calculés par mois et par an. Bien entendu, les jours fériés et les jours de vacances ainsi que les absences spéciales telles que le service militaire, la maladie et les accidents sont également pris en compte dans le calcul. L'application a été implémentée à l'aide de Microsoft Excel et Microsoft VBA.

- Développement d'une saisie dynamique des temps sous Excel.
- Calcul des heures supplémentaires d'intégration.
- Calcul des heures supplémentaires d'intégration.
- Respect de toutes les spécifications internes.
- Respect de toutes les exigences légales.
- Calcul des totaux annuels.
- Calcul des reports mensuels.
- Envoyer le PDF par e-mail.

juin 2019 – sept. 2019
proj201906093001

Thalès, Allemagne

Microsoft Excel, Développeur VBA / Consultant – Microsoft Excel, VBA

Développement d'un contrôle de projet complexe en utilisant Excel et VBA. Les données du projet sont lues dans un modèle, des tableaux dynamiques sont créés en fonction de la période sélectionnée, les données importées sont affinées ou servent de base aux calculs et sont ensuite entrées dans les tableaux dynamiques, qui représentent finalement le rapport pour les projets individuels. Les rapports sont des tableaux complexes à plusieurs niveaux, qui sont tous créés dynamiquement en fonction de la période sélectionnée. Non seulement les tableaux ont été créés dynamiquement, mais les calculs sont basés dynamiquement sur les périodes de temps sélectionnées et sont ensuite entrés dans les rapports. Une fois les rapports créés, les données CIBLES du mois précédent sont comparées aux données RÉELLES du mois précédent et remplacées par les données RÉELLES. Ainsi, une comparaison entre TARGET et ACTUAL est possible.

- Développer une budgétisation dynamique des projets.
- Intégration de diverses sources.
- Calcul de différents chiffres clés.
- Intégration et comparaison du mois précédent.

avr. 2019 – sept. 2019
proj201904093002

B-PLUS, Odessa UA

Développement d'une boutique e-commerce - PHP Prestashop, HTML 5

Création d'une présence web pour un distributeur d'électronique portable, vente en ligne et catalogue en ligne pour les partenaires. Programmation de prix différents pour les groupes de clients. Des groupes de clients supplémentaires tels que les invités, les clients, les petits grossistes, les gros grossistes et bien d'autres créent un modèle de facture pour le client et l'intègrent au site Web. Génération automatisée des factures au format PDF et envoi de la facture au client par e-mail lors de la commande. Pixel publicitaire Facebook intégré pour acquérir des acheteurs potentiels et optimiser les publicités en ligne sur Facebook et Instagram. Intégrez l'API pour les compagnies maritimes locales, le client peut sélectionner l'entrepôt pour la commande de ramassage, le site Web crée automatiquement la déclaration d'expédition. Grâce à cette fonctionnalité, les commandes sont livrées 5 fois plus rapidement qu'auparavant. Augmentation de la vitesse du site Web grâce aux technologies de mise en cache. Thème adapté aux mobiles créé et intégré. Navigation facile du site Web depuis le mobile pour les clients.

Lien du projet : <https://b-plus.com.ua/>

- Construire une boutique de commerce électronique pour les ventes B2B avec PrestaShop CMS.
- Intégration de la logique métier B2B dans la base de données du site Web.
- Intégrez l'API pour le flux XML des produits d'exportation vers les places de marché.
- Mise en place de factures PDF imprimables selon les standards B2B.
- Intégrer un système de gestion d'entrepôt pour suivre les niveaux d'inventaire dans pour calculer et publier les camps.
- Intégrez un programme de partenariat au niveau des partenaires, déterminez les modèle de tarification associé pour les partenaires.
- Stocker les données dans la base de données du site Web au niveau du partenaire.
- Flux de produits généré automatiquement au format XLS XML CSV.
- Mise en place de nouvelles passerelles de paiement et API logistiques.

mai 2019 – août 2019
proj201802033101

Loren, Odessa Ukraine

Développement d'une boutique e-commerce - PHP Prestashop, HTML 5

Site de vente hors ligne dans le segment B2B. Démarrage des ventes en gros en ligne à divers partenaires commerciaux. Téléchargement du catalogue de produits dans la base de données du site Web et mise à jour des niveaux de stock. Vérifiez la disponibilité des stocks sur une demande afin que les partenaires puissent voir les quantités et passer des commandes en ligne. L'API pour la compagnie maritime locale a été intégrée, le client peut choisir l'entrepôt ou le lieu de ramassage pour la commande de ramassage, création automatique de la notification d'expédition. Les

commandes sont livrées ou traitées 5 fois plus rapidement. Besoin de collaboration en ligne avec des partenaires clients la possibilité de partager des informations de production en temps opportun avec des partenaires. Création d'un générateur de tarifs. Exportation automatisée des produits en temps réel vers les sites des entreprises partenaires. L'affilié utilise un lien sur son site Web et tous les produits sont automatiquement téléchargés sur son site Web sans attendre.

Lien du projet : <https://loren.com.ua/>

- Construire une boutique de commerce électronique pour les ventes B2B avec PrestaShop CMS.
- Intégration de la logique métier B2B dans la base de données du site Web.
- Intégrez l'API pour exporter le flux XML des produits vers les places de marché.
- Intégration d'une API Facebook pour ajouter des flux produits aux catalogues Facebook
exporter et faire de la publicité sur Facebook et Instagram en conséquence pour créer le catalogue de produits.
- Intégration d'un système de gestion d'entrepôt pour suivre les niveaux d'inventaire dans pour calculer et publier les camps.
- Intégration d'un programme de partenariat au niveau des partenaires, calcul et Création de tarifs pour les partenaires.
- Stockez les données de partenariat dans la base de données du site Web au niveau du partenaire.
- Générez automatiquement un flux de produits au format XLS-XML-CSV.
- Mise en place de nouvelles passerelles de paiement et API logistiques.

février 2018 – mer 2019
proj201802033101

Volkswagen, Wolfsburg

Développeur / Consultant Microsoft SQL Server DWH – Microsoft SQL Server T-SQL, SSIS, SCCM

L'objectif du projet est la génération de rapports basés sur un entrepôt de données à créer, qui évalue les données de Microsoft SCCM. À cette fin, un concept est créé, puis les données pertinentes de SCCM sont chargées dans l'entrepôt de données à l'aide de routes ETL avec Microsoft SQL (T-SQL) et Microsoft SSIS. Après le chargement des données, l'Enterprise DWH est créé et l'ensemble du reporting est implémenté à l'aide de SSRS.

- Développement de procédures de chargement DWH à l'aide de SQL Server.
- Chargement des tables de staging.
- Chargement des tables DWH.
- Implémentation des schémas VAULT.
- Création des processus ETL (étape).
- Modélisation de schémas en fonction des besoins métiers.
- Clarifications avec l'entreprise.
- Chargement des données depuis SAP.
- Traitement des données et cartographie des données.

octobre 2018 –
novembre 2018
proj201810113001

Mann+Hummel, Spire, Allemagne

Analyse du package SSIS pour la migration de SQL Server 2010 vers Microsoft SQL Server 2018 – MSSQL T-SQL, SSIS, ETL

Développement d'un concept pour la migration économique de 600 packages SSIS, consistant en une analyse de tous les packages existants, la division des packages en trois groupes, la subordination du concept y compris le calcul du temps nécessaire à la migration, et le développement de plusieurs options pour une mise en œuvre rentable de l'ensemble de la migration. La mise en œuvre se fait en partie avec des employés en interne, avec des étudiants et avec des spécialistes de la migration. Le concept prend également en compte une optimisation des performances des packages SSIS individuels.

- Analyse de tous les packages existants (600 packages SSIS).
- Développement d'un concept pour la migration la plus rentable à Prendre en

compte:

- Augmentation des performances pour les packages DWH.
- Migration de packages SAP.
- Migration de ses propres composants.
- Migration des composants standards.
- L'analyse de 30 pages comprend la procédure complète pour le 600 SSIS Paquets.

avril 2018 –
septembre 2018
proj201804093001

Regarde-moi, Odessa UA

Développement d'une boutique e-commerce - PHP Prestashop, HTML 5

Vente en ligne d'une fabrique de vêtements basée en Ukraine. Création et intégration d'un catalogue de produits. Publiez les informations sur le produit telles que la couleur, la taille, le matériau, etc. Le client peut choisir n'importe quelle combinaison de ces propriétés de produit. Ces paramètres choisis sont stockés dans la base de données du site Web. Ces paramètres déterminent les propriétés et l'apparence du produit et donc une ou plusieurs photos doivent être stockées pour chaque combinaison possible de ces paramètres. Publication de vidéos de produits et publication sur le site Web. API intégrée pour une expédition rapide des produits commandés. La compagnie maritime sera informée de l'achat. Les clients grossistes peuvent générer et télécharger des listes pour créer une commande. Augmentation de la vitesse du site Web grâce aux technologies de mise en cache. Conception adaptée aux mobiles intégrée. Navigation facile assurée.

Lien du projet :<https://lookatmeofficial.com.ua/>

- Catalogue de produits avec des combinaisons de couleurs, de tailles, de matériaux, etc.
- Ajouter des vidéos de produits.
- API d'expédition intégrée.
- Le client peut modifier toutes les données avec le système de gestion de contenu.
- Intégrez des vidéos YouTube dans le site Web.
- Fonctionnalité de commande rapide intégrée.
- Fonction de chargement des listes de commandes.
- Les clients publient des avis pour promouvoir les produits.
- Slider peut afficher les produits par catégories et marques.

avril 2018 –
septembre 2018
proj201804093002

Maxistoys, Odessa UA

Développement d'une boutique e-commerce - PHP Prestashop, HTML 5

Distribution en ligne de jouets pour enfants. Fonctionnalité pour importer des catalogues de produits. La conception peut être modifiée à l'aide de la page d'administration. Un système backend simple permet d'ajouter rapidement des produits et des catégories de produits. J'ai utilisé le CMS PrestaShop avec tous les besoins de commerce électronique tels que les niveaux de stock du catalogue de produits, les prix spéciaux, les clients et les groupes de clients, le système de service client, les commandes, le statut des commandes, les options d'expédition et de paiement. Fonctionnalité de commande rapide ajoutée : le client ne dépose que le téléphone et le nom et n'a pas besoin de passer une longue commande. Intégration d'un processus d'enregistrement et de saisie de l'adresse de livraison et des informations de paiement. Les clients peuvent être contactés par téléphone et les questions concernant la commande peuvent être clarifiées facilement. Pixel publicitaire Facebook intégré, qui suit les acheteurs potentiels et optimise les publicités diffusées sur Facebook et Instagram. Augmentation de la vitesse du site Web grâce aux technologies de mise en cache. Conception adaptée aux mobiles. Navigation facile sur le site Web via un téléphone mobile. Fournir plusieurs vues augmente les taux de conversion. Les marchands peuvent fournir plusieurs vues de produits.

Lien du projet :<https://maxisotoys.com.ua/>

- Dernière version du CMS PrestaShop.
- Gestion facile du catalogue de produits par l'administrateur.
- Galeries dynamiques et animations d'éléments avec JavaScript.
- Boutique en ligne avec base de données pour les produits, les commandes, les

clients, etc.

- Conception adaptée aux mobiles.
- Option de commande rapide intégrée.
- Clients, groupes de clients et fonctions de support client.
- Intégration de la console de recherche Google.
- Mise en cache du site Web.

avril 2018 –
septembre 2018
proj201804093003

Marque italienne Squillace, Kyiv UA

Développement d'une boutique e-commerce - PHP Prestashop, HTML 5

La société italienne Squillace a besoin d'un site Web pour son nouveau bureau en Ukraine. Pour montrer l'ensemble du processus de création de produits, un script avec des galeries de photos dynamiques, l'intégration de la base de données de produits et un processus de commande automatisé ont été intégrés. Les variantes de produits telles que les produits dépendant de la taille et leurs quantités en stock ont également été intégrées. La mise à jour des produits de la galerie et la modification des textes du site Web peuvent être effectuées directement sur la page, l'intégration de Facebook Pixel, le téléchargement de catalogues de produits pour la publicité Facebook. Création de publicités des produits sur Facebook et Instagram. Intégration de Google Analytics pour optimiser les coûts publicitaires.

Lien du projet : <https://squillace.com.ua/>

- Site de la marque avec galerie d'articles et boutique en ligne.
- Programmation d'un système back-end pour un ajout facile de nouvelles et d'articles.
- Galeries dynamiques et animations d'éléments avec JavaScript.
- Boutique en ligne avec base de données pour les produits, les commandes, les clients.
- Intégration de conception moderne dans WordPress CMS.
- Intégrez des vidéos YouTube dans des sites Web.
- Intégration de variantes de produits telles que la taille.
- Intégration des pixels Facebook.
- Intégration de Google Analytics.
- Vitesse du site Web augmentée par les technologies de mise en cache.
- Google Maps intégré.
- Code optimisé pour un chargement rapide des pages Web.
- Compatibilité entre navigateurs.
- Intégration de la console de recherche Google.
- Mise en cache du site Web.

avril 2018 –
septembre 2018
proj201804093004

Pareil, Kyiv UA

Développement d'une boutique e-commerce - PHP Prestashop, HTML 5

Création d'une boutique en ligne de vente de produits de puériculture. Lancement de publicités sur les réseaux sociaux pour accroître la notoriété de la nouvelle marque National. Intégration du corporate design de l'entreprise dans le site web. De nombreuses tâches avec un bloc de style pour mettre en œuvre le design d'entreprise sur le site Web. Intégration d'un nouveau concept de design. Intégration des données produit dans la base de données du site. Les ventes ou les factures des ventes sont automatiquement envoyées au service national de taxi. En raison des commentaires des clients sur YouTube, les critiques de vidéos sont intégrées au site Web. La passerelle de paiement a été intégrée pour faciliter le paiement des achats par carte Visa ou Master Card. Les niveaux de stock et la disponibilité des produits sont synchronisés avec la base de données de production et mis à jour en temps réel,

Lien du projet : <https://alike.com.ua/>

- Synchronisation de la production avec la base de données de l'entreprise.
- Intégration de conception adaptée aux mobiles à l'aide du dernier JavaScript les technologies.
- Animations dynamiques avec JavaScript.
- Boutique en ligne avec une base de données dynamique de produits, commandes, clients.

- Intégration de la fonction d'achat rapide pour enregistrer les commandes rapides dans la base de données du site Web.
- Mise en place de nouvelles passerelles de paiement et API logistiques.
- Intégration de l'API pour le flux XML.
- Fonction de création de site Web intégrée pour modifier la conception en Utilisateur dans Visual Builder.
- Le script de calcul du prix dépend du groupe de membres, de la quantité de commande, etc.
- Code optimisé pour un chargement rapide des pages.
- Compatibilité entre navigateurs.
- Intégration de la console de recherche Google.
- Mise en cache du site Web.

décembre 2017 –
juin 2018
proj201712063001

Centre de cartes UBS, Glattbrugg
Développeur VB – VB 6.0, Oracle, SQL, Pentaho

Extension de l'application existante pour l'intégration de nouveaux clients dans l'UBS AG Card Center. De nouveaux modèles légaux sont mis en place en matière de reporting (directives VDB16 pour les cartes de crédit). L'application a été écrite en Microsoft Visual Basic 6.0 et le backend est une base de données Oracle. Divers nouveaux formulaires sont générés et la logique est implémentée à l'aide de Visual Basic 6.0 et SQL. Il faut s'assurer que les nouvelles implémentations n'affectent pas la logique existante. Les nouveaux formulaires sont intégrés à l'application existante, testés et documentés.

- Mise en œuvre des directives VDB16 dans le système d'intégration CORE.
- Création des notions.
- Ingénierie des exigences.
- créer un planning.
- Implémentation des exigences en Visual Basic 6.0 / Oracle.

Novembre 2017 –
juin 2018
proj201711063001

Aphrodite, Kyiv UA
Migration d'un site web – Prestashop, PHP, CMS

Migration d'un site web existant vers la dernière version. Migration relativement complexe car les versions sont éloignées. Pour cette raison, toutes les données et tous les scripts utilisés ont été migrés un par un vers la nouvelle version. Sauvegarde de toutes les données de la base de données : Clients - adresses, remises, groupes de clients, données sur les produits - propriétés des produits telles que le volume, la taille, etc. Descriptions des produits, prix des produits, offres spéciales de produits, quantités de produits Données de commande - commandes, paniers, affectations des commandes . Création d'un script pour adapter et télécharger les données vers la nouvelle version du moteur de page. Puis réécriture de tous les scripts pour le e-commerce, comme les passerelles de paiement, l'API d'expédition, le processus de commande, etc. Testez la nouvelle version sur le site de test du sous-domaine et mettez-la en ligne.

Lien du projet : <https://aphrodite.ua/>

- Migration de toutes les données telles que les clients, les produits, les commandes, les ventes, etc.
- Migrez de PrestaShop v1.5 vers PrestaShop 1.7.
- Migration de toutes les données de la base de données.
- Ajouter un nouveau design sur le frontend.
- Écrire des scripts de migration.
- Ajout de nouvelles fonctionnalités au CMS dans le backend.
- Ajout d'un thème adaptatif pour les appareils mobiles.
- Mise en place de nouvelles passerelles de paiement et API logistiques.
- Intégration du système de suivi des appels.
- Code optimisé pour un chargement rapide des pages Web.
- Compatibilité entre navigateurs.
- Intégration de la console de recherche Google.
- Mise en cache du site Web.

novembre 2017 –
février 2018
proj201711022801

bs4y, Seon Suisse

Développer un site web - PHP Prestashop, HTML 5

Site Web du portefeuille de l'entreprise. Le design moderne comprend de nombreux éléments dynamiques sur le site Web. Technologies utilisées par jQuery, Animate, Bootstrap, Framework. Galeries dynamiques, curseurs, animations utilisées pour mettre en œuvre le design sur le site Web. Pour faciliter la gestion du contenu du site, le CMS WordPress a été utilisé pour ajouter de nouveaux projets au portfolio et éditer les projets existants. Sur la page contact Google Maps a été intégré aux emplacements des bureaux.

Lien du projet : <http://bs4y.ch/portfolio/>

- Conception et programmation du site Web du portfolio.
- Galeries JavaScript et animation de curseur.
- Galeries dynamiques et animations d'éléments avec JavaScript.
- Système de gestion de portefeuille.
- Intégration du thème dans le CMS WordPress.
- Frameworks jQuery, Bootstrap, Animate.
- Google Maps intégré.

janvier 2017 –
novembre 2017
proj201701113001

Bühler, Uzwil (40% - 60%)

Administrateur Microsoft SQL Server et développeur ETL – Microsoft SQL Server, T-SQL, Admin, Pentaho

La société Bühler exploite 2000 serveurs SQL dans le monde. La tâche principale de ce projet était d'administrer ce serveur SQL d'une manière orientée ticket. Ceci dans une équipe de trois employés qui étaient chargés de l'administration de ce Microsoft SQL Server 2000. Entre autres, les activités suivantes ont été réalisées :

- Installez et configurez SQL Server.
- Configurez les bases de données et le stockage SQL Server.
- Planifier et mettre en œuvre une stratégie de sauvegarde.
- Restauration de bases de données à partir de sauvegardes.
- Importer et exporter des données.
- Surveillance du serveur SQL.
- Suivi des activités de SQL Server.
- Gestion de la sécurité SQL Server.
- Entreprendre la maintenance continue de la base de données et la base de données optimisations.
- Automatisez la maintenance de SQL Server avec les travaux de l'Agent SQL Server.
- Configurez les e-mails, les alertes et les notifications de la base de données.
- Installation du cluster virtuel SQL Server.
- traitement des tickets.
- Installations SSIS, SSAS et SSRS.
- Création de divers concepts dans le domaine de Microsoft SQL Server.
- Ingénierie des exigences.
- Chargement et nettoyage des données à l'aide de T-SQL.
- Création des processus ETL à l'aide de packages SSIS ou T-SQL.
- Raffinement des données et mappage des données à l'aide de T-SQL.
- Chargement des données dans les systèmes environnants.

octobre 2016 –
août 2017
proj201610083001

Boutique Dresskod, Odessa Ukraine

Développer une boutique e-commerce - PHP Prestashop, HTML 5

Création d'une boutique en ligne pour un magasin de vêtements. Définissez le plan d'hébergement du site Web et téléchargez le moteur du site Web sur le serveur d'hébergement. Création d'une base de données MySQL qui stocke toutes les informations sur les produits, les clients, les inscriptions, etc. Création du design du site Web et de la boutique. Téléchargez et installez le modèle, personnalisez le modèle selon les besoins du client. Programmation de toutes les fonctions requises.

Lien du projet : <https://dresskod-shop.com.ua/>

- Création d'une boutique e-commerce avec le CMS PrestaShop.

- Installez le certificat SSL par nom de domaine sur le serveur.
- mise en place d'un système de remise,
- Calculez les taxes, prix différents selon l'emplacement.
- Présentez les produits, les remises et les prix en fonction de l'emplacement.
- Bien optimisé en combinaison avec un serveur.
- Téléchargement de flux de produits pour les clients dropshipping.
- Conservez les détails du produit dans la base de données et ajoutez de nouvelles propriétés.
- Importez automatiquement des produits à partir de scripts de base de données de fournisseurs.
- Détecter l'emplacement des visiteurs et afficher automatiquement la voix et la devise des visiteurs.
- Intégration du chat en ligne.
- Code optimisé pour un chargement rapide des pages Web.
- Compatibilité entre navigateurs.
- Intégration de la console de recherche Google.
- Mise en cache du site Web.

septembre 2016 – juin
2017
proj201609063001

Amagami Sushi, Odessa Ukraine

Développement d'une boutique e-commerce - PHP, HTML 5, CSS3

Création d'une boutique en ligne pour l'épicerie, livraison rapide de l'épicerie. Base de données pour les commandes avec un traitement rapide des commandes et une livraison rapide. Le traitement rapide des commandes est très important car les produits sont périssables. L'objectif est de réduire au maximum le temps de traitement des commandes. Intégration du traitement des étiquettes de factures et de l'impression sur papier thermique. Un programme web créé en PHP récupère les données de la base de données et prépare le document de facturation avec une mise en page prédéfinie pour le papier 58 mm utilisé dans l'imprimante POS. Toutes les offres spéciales que l'entreprise propose à ses clients ont été intégrées au site Web.

Lien du projet : <https://amagami.od.ua/>

- Site développé pour un restaurant de sushi en ligne.
- Configuration du site Web sur le serveur et connexion à la base de données.
- Créez une API pour envoyer des notifications aux clients qui un Le restaurant fonctionne en ligne.
- Base de données des produits importés avec des ingrédients pour le calcul du profit.
- Script pour CMS pour créer facilement des commandes à partir d'un appel en 1 clic Ajouter à.
- Créez un programme de réduction dans la base de données avec des codes promotionnels.
- Créez des modèles pour les petites factures à imprimer sur les terminaux de point de vente.
- Stockage de toutes les données de commande dans la base de données du site Web également pour pas les commandes en ligne.
- Carte de la zone de livraison créée avec l'API Google Maps.

février 2017 – mai 2017
proj201602053101

TopKrok, Odessa Ukraine

Développement d'une boutique e-commerce - PHP Prestashop, HTML 5

Boutique en ligne complète pour la vente de chaussures. Catalogues de produits. Système d'enregistrement et d'assistance client. Commandes et état des commandes. Entreprise commerciale. Commande rapide. Gérez facilement le contenu du site Web. Créer, modifier ou supprimer des produits. Gérer le contenu de la page principale. Ajout et suppression d'options de paiement sur le site Web. Ajouter des méthodes d'expédition. Catalogue de produits avec un filtre par couleur, taille, matière, collection.

Lien du projet : <http://topkrok.com.ua/>

- Création d'une boutique en ligne e-commerce avec le CMS PrestaShop.
- Installez le certificat SSL sur le serveur.
- Mettre en place un système de rabais.
- Conception adaptative pour les appareils mobiles.

- Intégration des systèmes de gestion d'entrepôt.
- Filtre de produit.
- Les comptes clients peuvent inclure des commandes, des adresses, des informations personnelles information administrer.
- Fonction de liste de souhaits pour les clients.
- Comparer les produits.
- Fonctionnalités de gestion des stocks telles que le suivi des articles.
- Exportation et importation faciles des données au format CSV.
- Automatisation des emails clients.

janvier 2017 – avril 2017 Alfeyclub, Moscou Russie
proj201701043001

Créer une page Web – HTML 5, CSS3

Site internet d'une entreprise de santé. Tous les services publicitaires sont intégrés directement à partir du site Web. Chaque interaction de l'utilisateur est enregistrée afin d'analyser l'efficacité de la publicité. Implémentation en HTML5, CSS3, JavaScript. Augmentation des ventes en ligne. L'intégration des services publicitaires de Google a conduit à de bons résultats et à une augmentation des ventes.

- Créez un site Web simple avec un concept de design.
- Ajout d'un style visuel pour les blocs de site Web à l'aide de CSS3.
- Ajoutez le style de cadre BOOTSTRAP 4.
- Conception adaptative pour les appareils mobiles.
- Ajout du framework jQuery pour les animations des éléments du site Web.
- Code optimisé pour un chargement rapide des pages Web.
- Compatibilité entre navigateurs.
- Intégration de la console de recherche Google.
- Mise en cache du site Web.

février 2017 – mars 2017 ElipsLife, Opfikon
proj201702033101

Développeur Microsoft SQL Server DWH – T-SQL, ETL

Création de parcours ETL pour le remplissage de l'entrepôt de données financières ElipsLife. Les tables de l'entrepôt de données sont d'abord remplies dans la zone de la scène puis, une fois la transformation effectuée, dans la zone de l'entrepôt de données du coffre-fort de données. La base de données de la scène et l'entrepôt de données sont remplis en appelant des fonctions stockées implémentées dans T-SQL. L'entrepôt de données étant un schéma de coffre-fort de données, les tables de l'entrepôt de données sont remplies selon des règles précises. Une seule déclaration est fournie pour remplir le hub, le lien ou le satellite. Tous les trois sont toujours remplis de la même manière, seuls les noms des tables et des attributs changent. Il s'agit d'écrire des procédures stockées dynamiques permettant de remplir ces tables, de les tester, de les documenter et de les intégrer au système. Le développement est mis en œuvre à l'aide de Microsoft SQL Server 2016 et de Microsoft T-SQL. Certaines fonctionnalités sont implémentées à l'aide des packages Microsoft SSIS ; ceux-ci sont également testés et documentés.

- Développement de procédures de chargement DWH à l'aide de SQL Server.
- Chargement des tables DWH.
- Mise en place du schéma STAR et VAULT.
- Création des processus ETL (étape).
- Modélisation de schémas en fonction des besoins métiers.
- Clarifications avec l'entreprise.
- Chargement des données depuis SAP.
- Traitement des données et cartographie des données.

novembre 2016 - mars 2017
proj201611033101

Velurs, Odessa Ukraine

Développer une boutique e-commerce - PHP Prestashop, HTML 5

Création d'une boutique de mode en ligne. En utilisant un thème créé avec les boutiques PrestaShop, les couleurs, les polices, les images, etc. peuvent être facilement modifiées. Mise en place d'un design thématique spécial pour rendre la boutique unique. Intégration de plugins choisis par le client pour afficher les promotions quotidiennes de la boutique en ligne, une galerie de produits, des produits connexes, un zoom de produit, une vue rapide, un défilement sans fin, une disposition de produit en mosaïque, des curseurs d'image, des vidéos, une barre de recherche, des blocs de

révision, la possibilité de sélectionner à partir de plusieurs langues, choisir des devises et afficher d'autres programmes tels que Google Maps. Toutes les intégrations ont été faites en fonction des besoins du client.

Lien du projet : <https://neolines.com.ua/velurs/>

- Construire une boutique de commerce électronique pour les ventes B2B avec PrestaShop CMS.
- Scripts automatiques pour exporter les données produit vers les partenaires commerciaux.
- Création de profils de partenaires commerciaux dans la base de données.
- Créez des couches pour les profils d'entreprise.
- Ajoutez des offres commerciales spéciales en fonction du profil de l'entreprise.
- Enregistrez toutes les données supplémentaires dans la base de données de la boutique.
- Script pour la langue d'affichage automatique des prix en fonction de la devise du pays visiteur.
- Calculez les prix d'expédition vers le pays de destination en fonction du poids du colis.
- Intégrez une conception adaptative pour les visiteurs sur les appareils mobiles.
- Flux de produits généré automatiquement au format XLS XML-CSV.
- Analyse intégrée en temps réel : marge nette, commandes, trafic.
- Configuration de l'expédition et partenariats.
- Présentez les produits, les remises et les prix en fonction de l'emplacement.

Octobre 2016 –
janvier 2017
proj201610013101

Raiffeisen Bank International, Vienne

Développeur PostgreSQL - Postgres SQL, Pentaho et SQL

Le projet implique principalement la création de requêtes dynamiques complexes dans le domaine du reporting. Ceux-ci sont implémentés à l'aide d'une base de données Postgre et de PostgreSQL. Il s'agit principalement de la création de rapports et d'évaluations ad hoc, qui sont déclenchés par des travaux de manière automatisée et contrôlée dans le temps. Le projet met en œuvre les exigences de l'État concernant le système de déclaration et le résultat est les données requises par l'État concernant le système de déclaration pour les banques.

- Création de requêtes dynamiques très complexes pour préparer les données le système de déclaration, l'obligation de déclarer les transferts de compte au garantir l'État autrichien.

mai 2016 –
septembre 2016
proj201605093001

Viessman, Odessa Ukraine

Développement d'une boutique e-commerce - Wordpress, HTML 5, CSS3

Création d'un site internet pour une entreprise afin de donner aux futurs partenaires un aperçu de l'entreprise et de ses services. Un site internet au design moderne est en cours de réalisation. Le site Internet a été créé de manière à ce que les employés de l'entreprise puissent modifier son contenu directement sur le site. La structure des articles a été configurée de manière à ce que les nouvelles et les textes puissent être enregistrés pour les articles respectifs et que des campagnes publicitaires puissent être déclenchées. Diverses campagnes publicitaires ont été lancées. De plus, l'API Google a été intégrée pour analyser les visiteurs et augmenter l'efficacité de la publicité.

Lien du projet : <https://viessmann.od.ua/>

- Création de site internet pour les entreprises du Centre Viessmann en Ukraine.
- Création de sites Web basés sur un concept de design.
- Télécharger les fichiers du site Web et la base de données à posséder serveur de l'entreprise.
- Configuration d'un serveur d'entreprise à exécuter sur le Web à l'aide d'un nom de domaine.
- Création d'un système de gestion facile à comprendre pour le site Web.
- Intégration de Google Analytics pour l'analyse des publicités.
- Code optimisé pour un chargement rapide des pages Web.

- Compatibilité entre navigateurs.
- Intégration de la console de recherche Google.
- Mise en cache du site Web.

avril 2015 –
septembre 2016
proj201504093001

Swiss Life, Zurich

Développeur Microsoft SQL Server – T-SQL, SSIS

Création de parcours ETL pour le remplissage des plateformes internet de la société Swisslife. Les tables sont remplies d'une part à partir des bases de données derrière les plateformes Internet, mais d'autre part également à partir des données de l'entrepôt de données. Selon la source de données, un préchargement ou un chargement est d'abord effectué à l'aide de fonctions stockées dans T-SQL. Les données sont ensuite transformées pour la première fois et chargées dans la structure de charge. Les données sont ensuite affinées ou transformées une deuxième fois et la transformation des données est effectuée à l'aide de fonctions stockées complexes. Après cela, les données sont transférées vers les bases de données Internet chargées, d'autre part chargées dans l'entrepôt de données en tenant compte des valeurs clés. Il s'agit d'écrire des procédures stockées dynamiques pour remplir ces tables, de les tester, de les documenter et de les intégrer dans le système. Le développement est mis en œuvre à l'aide de Microsoft SQL Server 2012 et de Microsoft T-SQL. Certaines fonctionnalités sont implémentées à l'aide de packages Microsoft SSIS, qui sont également testés et documentés.

- Ingénierie des exigences.
- Création des notions.
- Extension et création des modèles de données.
- Extraction et chargement de toutes les données pour les portails Internet MyLive et MyWorld.
- Création de packages SSIS.
- Création de procédure stockée (T-SQL) pour transformer les données.
- La préparation des données est adaptée en permanence aux nouveaux besoins de reporting ajusté.

octobre 2012 –
janvier 2016
proj201210013101

Bohmann-Laing, Garrel

Développeur/Consultant DWH/BI – Microsoft SQL Server, SQL, T-SQL.

Création d'un entrepôt de données comme outil de gestion pour les maisons de retraite et les maisons de repos. À cette fin, les fonctions stockées dans Microsoft SQL Server sont écrites à l'aide de T-SQL, qui extrait les données de diverses sources, les données extraites sont raffinées ou transformées puis introduites dans la bonne structure pour remplir le schéma permanent de l'entrepôt de données à Les cubes sont ensuite formés à l'aide de SSAS et un ensemble de rapports est configuré sur les cubes à l'aide de SSRS. Les routes ETL sont développées en utilisant T-SQL et SSIS en tant que procédures stockées. Le cube est développé et pris en charge à l'aide de SSAS et les rapports sont créés à l'aide de SSRS.

- Projet : Analyse d'un DWH, implémenté à l'aide de SQL Server (SSIS, SSAS, SSRS).
- Ingénierie des exigences et création du concept.
- Création des processus ETL (SSIS).
- Construire les cubes (SSAS).
- Création de rapports et d'évaluations ad hoc (SSRS).
- Former des développeurs SQL internes pour créer des processus ETL, Cubes, évaluations et rapports.
- Création d'un concept pour l'application COSY (nouveau CURALYS).
- Application Windows utilisant C#.
- Évaluations avec tableau.

juillet 2015 –
décembre 2015
proj201507123101

Redémarrez Apple Service Point, Odessa Ukraine

Développeur Bitrix – Java Script

Poursuite du développement d'un site Web avec un CMS Bitrix. De nouvelles fonctionnalités pour l'entreprise doivent être intégrées au site Web. JavaScript dynamique est utilisé pour cela. L'objectif est de gérer les exigences des clients pour

les produits et services de l'entreprise. L'entreprise commercialise des téléphones portables et propose tous les services liés à ses produits. Par exemple, si un client souhaite réparer ou vendre son téléphone, il peut le faire rapidement et facilement en utilisant les fonctionnalités étendues du site Web. Par exemple, il peut définir l'appareil et la date d'achat et le site Web calcule le prix lorsque l'appareil est vendu. Les ordres de réparation sont également déclenchés via le site Web. Le client peut sélectionner son type d'appareil et sélectionner le défaut correspondant dans un catalogue d'appareils défectueux. Le prix de la réparation et la durée de la réparation sont indiqués au client directement sur le site. En plus du catalogue de réparation, des catalogues de prix sont également stockés car les clients peuvent non seulement vendre d'anciens appareils via le site Web, mais peuvent également acheter des appareils qui ont déjà été vendus via le site Web. Toutes les actions peuvent être définies en termes de temps.

- Intégration de scripts dynamiques.
- Suggestion automatique d'appareil en fonction des informations d'entrée.
- Calculer le prix de récupération pour l'appareil Apple sélectionné.
- Calcul de la valeur de l'appareil en fonction des paramètres dus d'entrées utilisateur telles que le modèle, l'année, la capacité de la batterie, état de l'écran, état de l'appareil, etc.
- Précisez la date à laquelle le client contactera le point de service devient.
- Envoyer une notification par e-mail ou SMS.
- Code optimisé pour un chargement rapide des pages Web.
- Compatibilité entre navigateurs.
- Intégration de la console de recherche Google.
- Mise en cache du site Web.

septembre 2013 –
décembre 2015
proj201309123101

IBM Suisse, Bâle

Développeur ETL - Microsoft SQL Server, T-SQL, SQL

Ce projet consiste à charger les données clients d'IBM Europe dans les bases de données appropriées. Cela se fait à l'aide de fonctions stockées, qui sont implémentées dans T-SQL. Parallèlement à la mise en œuvre à l'aide de procédures stockées, diverses routes ETL sont également développées avec SSIS. L'application existe déjà et de nouvelles exigences clients sont en cours d'intégration.

- Ingénierie des exigences.
- Création des notions.
- Responsable de l'extraction et du chargement de toutes les données des clients européens.
- Les données sont extraites de diverses sources de données à l'aide de SSIS et chargé sur le DWH sans transformation.
- Après le chargement, les données sont stockées à l'aide de procédures stockées (T-SQL).
- préparé pour le rapport.
- Le traitement des données est adapté en permanence aux nouveaux besoins du Rapport ajusté.
- Il en va de même pour le schéma de base de données sous-jacent.
- Création des rapports sous Cognos.

avril 2014 – avril 2015
proj201404043001

Deutsche Bank, Francfort

Suivi des sortants - Microsoft SQL Server, Microsoft Excel, VBA

Création d'une application utilisant Excel pour calculer les économies de coûts liées à la réduction des effectifs chez Deutsche Bank. Non seulement les coûts de main-d'œuvre sont pris en compte lors du calcul des économies, les indemnités de départ, les paiements supplémentaires et tout autre coût supplémentaire encouru sont également pris en compte. Les données ainsi calculées sont mises à disposition dans différents rapports destinés à la direction générale. L'application est implémentée en utilisant SQL Server comme source de données et Microsoft Excel comme outil de reporting. L'application a été programmée à l'aide de Microsoft T-SQL et SQL ainsi que de Microsoft VBA. Il était important de s'assurer que toutes les exigences légales étaient respectées.

- Création de l'application de suivi de l'initiative opex Deutsche Bank à Francfort.
- L'objectif est d'atteindre 4,5 milliards d'ici fin 2015 grâce à la réduction/optimisation des effectifs économiser des euros.
- L'application Leaver Tracker surveille tous les processus nécessaires.
- Suivi du programme OPEX de la Deutsche Bank.
- Développement d'applications (VBA, Excel, T-SQL) avec serveur SQL.
- Sources de données (ETL, SSIS, T-SQL), DWH (SQL Server, Cognos).
- Création et extension du modèle de données (DeZign).
- Documentation du flux de données et de l'application.
- Création de spécifications pour de nouvelles exigences et leur mise en œuvre dans le équipe de développement.
- Services d'intégration (SSIS).
- Services d'intégration (ETL).
- Raffinement des données T-SQL
- Mappage de données T-SQL.
- Développement d'applications VBA incluant des solutions client/serveur avec MS Excel.

juin 2013 – avril 2015
proj201306043001

Raiffeisen Bank International (BAT), Vienne

Membre du comité de gestion de projet de PLA MAVOS - PMO, PL

Responsable : pour planifier, coordonner et contrôler efficacement le projet. Inclus Les instruments traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

- Utilisation des normes de gestion de projet.
- Gestion multi-projets internationaux.
- Création de concepts complexes
- Analyse et conception de processus d'affaires, planification et contrôle de projet et - le contrôle (avancement du projet, jalons, qualité et coûts, Coordination du projet, descriptif contractuel des prestations, coût / analyse des avantages, planification des ressources, analyse des risques).
- Modération des discussions entre les participants au projet (communication du projet)
- Réalisation de présentations spécifiques aux groupes cibles à différents endroits niveaux de gestion
- Gestion des rapports de projet
- Connaissances informatiques approfondies (architectures informatiques, services Web)
- connaissance des langues étrangères.

juin 2013 – avril 2015
proj201306043002

Raiffeisen Bank International (BAT), Vienne

Gestion de projet / Responsable de programme, Responsable SLA

Responsable : pour planifier, coordonner et contrôler efficacement le projet. Inclus Les instruments traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

- Utilisation des normes de gestion de projet.
- Gestion multi-projets internationaux.
- Création de concepts complexes
- Analyse et conception de processus d'affaires, planification et contrôle de projet et - le contrôle (avancement du projet, jalons, qualité et coûts, Coordination du projet, descriptif contractuel des prestations, coût / analyse des avantages, planification des ressources, analyse des risques).
- Modération des discussions entre les participants au projet (communication du projet)
- Réalisation de présentations spécifiques aux groupes cibles à différents endroits

- niveaux de gestion
- Gestion des rapports de projet
- Connaissances informatiques approfondies (architectures informatiques, services Web)
- Connaissance des langues étrangères.

janvier 2015 – mars 2015 Balani, Odessa Ukraine
proj201501033101

Développer une boutique e-commerce - PHP Prestashop, HTML 5

Mise en place d'un grand projet e-commerce pour une entreprise avec une clientèle de plus de 20 000 clients et 400 commandes par jour. Les catalogues de produits comptent plus de 30 catégories et plus de 8000 produits. Dans une première version, trois langues différentes sont intégrées, ce sont l'anglais, le russe et l'ukrainien. 4 devises ont été mises à disposition pour le paiement et 12 options d'expédition différentes et 10 options de paiement ont été intégrées. Le suivi des commandes est implémenté et en plus plusieurs autorisations d'administration telles que l'administrateur, l'éditeur de contenu, la facturation, la planification, le reporting, le modérateur de commentaires, le commentateur de confiance et le responsable de la boutique sont intégrées. Création d'un script pour la gestion des stocks et la recherche facile de produits dans leCamp. Calculer les niveaux d'inventaire. Déclenchement automatique des processus de commande lorsqu'un certain nombre d'un produit dans l'entrepôt n'est pas atteint.

Lien du projet : <https://neolines.com.ua/balani-2/>

- Création d'une boutique e-commerce avec le CMS PrestaShop.
- Installez le certificat SSL par nom de domaine sur le serveur.
- Introduction d'un système de rabais.
- Calculez les taxes, prix différents selon l'emplacement.
- Conservez les détails du produit dans la base de données et ajoutez de nouvelles propriétés.
- Importez automatiquement des produits à partir de scripts de base de données de fournisseurs.
- Reconnaitre l'emplacement des visiteurs et afficher automatiquement la langue et monnaie des visiteurs.
- Exportation automatique des commandes pour les entrepôts pour un traitement rapide des commandes traitement.

janvier 2015 – mars 2015 Cosmétiques Grace Boyer, Santiago du Chili
proj201501033101

Développement d'une boutique e-commerce - Wordpress, HTML 5, CSS3

Création d'un site internet de distribution de produits de beauté. Les produits sont présentés à l'aide de catalogues de produits. Création d'un site web avec le framework jQuery, intégrécatégories de produits, descriptions de produits, images de produits. La structure simple permet aux employés de l'entreprise d'adapter facilement et rapidement le site Web et de saisir facilement de nouveaux produits et des informations sur les produits. Des fonctionnalités supplémentaires liées à la gestion des articles permettent d'ajouter facilement des messages et de définir des promotions spécifiques. Diverses animations fournissent de bonnes informations sur les différents produits. La conception est intégrée et implémentée à l'aide du framework Bootstrap 4. Le Hover.CSS intégré est une collection d'effets de survol alimentés par CSS3 que vous pouvez appliquer aux liens, boutons, logos, SVG, images et plus encore. De plus, la Google API Map est intégrée sur le site Web.

Lien du projet : <https://neolines.com.ua/graceboyer/>

- Configurez le moteur WordPress.
- Intégrez votre propre modèle de conception dans WordPress.
- Ajout de curseurs JavaScript, d'animations.
- Liaison de profils de réseaux sociaux Facebook, Instagram.
- Intégration des catalogues PDF avec production directement sur les sites web.
- Intégration de Google Analytics Google Maps dans le site Web.

- Programmation de vues HTML pour différents pays.
- Importation des données produit dans la base de données.
- Code optimisé pour un chargement rapide des pages Web.
- Compatibilité entre navigateurs.
- Intégration de la console de recherche Google.

février 2014 – août 2014 Swisscom, Berne
proj201402083101

Importer la liste de prix Cisco – Microsoft Excel, VBA

Mise en place d'une application pour standardiser les listes de prix CISCO à l'aide de Microsoft Access et Microsoft Excel pour les achats stratégiques de Swisscom à Berne. Le facteur décisif pour ce projet était le fait que la société CISCO terminait parfois à la fois les structures et les formats de champ de ses listes de prix sur une base hebdomadaire. L'objectif était donc de générer une application capable de traiter automatiquement ces listes de prix. Ce traitement doit également pouvoir avoir lieu si Cisco a modifié les formats ou la structure des tarifs. Pour cette raison, un petit outil ETL a été développé à l'aide d'Access, qui vérifie les fichiers avant l'importation, les standardise automatiquement dans la mesure du possible et, si la standardisation automatisée n'est pas possible, informe les utilisateurs responsables par e-mail.

- Création d'une application Microsoft Access pour l'import/traitement grandes quantités de données.
- L'import est entièrement paramétrable (champs, types de données, source et informations sur la cible).
- Une fois les données importées, elles sont affinées et stockées dans un Microsoft Modèle émis selon certains critères et formules de calcul.
- L'ensemble du processus est entièrement paramétrable et automatisé.
- Développement de l'application (Access, VBA) avec des sources de données CSV.
- Création et extension du modèle de données (DeZign).
- Documentation du flux de données et de l'application.
- Création de spécifications pour les nouvelles exigences et leur mise en œuvre.
- Développement d'applications incluant des solutions client/serveur avec MS Access.
- VBA.

janvier 2014 – avril 2014 Banque postale, Bonn
proj201401043001

Gestion des données - Microsoft Excel, Microsoft Access, VBA

Participation à l'équipe projet d'un large déploiement chez Postbank. L'objectif était de surveiller la migration Windows de l'ensemble de la Postbank. À cette fin, plusieurs applications ont été mises en œuvre à l'aide du serveur SQL de Microsoft et à l'aide de Microsoft Excel et de Microsoft Access. Les fichiers d'état ont été importés, les données d'état ont été évaluées et un état consolidé a pu être publié quotidiennement. Cela a permis de suivre le projet à grande échelle. Les ordinateurs émigrés et les logiciels qui se trouvaient sur les appareils individuels étaient particulièrement intéressants. Non seulement la migration du logiciel standard a été surveillée, mais également la migration de programmes spéciaux, dont certains ont été manuellement migré vers le nouvel environnement. Les fichiers d'état dans Microsoft Excel ou les fichiers d'état créés à partir de Microsoft Project ont servi de sources de données,

- Développement MS Access et VBA pour surveiller les stades pour une grande projet d'infrastructures.
- Lecture des données des différents systèmes Postbank.
- Sur la base de l'analyse des données, l'état actuel du travail de migration être déterminé.
- Application Microsoft Access développée.
- Importation de divers fichiers à partir des systèmes Postbank.
- Les données sont affinées puis évaluées.
- Des tranches quotidiennes sont formées avec les emplois à migrer.
- La migration des travaux individuels est surveillée.
- Les travaux ne peuvent être migrés que s'ils respectent certaines règles suffire.
- Création et extension du modèle de données (DeZign).
- Documentation du flux de données et de l'application.
- Création de spécifications pour les nouvelles exigences et leur mise en œuvre.

septembre 2012 – janvier Liebherr, Allemagne

2013

proj201209013101

Migration DWH de Cognos 7 vers Microsoft SQL Server

L'objectif du projet est la migration d'un entrepôt de données Cognos vers Microsoft SQL Server. Les itinéraires ETL ont été implémentés à l'aide de procédures stockées dans T-SQL ou des packages SSIS ont été créés. Les cubes de données ont été implémentés à l'aide de SSAS et les rapports ont été réalisés à l'aide de SSRS. En 2012, l'ensemble de l'entrepôt de données Cognos a été converti ou migré vers Microsoft SQL Server. La tâche consistait à fournir aux développeurs de bases de données Liebherr un support et une formation appropriés afin qu'ils puissent mettre en œuvre avec succès cette migration. Dans des cas particuliers, il y avait également un travail de développement correspondant sur des tâches plus complexes que les équipes ne pouvaient pas résoudre.

- Ingénierie des exigences et création du concept.
- Conseil et formation des collaborateurs internes sur la conversion d'un Cognos DWH vers un DWH Microsoft SQL Server.
- Création des processus ETL (SSIS et T-SQL).
- Construire les cubes (SSAS).
- Création de rapports et d'évaluations ad hoc (SSRS).

- **Autres projets MICROSOFT(1990 – 2012)**

12/2012 – 12/2012

proj201212123101

Tandura Treuhand, Soleure,

Incorporation graphique - Microsoft Word, Microsoft Excel, VBA

Création d'une application utilisant Microsoft Word, Microsoft Excel et VBA pour présenter les comptes annuels des clients individuels de Tandura Treuhand AG. Ces diplômes sont calculés à l'aide de VBA et clairement affichés sous forme de diagrammes graphiques dans Microsoft Word. Les calculs sont fournis en pièce jointe dans Microsoft Excel.

06/2012 – 09/2012

proj201206093001

MTM Aerospace, Allemagne

Interface SAP, – .NET, WCF

Création d'une interface entre Microsoft Project Server et SAP pour la synchronisation automatique des données de SAP vers Microsoft Project Server. Le système est développé à l'aide de .NET et de ses outils étendus.

06/2011 – 08/2012

proj201106083101

It-gr GmbH, Feldbrunnen

Logiciel d'acquisition - Microsoft Access, VBA, SQL

Double rôle de chef de projet

Création d'un logiciel d'accréditation pour l'entreprise it-gr GmbH, qui accompagne automatiquement l'entreprise dans l'activation des projets. L'application Access a recherché sur Internet sur différentes plates-formes des projets appropriés, évalué les offres concurrentes et a ainsi permis de soumettre une offre optimale. Le système a été développé à l'aide de Microsoft Access, VBA et SQL.

12/2010 – 08/2011

proj201012083101

Fischer, forme de neuf

Logiciel Forex - Microsoft Access, VBA, SQL

Création d'un logiciel de change à l'aide de Microsoft Access, qui affichait les plus petites variations de taux de change en temps réel et déclenchait les actions correspondantes en fonction des variations de taux de change. Le système a été développé à l'aide de Microsoft Access, VBA et SQL.

10/2009 – 11/2009

proj200912113001

Sulzer Metco, Wohlen

Graphique Sulzer Metco - Microsoft Access, VBA, VB 6.0

Double rôle de chef de projet

Création d'un Adin sous Microsoft VB 6.0 pour fournir et calculer des schémas graphiques, dans lequel des interpolations complexes sont calculées pour compléter

les schémas. Le complément a été développé pour une base de données Microsoft Access de Sulzer Metco et est utilisé dans les formulaires et les rapports de l'application Microsoft Access.

04/2007 – 10/2009
proj200704103101

Kisotec AG, Zurich

Logiciel Kisotec K3 – Microsoft Access, VB .NET, SQL
Double rôle de chef de projet

Implémentation d'un logiciel pour gérer la cuisine d'un restaurant. Ce logiciel ne concerne pas la gestion d'un restaurant ou d'un hôtel, il s'agit de gérer tous les domaines dans et autour de la cuisine. Microsoft Access sert de backend et le frontend est implémenté à l'aide de VB .NET.

05/2007 – 11/2007
proj200705113001

Converium SA, Zurich

Développeur SQL Server et DWH – T-SQL, SQL, DWH, SSIS, SSRS

Intégration de divers calculs de risque et analyses de risque en coopération avec les actuaires de la société Converium (grand réassureur, aujourd'hui SCOR) sous forme de procédures stockées en serveur SQL. Implémenté en utilisant T-SQL et SQL.

08/2006 – 04/2007
proj200608073101

Crédit Suisse, Berne

Modèle de données pour la preuve des fonds propres – Microsoft SQL Server, ERWIN

Création du modèle de données relationnel ou transfert du modèle de données logique dans le modèle de données physique pour la base de données Microsoft SQL Server concernant les relevés de fonds propres de la société Credit Suisse, mis en œuvre à l'aide d'ERWIN.

05/2005 – 12/2008
proj200505123101

Syrom, Beckenried

Gestion des dessins CAO – C++, VB .NET
Double rôle de chef de projet

Création d'une application pour la gestion et la visualisation des dessins créés à l'aide de l'application CAO interne. Les désignations d'intégration se font à l'aide d'une DLL écrite en C++, l'implémentation de l'application utilisant Microsoft Access comme base de données et VB .NET pour l'implémentation de la logique et des interfaces utilisateurs (frontend).

04/2005 – 07/2005
proj200504073101

Zurich Assurances, Schlieren

ZFS - Microsoft Access, VBA, Microsoft Excel, SQL
Double rôle de chef de projet

Création de l'application ZFS pour la gestion des tickets Zurich Insurance. Une solution MS Access sert de base de données et de frontal et les formulaires sont implémentés à l'aide d'Access Forms et de VBA. La logique est également implémentée à l'aide de VBA.

07/2004 – 06/2005
proj200407063001

Groupe Fuchs, Aarau

Développement Microsoft SQL Server - SQL, T-SQL
Double rôle de chef de projet

Accompagnement de la société Fuchsgroup dans la réalisation et la mise en œuvre des exigences dans le domaine des développements Microsoft SQL Server, quelle que soit l'application. Des fonctions stockées complexes et des instructions SQL dynamiques complexes sont implémentées.

02/2004 – 12/2005
proj200402123101

t-cos GmbH, Feldbrunnen

Justinien –Microsoftserveur SQL,MicrosoftAccès, VBA, T-SQL

Mise en place d'un dossier de performance pour l'entreprise t-cos Feldbrunnen. Dans un premier prototype, Microsoft Access est utilisé comme base de données, les interfaces utilisateur sont déjà développées dans ce prototype à l'aide de VB .NET. Dans la version 2, la base de données Microsoft Access est remplacée par un serveur Microsoft SQL et une grande partie de la logique est transférée des interfaces utilisateur vers le backend sous la forme de procédures stockées et de fonctions.

07/2004 – 10/2004

Hörservice SA, Zurich

proj200407103101	Développement Microsoft SQL Server - T-SQL, SQL Double rôle de chef de projet
	<hr/> Assistance à Hörservice AG dans la réalisation et la mise en œuvre des exigences dans le domaine du développement Microsoft SQL Server, quelle que soit l'application. Des fonctions stockées complexes et des instructions SQL dynamiques complexes sont implémentées.
09/2004 – 12/2004 proj200409123101	Swiss Life, Zurich Calcul du budget – Microsoft Access, VBA
	<hr/> Création d'un calcul budgétaire pour les différents domaines de l'entreprise Swiss Life à Zurich. Les données sont importées à partir de fichiers, raffinées et complétées, calculées et sorties sous forme de rapports sous Excel. L'application est implémentée à l'aide de Microsoft Access, SQL, VBA et Microsoft Excel. Une application correspondante est mise à disposition pour chaque région de groupe et zone de groupe.
01/2004 – 03/2004 proj200401033101	Worldspan, Zurich Gestion des modèles – Microsoft Access, Office, VBA, VB 6.0 Double rôle de chef de projet
	<hr/> Création d'un modèle d'administration utilisant Microsoft Access comme backend et Visual Basic 6.0 comme frontend. Les modèles pour les applications Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint et Microsoft Publisher sont gérés. Les modèles sont gérés en plusieurs langues et la gestion est liée à l'utilisateur. L'application est implémentée à l'aide de Microsoft Access, Microsoft VB 6.0 et SQL.
01/2003 – 12/2006 proj200301123101	UBS SA, Zurich Compilateur de base de données pour Microsoft SQL Server – SQL, T-SQL Double rôle de chef de projet
	<hr/> Prototypage d'un compilateur de base de données capable de convertir des structures de flux et des organigrammes orientés processus en fonctions stockées. L'application permet de saisir les signatures des salariés concernant les modèles légaux du registre du commerce. Une gestion de règles de plus de 2000 règles actives est prise en compte lors de l'inscription des salariés. Non seulement le compilateur de base de données est commandé, mais également divers programmes auxiliaires nécessaires au processus automatisé de l'e-mail à la signature publiée sur Internet. L'application est implémentée à l'aide de Microsoft SQL Server, SQL, T SQ, .NET et C#.
01/2003 – 10/2004 proj200301103101	Swisscard AECS GmbH, Horgen Développement Microsoft SQL Server - SQL, T-SQL, VBA
	<hr/> Accompagnement de la société Swiss Card dans la réalisation et la mise en œuvre des exigences dans le domaine des développements Microsoft SQL Server et de toutes les applications Microsoft VBA (Access, Excel, Word, Project...), quelle que soit l'application. Des fonctions stockées complexes et des instructions SQL dynamiques complexes, des évaluations Excel, des outils d'accès et bien plus encore sont implémentés
04/2002 – 09/2002 proj200204093001	SIZ, Schlieren Enseignement SIZ et expert en examen
	<hr/> Cours au SIZ dans le domaine des applications Microsoft telles que Microsoft Excel, Microsoft Word, Microsoft PowerPoint et Microsoft Access. Les leçons couvrent tout ce qui concerne les programmes, de l'installation et de l'utilisation du programme à la programmation de fonctionnalités simples et complexes à l'aide de Microsoft VBA. Missions supplémentaires en tant qu'expert d'examen pour l'examen final SIZ.
03/2002 – 06/2002 proj200203063001	Adecco, Wallisellen Système de classement des dossiers – Microsoft Access, VBA, Microsoft Excel, Microsoft Word Double rôle de chef de projet
	<hr/> Création d'une application de gestion de dossiers sous Microsoft Access pour la gestion corporative de la société Adecco. Le dossier, son contenu, l'emplacement de stockage sous forme d'étagère et l'emplacement exact sur l'étagère sont catalogués.

Une interface pour l'import de fichiers Excel existants est implémentée. L'application est développée en utilisant Microsoft Access et VBA.

09.2001 – 07.2002
proj200109073101

Philippe Morris, Lausanne

Acquisition de données de laboratoire – Oracle, Microsoft SQL Server, T-SQL

Documenter toutes les applications Microsoft SQL, Oracle et Microsoft VBA pour les laboratoires Philip Morris. Les inventaires des applications ont été enregistrés et une documentation technique ainsi qu'un manuel d'utilisation ont été créés pour chaque application. Les deux documents ont été créés en anglais.

05.2001 – 07.2001
proj200105073101

UBS SA, Zurich

Liste d'achat - Microsoft Excel, VBA

Création de l'application BuyList par UBS SA. Cette application concerne les recommandations des analystes concernant la négociation de titres. Les recommandations individuelles sont publiées chaque semaine sur le site Internet d'UBS. Les données des fichiers Excel individuels sont importées, la recommandation globale est calculée à l'aide de calculs complexes et finalement publiée sur Internet. L'application est créée à l'aide de Microsoft Excel et VBA.

02/2001 – 10/2001
proj200102103101

Banque de la ville, Zurich

Appels - Microsoft Access, VBA

Création ou développement ultérieur d'une application pour l'administration du ticket de support. L'application a été créée à l'aide de Microsoft Access et VBA et la tâche consiste à adapter aux nouvelles exigences de l'entreprise. Implémentation à l'aide de Microsoft Access et VBA.

01/2001 – 11/2001
proj200101113001

Arsis GmbH, Hinwil

Logiciel de club canin - Microsoft Access, VBA, Microsoft Excel

Création d'une application pour l'administration des clubs canins et là notamment pour la tenue de concours. Les membres du club sont gérés et lorsqu'une compétition a lieu, les membres du club et les autres propriétaires de chiens sont invités à la compétition. Les listes de classement sont automatiquement créées et publiées en fonction des notes. L'application est développée à l'aide de Microsoft Access, VBA et Microsoft Excel.

01.2001 – 12.2003
proj200101123101

UBS SA, Zurich

Signes Version 1.0 - Microsoft Access, VBA, VB 6.0

Double rôle de chef de projet

Création d'un prototype pour l'application et pour le projet Database Compiler, qui doit démarrer en 2003. Le prototype est développé en utilisant Microsoft Access et VBA ainsi que Microsoft VB 6.0. L'objectif est de pouvoir garder la migration aussi simple que possible lors de la mise en œuvre ultérieure de l'application. Une migration de Microsoft Access vers Microsoft SQL Server est le moyen le plus simple de maintenir les coûts de migration aussi bas que possible.

01/2001 – 01/2001
proj200101013101

UBS SA, Zurich

Suivi de projet - Microsoft Access, VBA, VB 6.0, Microsoft Excel, SQL

Double rôle de chef de projet

Création d'une application de suivi de projet pour le bureau du conseil d'administration d'UBS SA. D'une part, les projets sont techniquement gérés en termes de budget et d'effort et, d'autre part, ils sont comparés aux données financières effectivement affichées. L'application a été développée en utilisant Microsoft Access, VBA, SQL ainsi que Microsoft Excel et VB 6.0.

05/2000 – 05/2001
proj200005053101

Berne Assurance, Berne

Développement MSSQL – Microsoft SQL Server, SQL, T-SQL

Assistance à la société Berner Versicherung dans la réalisation et la mise en œuvre des exigences dans le domaine des développements Microsoft SQL Server, quelle que soit l'application. Les fonctions stockées complexes et les instructions SQL dynamiques complexes sont mis en œuvre.

05.2000 – 06.2001 proj200005063001	UBS Warburg, Opfikon Administration WEF - Microsoft Access, VBA, Outlook, Microsoft Word Création d'un logiciel d'administration pour le Forum économique mondial de Davos. L'application gère tout, de l'invitation des invités à la réservation d'hôtel, en passant par la participation aux événements du forum et la réservation des salles de réunion. L'application est implémentée à l'aide de Microsoft Access et VBA et offre des interfaces avec Microsoft Outlook, Microsoft Excel et Microsoft Word.
04/2000 – 10/2000 proj200004103101	BAW AG, Schlieren Gestion des cours - Microsoft Access, VBA, Outlook, Shugar, SQL Création d'une application de gestion de cours et de formations dans le domaine de l'éducation et de la formation. L'application gère tout, des étudiants à la formation des classes, des affectations des professeurs aux tests et aux résultats des examens tout à voir avec les cours. L'application est implémentée à l'aide de Microsoft Access, VBA, Outlook, SQL et Shugar.
02.2000 – 10.2001 proj200002103101	UBS Warburg, Opfikon P&L quotidien - Microsoft Access, VBA, SQL, Microsoft Excel Calcul du profit et de la perte quotidiens d'UBS Warburg à Opfikon. Les données financières sont importées, affinées et les calculs correspondants sont effectués. La sortie est effectuée à l'aide de Microsoft Excel et l'application est développée à l'aide de Microsoft Access, VBA et SQL.
01.2000 – 05.2001 proj200001053101	Thioms SA, Berne Logiciel financier - VB 6.0, DAO, Crystal Reports Extension d'une application financière existante avec des rapports et des exigences client supplémentaires. L'application a été développée avec Visual Basic 6.0 et le reporting a été intégré à l'aide de Crystal Reports. Des fonctions financières supplémentaires sont intégrées dans le frontend.
05/1999 – 05/2001 Projet199905053101	Siemens AG, Wallisellen Petit enclenchement ferroviaire – Sybase, SQL, Delphi, ADA Développement d'une application pour la conception et le contrôle d'une petite cabine de signalisation ferroviaire. Tâche : Développement de l'administration des composants, subordination de tous les rapports concernant les composants existants afin de pouvoir concevoir l'enclenchement. Cette zone de l'application a été développée en utilisant Sybase comme backend et Delphi comme frontend.
04/1999 – 09/1999 Projet199904093001	Fima.b AG, Zurich Administration de l'accès central – Microsoft Access, VBA, SQL Développement d'une administration Access : A l'aide d'une base de données Access, de nouvelles applications Microsoft Access peuvent être générées via des entrées de table. Les valeurs lues dans les tables forment les propriétés de chaque objet telles que les formulaires, les requêtes et les rapports. Une norme est définie quant à l'apparence de ces applications ou futures interfaces utilisateur. Pour chacune des 120 applications du laboratoire central en Belgique, les applications peuvent être migrées rapidement et efficacement.
06/1998 – 09/1998 Projet199806093001	Lutronic, champ bien Rapports Crystal - Microsoft Access, VBA, rapports Crystal, SQL Prise en charge du projet : le point de départ est une base de données Access avec un frontend Access et une logique backend Access implémentée à l'aide de Visual Basic pour Application, qui doit maintenant être étendue avec des rapports dynamiques créés à l'aide de Crystal Reports. La tâche ici est de former et de soutenir les développeurs qui conçoivent et implémentent ces rapports.
05/1998 – 06/1998 Projet199805063001	UBS SA (Société bancaire), Bâle Picasso—Microsoft Access, VBA, Microsoft Excel, SQL Picasso est la structure corporative de l'association bancaire. Cette structure d'entreprise ayant subi d'importantes adaptations lors de la fusion d'UBS SA et de l'association bancaire, la solution Microsoft Excel existante a dû être remplacée par une

application Access dynamique. Le but était de pouvoir manipuler l'arborescence rapidement et facilement. L'application a été implémentée à l'aide de Microsoft Access, VBA et SQL.

01/1998 – 02/2000
Projet199801022801

UBS SA, Zurich

Fusion de clients - Microsoft Access, VBA, SQL

Projet : Après la fusion de la Société de Banque Suisse et d'UBS SA, l'objectif était de regrouper les clients Private Banking des deux entreprises et de les réaffecter aux conseillers clientèle. À cette fin, une application Microsoft Access a été créée, qui d'une part effectuait la planification de la réaffectation des clients, mais d'autre part surveillait également l'état de la mise en œuvre. L'application a été implémentée à l'aide de Microsoft Access, VBA et SQL.

01/1998 – 10/1999
Projet199801103101

UBS SA (Société bancaire), Bâle

Migration de bases de données - Microsoft Access, VBA, SQL, VB 6.0

La migration de 200 bases de données de Microsoft Access 2.0 vers Microsoft Access 97. Le front-end et le back-end ont été migrés. La logique implémentée à l'aide de VBA ou de macros a été vérifiée et ajustée si nécessaire. Cela s'appliquait à la fois aux interfaces utilisateur et aux rapports.

06/1997 – 12/1997
Projet199706123101

UBS SA (Société bancaire), Bâle

Algorithme de recherche sonore - Microsoft Access, VBA, SQL

Algorithme de recherche sonore : En ce qui concerne le nettoyage des actifs sans nom, un algorithme de recherche spécial a dû être développé qui peut faire correspondre les noms des titulaires de compte non pas par leur orthographe mais par le son du nom. À cette fin, une application Microsoft Access a été développée, dotée d'un algorithme de recherche spécial capable de créer des résultats de recherche par calcul. L'application a été implémentée à l'aide de Microsoft Access, VBA et SQL.

06/1995 – 10/1997
Projet199506103101

UBS SA, Zurich

Gestion de projet - Microsoft Access, VBA, Microsoft Excel, SQL

Création d'une administration de projet pour les responsables financiers du conseil d'administration d'UBS SA. Les projets de groupe ont été suivis avec cette application. À cette fin, des données ont été chargées à partir de diverses sources et comparées aux valeurs de réservation respectives (données financières). Le budget et les heures travaillées ont été suivis. L'application a été développée à l'aide de Microsoft Access, VBA, SQL et Microsoft Excel.

01/1995 – 12/1995
Projet199501123101

Truns SA, Truns

Gestion de la boutique – Microsoft Access, VBA, Microsoft Excel, Microsoft Word, SQL

Création d'une application pour les magasins Truns MassCorner, qui contrôle toute la gestion administrative des magasins individuels. Des adresses des clients aux types de tissus, des données de coupe des costumes, des couleurs des tissus au calcul du prix, qui calcule l'application de tous les chiffres clés nécessaires et enfin crée également la facture pour le client. L'application a été implémentée à l'aide de Microsoft Access, VBA, Microsoft Excel, Microsoft Word et SQL.

01/1993 – 12/1994
Proj199301123101

Viktor Jetzler AG, Mühleberg

Enregistrement des performances – Microsoft Access, VBA, SQL

Nous fournissons une entrée de service pour les avocats. Grâce à un catalogue dynamique de différents services et groupes de services, les services pour les clients peuvent être enregistrés et facturés en quelques clics. Il existe des services qui sont facturés à un prix fixe, ainsi que des services qui sont facturés sur une base horaire. L'application a été développée à l'aide de Microsoft Access, VBA et SQL.

01/1992 – 12/1992
Proj199201123101

BVI Consulting SA, Zuchwil

Banque en ligne – Microsoft Access, VBA, SQL

Développement du logiciel eBanking Office Wings. Dans ce projet, je suis responsable de la gestion des données de base, de la création des masques de saisie pour les paramètres de l'application, de la création des rapports pour l'application et de la

création de toute la logique activée par les masques de saisie. L'application est créée à l'aide de Microsoft Access, VBA et SQL.

01/1990 – 12/1991
Projet199001123101

Robert Bosch GmbH, Zuchwil

Optimisation de la production - Microsoft Access, VBA

Développement de diverses applications pour la saisie des temps de production. Dans le cadre d'un projet d'optimisation des lignes de production d'enroulements d'induits, plusieurs applications ont été nécessaires pour mesurer les temps de cycle des lignes de production et déterminer les interactions manuelles des employés sur les lignes de production. Pour cet effet plusieurs applications ont été développées en utilisant Microsoft Access et VBA ou en utilisant Microsoft Excel et VBA.

Pour des informations détaillées sur les projets Microsoft décrits ici, veuillez consulter Pièce jointe **Détail du PB - Projets MICROSOFT D.docx**

Autres projets RELATIONAL DATABASE (1990 – 2011)

06/2011 – 09/2011
Projet201106093001

Deutsche Telecom, Francfort

Développeur BD Oracle – Oracle, PLSQL

Optimisation des performances de la base de données inter-appels de Deutsche Telekom. La base de données Intercall traite les données des appels en itinérance des clients de Deutsche Telekom dans le monde entier. Les temps d'itinérance sont traités, qui sont finalement décisifs pour le montant de l'itinérance sur la facture de chaque client. La tâche était un réglage complet des performances de cette base de données. La base de données a été développée en utilisant Oracle et PL SQL.

12/2010 – 08/2011
proj201012083101

Fischer, forme de neuf

Logiciel Forex - Microsoft Access, VBA, SQL

Création d'un logiciel de change à l'aide de Microsoft Access, qui affichait les plus petites variations de taux de change en temps réel et déclenchait les actions correspondantes en fonction des variations de taux de change. Le système a été développé à l'aide de Microsoft Access, VBA et SQL.

10/2009 – 11/2009
proj200912113001

Sulzer Metco, Wohlen

Graphique Sulzer Metco - Microsoft Access, VBA, VB 6.0

Double rôle de chef de projet

Création d'un Adin sous Microsoft VB 6.0 pour fournir et calculer des schémas graphiques, dans lequel des interpolations complexes sont calculées pour compléter les schémas. Le complément a été développé pour une base de données Microsoft Access de Sulzer Metco et est utilisé dans les formulaires et les rapports de l'application Microsoft Access.

04/2007 – 10/2009
proj200704103101

Kisotec AG, Zurich

Logiciel Kisotec K3 – Microsoft Access, VB .NET, SQL

Double rôle de chef de projet

Implémentation d'un logiciel pour gérer la cuisine d'un restaurant. Ce logiciel ne concerne pas la gestion d'un restaurant ou d'un hôtel, il s'agit de gérer tous les domaines dans et autour de la cuisine. Microsoft Access sert de backend et le frontend est implémenté à l'aide de VB .NET.

05/2007 – 11/2007
proj200705113001

Converium SA, Zurich

Développeur SQL Server et DWH – T-SQL, SQL, DWH, SSIS, SSRS

Poursuite du développement d'une application (base de données) pour le calcul des coûts du risque pour la réassurance des objets risqués. La tâche était de travailler avec les actuaires de l'entreprise pour définir les fonctions mathématiques nécessaires au calcul des risques et de les implémenter à l'aide de Microsoft SQL Server, T-SQL et SQL.

08/2006 – 04/2007
proj200608073101

Crédit Suisse, Berne

Modèle de données pour la preuve des fonds propres – Microsoft SQL Server, ERWIN

Dérivation du modèle de données physique à partir du modèle de données logique pour une application qui détermine le relevé de fonds propres de la banque. En raison d'une exigence légale, toutes les banques étaient obligées de pouvoir prouver leurs propres fonds. A cet effet, le CREDIT SUISSE crée une application basée sur un backend utilisant Microsoft SQL Server, T-SQL et SQL. Afin de pouvoir créer cette base de données, les analystes métier ont d'abord dû convertir les exigences métier logiques en modèle de données physique. Cea été fait en utilisant ERWIN.

01/2003 – 12/2006
proj200301123101

UBS SA, Zurich

**Compilateur de base de données pour Microsoft SQL Server – SQL, T-SQL
Double rôle de chef de projet**

Prototypage d'un compilateur de base de données capable de convertir des structures de flux et des organigrammes orientés processus en fonctions stockées. L'application permet de saisir les signatures des salariés concernant les modèles légaux du registre du commerce. Une gestion de règles de plus de 2000 règles actives est prise en compte lors de l'inscription des salariés. Non seulement le compilateur de base de données est commandé, mais également divers programmes auxiliaires nécessaires au processus automatisé de l'e-mail à la signature publiée sur Internet. L'application est implémentée à l'aide de Microsoft SQL Server, SQL, T SQ, .NET et C#.

02/2004 – 12/2005
proj200402123101

t-cos GmbH, Feldbrunnen

Justinien - Microsoft SQL Server, Microsoft Access, VBA, T-SQL

Mise en place d'un dossier de performance pour l'entreprise t-cos Feldbrunnen. Dans un premier prototype, Microsoft Access est utilisé comme base de données, les interfaces utilisateur sont déjà développées dans ce prototype à l'aide de VB .NET. Dans la version 2, la base de données Microsoft Access est remplacée par un serveur Microsoft SQL et une grande partie de la logique est transférée des interfaces utilisateur vers le backend sous la forme de procédures stockées et de fonctions.

03/2005 – 09/2005
proj200503093001

Hanex AG, Poznań

Oracle, Hyprion Essbase – PLSQL, SQL, Oracle

Accompagnement dans la création d'un MSI pour la direction du groupe de la société HANEX. Une base de données Oracle constitue la base de cette application. Les structures de données multidimensionnelles sont générées à l'aide d'Hyperion Essbase et cartographiées dans Excel. L'objectif était maintenant de créer des rapports consolidés pour la gestion à partir de ces structures de données multidimensionnelles en utilisant Microsoft Excel et VBA. Le projet a été mis en œuvre à l'aide de Microsoft Excel et VBA.

04/2005 – 07/2005
proj200504073101

Zurich Assurances, Schlieren

**ZFS - Microsoft Access, VBA, Microsoft Excel, SQL
Double rôle de chef de projet**

Création de l'application ZFS pour la gestion des tickets Zurich Insurance. Une solution MS Access sert de base de données et de frontal et les formulaires sont implémentés à l'aide d'Access Forms et de VBA. La logique est également implémentée à l'aide de VBA.

07/2004 – 01/2005
proj200407063001

Groupe Fuchs, Aarau

Développement Microsoft SQL Server - SQL, T-SQL

Accompagnement de la société Fuchsgroup dans la réalisation et la mise en œuvre des exigences dans le domaine des développements Microsoft SQL Server, quelle que soit l'application. Des fonctions stockées complexes et des instructions SQL dynamiques complexes sont implémentées.

09/2004 – 12/2004
proj200409123101

Swiss Life, Zurich

Calcul du budget – Microsoft Access, VBA

Création d'un calcul budgétaire pour les différents domaines de l'entreprise Swiss Life à Zurich. Les données sont importées à partir de fichiers, raffinées et complétées,

calculées et sorties sous forme de rapports sous Excel. L'application est implémentée à l'aide de Microsoft Access, SQL, VBA et Microsoft Excel. Une application correspondante est mise à disposition pour chaque région de groupe et zone de groupe.

07/2004 – 10/2004
proj200407103101

Hörservice SA, Zurich

Développement Microsoft SQL Server - T-SQL, SQL

Double rôle de chef de projet

Assistance à Hörservice AG dans la réalisation et la mise en œuvre des exigences dans le domaine du développement Microsoft SQL Server, quelle que soit l'application. Des fonctions stockées complexes et des instructions SQL dynamiques complexes sont implémentées.

01/2003 – 10/2004
proj200301103101

Swisscard AECS GmbH, Horgen

Développement Microsoft SQL Server - SQL, T-SQL, VBA

Accompagnement de la société Swiss Card dans la réalisation et la mise en œuvre des exigences dans le domaine des développements Microsoft SQL Server et de toutes les applications Microsoft VBA (Access, Excel, Word, Project...), quelle que soit l'application. Des fonctions stockées complexes et des instructions SQL dynamiques complexes, des évaluations Excel, des outils d'accès et bien plus encore sont implémentés

09.2003 – 07.2004
proj200309073101

Novartis AG, Bâle

Gestion du cycle de vie - Oracle PLSQL, SQL

Création d'une application Microsoft Access, qui obtient ses données d'une base de données Oracle, calcule les cycles de vie des produits individuels de Novartis Pharma et complète ou affine les données existantes. Les données sont ensuite exportées vers des rapports, qui sont implémentés dans Microsoft Excel. L'application est implémentée en utilisant Oracle et PL SQL ainsi que SQL, Microsoft Access et VBA ainsi que SQL et Microsoft Excel et VBA. Le produit final sont les rapports finis sur les cycles de vie des produits individuels de Novartis Pharma.

01/2004 – 03/2004
proj200401033101

Worldspan, Zurich

Gestion des modèles – Microsoft Access, Office, VBA, VB 6.0

Double rôle de chef de projet

Création d'un modèle d'administration utilisant Microsoft Access comme backend et Visual Basic 6.0 comme frontend. Les modèles pour les applications Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint et Microsoft Publisher sont gérés. Les modèles sont gérés en plusieurs langues et la gestion est liée à l'utilisateur. L'application est implémentée à l'aide de Microsoft Access, Microsoft VB 6.0 et SQL.

01.2001 – 12.2003
proj200101123101

UBS SA, Zurich

Signes Version 1.0 - Microsoft Access, VBA, VB 6.0

Double rôle de chef de projet

Création d'un prototype pour l'application et pour le projet Database Compiler, qui doit démarrer en 2003. Le prototype est développé en utilisant Microsoft Access et VBA ainsi que Microsoft VB 6.0. L'objectif est de pouvoir garder la migration aussi simple que possible lors de la mise en œuvre ultérieure de l'application. Une migration de Microsoft Access vers Microsoft SQL Server est le moyen le plus simple de maintenir les coûts de migration aussi bas que possible.

09.2001 – 07.2002
proj200109073101

Philippe Morris, Lausanne

Acquisition de données de laboratoire – Oracle, Microsoft SQL Server, T-SQL

Documenter toutes les applications Microsoft SQL, Oracle et Microsoft VBA pour les laboratoires Philip Morris. Les inventaires des applications ont été enregistrés et une documentation technique ainsi qu'un manuel d'utilisation ont été créés pour chaque application. Les deux documents ont été créés en anglais.

03/2002 – 06/2002
proj200203063001

Adecco, Wallisellen

Système de classement des dossiers – Microsoft Access, VBA, Microsoft Excel, Microsoft Word

	Double rôle de chef de projet
	Création d'une application de gestion de dossiers sous Microsoft Access pour la gestion corporative de la société Adecco. Le dossier, son contenu, l'emplacement de stockage sous forme d'étagère et l'emplacement exact sur l'étagère sont catalogués. Une interface pour l'import de fichiers Excel existants est implémentée. L'application est développée en utilisant Microsoft Access et VBA.
01/2001 – 11/2001 proj200101113001	Arsis GmbH, Hinwil Logiciel de club canin - Microsoft Access, VBA, Microsoft Excel
	Création d'une application pour l'administration des clubs canins et là notamment pour la tenue de concours. Les membres du club sont gérés et lorsqu'une compétition a lieu, les membres du club et les autres propriétaires de chiens sont invités à la compétition. Les listes de classement sont automatiquement créées et publiées en fonction des notes. L'application est développée à l'aide de Microsoft Access, VBA et Microsoft Excel.
02.2000 – 10.2001 proj200002103101	UBS Warburg, Opfikon P&L quotidien - Microsoft Access, VBA, SQL, Microsoft Excel
	Calcul du profit et de la perte quotidiens d'UBS Warburg à Opfikon. Les données financières sont importées, affinées et les calculs correspondants sont effectués. La sortie est effectuée à l'aide de Microsoft Excel et l'application est développée à l'aide de Microsoft Access, VBA et SQL.
02/2001 – 10/2001 proj200102103101	Banque de la ville, Zurich Appels - Microsoft Access, VBA
	Création ou développement ultérieur d'une application pour l'administration du ticket de support. L'application a été créée à l'aide de Microsoft Access et VBA et la tâche consiste à l'adapter aux nouvelles exigences de l'entreprise. Implémentation à l'aide de Microsoft Access et VBA.
03/2001 – 09/2001 proj200103093001	UBS SA, Zurich Évaluation client - Oracle, PLSQL, SQL
	Création d'une application d'évaluation des actifs sous gestion par conseiller clientèle. Une base de données Oracle est utilisée comme base de données, complétée par un cube de données Hyperion Essbase, qui est la source des évaluations. Les évaluations individuelles sont configurées sur ce cube de données à l'aide d'Excel et les données des listes de classement sont triées à l'aide de VBA.
05.2000 – 06.2001 proj200005063001	UBS Warburg, Opfikon Administration WEF - Microsoft Access, VBA, Outlook, Microsoft Word
	Création d'un logiciel d'administration pour le Forum économique mondial de Davos. L'application gère tout, de l'invitation des invités à la réservation d'hôtel, en passant par la participation aux événements du forum et la réservation des salles de réunion. L'application est implémentée à l'aide de Microsoft Access et VBA et offre des interfaces avec Microsoft Outlook, Microsoft Excel et Microsoft Word.
05/1999 – 05/2001 Projet199905053101	Siemens AG, Wallisellen Petit enclenchement ferroviaire – Sybase, SQL, Delphi, ADA
	Développement d'une application pour la conception et le contrôle d'une petite cabine de signalisation ferroviaire. Tâche : Développement de l'administration des composants, subordination de tous les rapports concernant les composants existants afin de pouvoir concevoir l'enclenchement. Cette zone de l'application a été développée en utilisant Sybase comme backend et Delphi comme frontend.
05/2000 – 05/2001 proj200005053101	Berne Assurance, Berne Développement MSSQL – Microsoft SQL Server, SQL, T-SQL
	Assistance à la société Berner Versicherung dans la réalisation et la mise en œuvre des exigences dans le domaine des développements Microsoft SQL Server, quelle que soit l'application. Des fonctions stockées complexes et des instructions SQL dynamiques complexes sont implémentées.

01/2001 – 01/2001 proj200101013101	UBS SA, Zurich Suivi de projet - Microsoft Access, VBA, VB 6.0, Microsoft Excel, SQL Double rôle de chef de projet
	Création d'une application de suivi de projet pour le bureau du conseil d'administration d'UBS SA. D'une part, les projets sont techniquement gérés en termes de budget et d'effort et, d'autre part, ils sont comparés aux données financières effectivement affichées. L'application a été développée en utilisant Microsoft Access, VBA, SQL ainsi que Microsoft Excel et VB 6.0.
04/2000 – 10/2000 proj200004103101	BAW AG, Schlieren Gestion des cours - Microsoft Access, VBA, Outlook, Shugar, SQL
	Création d'une application de gestion de cours et de formations dans le domaine de l'éducation et de la formation. L'application gère tout ce qui concerne les cours, des étudiants à la formation des classes, les devoirs des enseignants, les tests et les résultats des examens. L'application est implémentée à l'aide de Microsoft Access, VBA, Outlook, SQL et Shugar.
01/1998 – 02/2000 Projet199801022801	UBS SA, Zurich Fusion de clients - Microsoft Access, VBA, SQL
	Projet : Après la fusion de la Société de Banque Suisse et d'UBS SA, l'objectif était de regrouper les clients Private Banking des deux entreprises et de les réaffecter aux conseillers clientèle. À cette fin, une application Microsoft Access a été créée, qui d'une part effectuait la planification de la réaffectation des clients, mais d'autre part surveillait également l'état de la mise en œuvre. L'application a été implémentée à l'aide de Microsoft Access, VBA et SQL.
01/1998 – 10/1999 Projet199801103101	UBS SA (Société bancaire), Bâle Migration de bases de données - Microsoft Access, VBA, SQL, VB 6.0
	La migration de 200 bases de données de Microsoft Access 2.0 vers Microsoft Access 97. Le front-end et le back-end ont été migrés. La logique implémentée à l'aide de VBA ou de macros a été vérifiée et ajustée si nécessaire. Cela s'appliquait à la fois aux interfaces utilisateur et aux rapports.
04/1999 – 09/1999 Projet199904093001	Fima.b AG, Zurich Administration de l'accès central – Microsoft Access, VBA, SQL
	Développement d'une administration Access : A l'aide d'une base de données Access, de nouvelles applications Microsoft Access peuvent être générées via des entrées de table. Les valeurs lues dans les tables forment les propriétés de chaque objet telles que les formulaires, les requêtes et les rapports. Une norme est définie quant à l'apparence de ces applications ou futures interfaces utilisateur. Pour chacune des 120 applications du laboratoire central en Belgique, les applications peuvent être migrées rapidement et efficacement.
06/1998 – 09/1998 Projet199806093001	Lutronic, champ bien Rapports Crystal - Microsoft Access, VBA, rapports Crystal, SQL
	Prise en charge du projet : le point de départ est une base de données Access avec un frontend Access et une logique backend Access implémentée à l'aide de Visual Basic pour Application, qui doit maintenant être étendue avec des rapports dynamiques créés à l'aide de Crystal Reports. La tâche ici est de former et de soutenir les développeurs qui conçoivent et implémentent ces rapports.
05/1998 – 06/1998 Projet199805063001	UBS SA (Société bancaire), Bâle Picasso—Microsoft Access, VBA, Microsoft Excel, SQL
	Picasso est la structure corporative de l'association bancaire. Cette structure d'entreprise ayant subi d'importantes adaptations lors de la fusion d'UBS SA et de l'association bancaire, la solution Microsoft Excel existante a dû être remplacée par une application Access dynamique. Le but était de pouvoir manipuler l'arborescence rapidement et facilement. L'application a été implémentée à l'aide de Microsoft Access, VBA et SQL.
06/1997 – 12/1997	UBS SA (Société bancaire), Bâle

Projet199706123101	<p>Algorithme de recherche sonore - Microsoft Access, VBA, SQL</p> <p>Algorithme de recherche sonore : En ce qui concerne le nettoyage des actifs sans nom, un algorithme de recherche spécial a dû être développé qui peut faire correspondre les noms des titulaires de compte non pas par leur orthographe mais par le son du nom. À cette fin, une application Microsoft Access a été développée, dotée d'un algorithme de recherche spécial capable de créer des résultats de recherche par calcul. L'application a été implémentée à l'aide de Microsoft Access, VBA et SQL.</p>
06/1995 – 10/1997 Projet199506103101	<p>UBS SA, Zurich</p> <p>Gestion de projet - Microsoft Access, VBA, Microsoft Excel, SQL</p> <p>Création d'une administration de projet pour les responsables financiers du conseil d'administration d'UBS SA. Les projets de groupe ont été suivis avec cette application. À cette fin, des données ont été chargées à partir de diverses sources et comparées aux valeurs de réservation respectives (données financières). Le budget et les heures travaillées ont été suivis. L'application a été développée à l'aide de Microsoft Access, VBA, SQL et Microsoft Excel.</p>
01/1995 – 12/1995 Projet199501123101	<p>Truns SA, Truns</p> <p>Gestion de la boutique – Microsoft Access, VBA, Microsoft Excel, Microsoft Word, SQL</p> <p>Création d'une application pour les magasins Truns MassCorner, qui contrôle toute la gestion administrative des magasins individuels. Des adresses des clients aux types de tissus, des données de coupe des costumes, des couleurs des tissus au calcul du prix, qui calcule l'application de tous les chiffres clés nécessaires et enfin crée également la facture pour le client. L'application a été implémentée à l'aide de Microsoft Access, VBA, Microsoft Excel, Microsoft Word et SQL.</p>
01/1993 – 12/1994 Projet199301123101	<p>Viktor Jetzler AG, Mühleberg</p> <p>Enregistrement des performances – Microsoft Access, VBA, SQL</p> <p>Nous fournissons une entrée de service pour les avocats. Grâce à un catalogue dynamique de différents services et groupes de services, les services pour les clients peuvent être enregistrés et facturés en quelques clics. Il existe des services qui sont facturés à un prix fixe, ainsi que des services qui sont facturés sur une base horaire. L'application a été développée à l'aide de Microsoft Access, VBA et SQL.</p>
01/1992 – 12/1992 Proj199201123101	<p>BVI Consulting SA, Zuchwil</p> <p>Banque en ligne – Microsoft Access, VBA, SQL</p> <p>Développement du logiciel eBanking Office Wings. Dans ce projet, je suis responsable de la gestion des données de base, de la création des masques de saisie pour les paramètres de l'application, de la création des rapports pour l'application et de la création de toute la logique activée par les masques de saisie. L'application est créée à l'aide de Microsoft Access, VBA et SQL.</p>
01/1990 – 12/1991 Projet199001123101	<p>Robert Bosch GmbH, Zuchwil</p> <p>Optimisation de la production - Microsoft Access, VBA</p> <p>Développement de diverses applications pour la saisie des temps de production. Dans le cadre d'un projet d'optimisation des lignes de production d'enroulements d'induits, plusieurs applications ont été nécessaires pour mesurer les temps de cycle des lignes de production et déterminer les interactions manuelles des employés sur les lignes de production. A cet effet plusieurs applications ont été développées en utilisant Microsoft Access et VBA ou en utilisant Microsoft Excel et VBA.</p>

Pour des informations détaillées sur les projets de bases de données relationnelles décrits ici, veuillez vous référer à l'annexe **Détail PB – Projets BASE DE DONNÉES RELATIONNELLES.docx**

Autres projets DWH(2005 – 2018)

10/2018 – 11/2018 proj201810113001	<p>Mann+Hummel, Spire, Allemagne</p> <p>Analyse du package SSIS pour la migration de SQL Server 2010 vers Microsoft</p>
---------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SQL Server 2018 – MSSQL T–SQL, SSIS, ETL

Développement d'un concept pour la migration économique de 600 packages SSIS, consistant en une analyse de tous les packages existants, la division des packages en trois groupes, la subordination du concept y compris le calcul du temps nécessaire à la migration, et le développement de plusieurs options pour une mise en œuvre rentable de l'ensemble de la migration. La mise en œuvre se fait en partie avec des employés en interne, avec des étudiants et avec des spécialistes de la migration. Le concept prend également en compte une optimisation des performances des packages SSIS individuels.

02/2017 – 03/2017
proj201702033101

ElipsLife, Opfikon

Développeur Microsoft SQL Server DWH – T–SQL, ETL

Création de parcours ETL pour le remplissage de l'entrepôt de données financières ElipsLife. Les tables de l'entrepôt de données sont d'abord remplies dans la zone Stage puis, une fois la transformation effectuée, dans la zone Data Warehouse Data Vault. La base de données de la scène et l'entrepôt de données sont remplis en appelant des fonctions stockées implémentées dans T-SQL. L'entrepôt de données étant un schéma de coffre-fort de données, les tables de l'entrepôt de données sont remplies selon des règles précises. Une seule déclaration est fournie pour remplir le hub, le lien ou le satellite. Tous les trois sont toujours remplis de la même manière, seuls les noms des tables et des attributs changent. Il s'agit d'écrire des procédures stockées dynamiques permettant de remplir ces tables, de les tester, de les documenter et de les intégrer au système. Le développement est mis en œuvre à l'aide de Microsoft SQL Server 2016 et de Microsoft T-SQL. Certaines fonctionnalités sont implémentées à l'aide des packages Microsoft SSIS ; ce sont aussitôt testés et documentés.

04/2015 – 09/2016
proj201504093001

Swiss Life, Zurich

Développeur Microsoft SQL Server – T-SQL, SSIS

Création de parcours ETL pour le remplissage des plateformes internet de la société Swisslife. Les tables sont remplies d'une part à partir des bases de données derrière les plateformes Internet, mais d'autre part également à partir des données de l'entrepôt de données. Selon la source de données, un préchargement ou un chargement est d'abord effectué à l'aide de fonctions stockées dans T-SQL. Les données sont ensuite transformées pour la première fois et chargées dans la structure de charge. Les données sont ensuite affinées ou transformées une deuxième fois et la transformation des données est effectuée à l'aide de fonctions stockées complexes. Après cela, les données sont chargées dans les bases de données Internet d'une part et dans l'entrepôt de données d'autre part, en tenant compte des valeurs clés. La tâche consiste à écrire des procédures stockées dynamiques pour remplir ces tables, les tester, les documenter et les intégrer dans le système. Le développement est mis en œuvre à l'aide de Microsoft SQL Server 2012 et de Microsoft T-SQL. Certaines fonctionnalités sont implémentées à l'aide de packages Microsoft SSIS, qui sont également testés et documentés.

10/2012 – 01/2016
proj201210013101

Bohmann-Laing, Garrel

Développeur/Consultant DWH/BI – Microsoft SQL Server, SQL, T–SQL.

Création d'un entrepôt de données comme outil de gestion pour les maisons de retraite et les maisons de repos. À cette fin, les fonctions stockées dans Microsoft SQL Server sont écrites à l'aide de T-SQL, qui extrait les données de diverses sources, les données extraites sont raffinées ou transformées puis introduites dans la bonne structure pour remplir le schéma permanent de l'entrepôt de données à Les cubes sont ensuite formés à l'aide de SSAS et un ensemble de rapports est configuré sur les cubes à l'aide de SSRS. Les routes ETL sont développées en utilisant T-SQL et SSIS en tant que procédures stockées. Le cube est développé et pris en charge à l'aide de SSAS et les rapports sont créés à l'aide de SSRS.

09/2013 – 12/2015
proj201309123101

IBM Suisse, Bâle

Développeur ETL - Microsoft SQL Server, T-SQL, SQL

Ce projet consiste à charger les données clients d'IBM Europe dans les bases de données appropriées. Cela se fait à l'aide de fonctions stockées, qui sont implémentées dans T-SQL. Parallèlement à la mise en œuvre à l'aide de procédures stockées, diverses routes ETL sont également en cours de développement à l'aide de

SSIS. L'application existe déjà et de nouvelles exigences clients sont en cours d'intégration.

septembre 2012 – janvier 2013
Liebherr, Allemagne

2013

proj201209013101

Migration DWH de Cognos 7 vers Microsoft SQL Server

L'objectif du projet est la migration d'un entrepôt de données Cognos vers Microsoft SQL Server. Les itinéraires ETL ont été implémentés à l'aide de procédures stockées dans T-SQL ou des packages SSIS ont été créés. Les cubes de données ont été implémentés à l'aide de SSAS et les rapports ont été réalisés à l'aide de SSRS. En 2012, l'ensemble de l'entrepôt de données Cognos a été converti ou migré vers Microsoft SQL Server. La tâche consistait à fournir aux développeurs de bases de données Liebherr un support et une formation appropriés afin qu'ils puissent mettre en œuvre avec succès cette migration. Dans des cas particuliers, il y avait également un travail de développement correspondant sur des tâches plus complexes que les équipes ne pouvaient pas résoudre.

05/2007 – 11/2007

proj200705113001

Converium SA, Zurich

Développeur SQL Server et DWH – T-SQL, SQL, DWH, SSIS, SSRS

Intégration de divers calculs de risques et analyses de risques en collaboration avec les actuaires de la société Converium (grand réassureur, aujourd'hui SCOR) sous forme de procédures stockées en serveur SQL. Implémenté en utilisant T-SQL et SQL.

03/2005 – 09/2005

proj200503093001

Hanex AG, Poznań

Oracle, Hyperion Essbase – PLSQL, SQL, Oracle

Accompagnement dans la création d'un MSI pour la direction du groupe de la société HANEX. Une base de données Oracle constitue la base de cette application. Les structures de données multidimensionnelles sont générées à l'aide d'Hyperion Essbase et cartographiées dans Excel. L'objectif était maintenant de créer des rapports consolidés pour la gestion à partir de ces structures de données multidimensionnelles en utilisant Microsoft Excel et VBA. Le projet a été mis en œuvre à l'aide de Microsoft Excel et VBA.

03/2001 – 09/2001

proj200103093001

UBS SA, Zurich

Évaluation client - Oracle, PLSQL, SQL

Création d'une application d'évaluation des actifs sous gestion par conseiller clientèle. Une base de données Oracle est utilisée comme base de données, complétée par un cube de données Hyperion Essbase, qui est la source des évaluations. Les évaluations individuelles sont configurées sur ce cube de données à l'aide d'Excel et les données des listes de classement sont triées à l'aide de VBA.

Pour des informations détaillées sur les projets d'entrepôt de données décrits ici, veuillez vous référer à l'annexe **Détail PB - Projets DWH.docx**

Plus INTERNETProjets (2005 – 2015)

07/2015 – 12/2015

proj201507123101

Redémarrez Apple Service Point, Odessa Ukraine

Développeur Bitrix – Java Script

Poursuite du développement d'un site Web avec un CMS Bitrix. De nouvelles fonctionnalités pour l'entreprise doivent être intégrées au site Web. A cet effet un JavaScript dynamique utilisé. L'objectif est de gérer les exigences des clients pour les produits et services de l'entreprise. L'entreprise commercialise des téléphones portables et propose tous les services liés à ses produits. veut un client Par exemple, s'ils souhaitent réparer ou vendre leur téléphone, ils peuvent le faire rapidement et facilement à l'avenir en utilisant les fonctionnalités améliorées du site Web. Par exemple, il peut définir l'appareil et la date d'achat et le site Web calcule le prix lorsque l'appareil est vendu. Les ordres de réparation sont également déclenchés via le site Web. Le client peut sélectionner son type

d'appareil et sélectionner le défaut correspondant dans un catalogue d'appareils défectueux. Le prix de la réparation et la durée de la réparation sont indiqués au client directement sur le site. En plus du catalogue de réparation, des catalogues de prix sont également stockés car les clients peuvent non seulement vendre d'anciens appareils via le site Web, mais peuvent également acheter des appareils qui ont déjà été vendus via le site Web. Toutes les actions peuvent être définies en termes de temps.

01/2015 – 03/2015
proj201501033101

Balani, Odessa Ukraine

Développer une boutique e-commerce - PHP Prestashop, HTML 5

Mise en place d'un grand projet e-commerce pour une entreprise avec une clientèle de plus de 20 000 clients et 400 commandes par jour. Les catalogues de produits comptent plus de 30 catégories et plus de 8000 produits. Dans une première version, trois langues différentes sont intégrées, ce sont l'anglais, le russe et l'ukrainien. 4 devises ont été mises à disposition pour le paiement et 12 options d'expédition différentes et 10 options de paiement ont été intégrées. Le suivi des commandes est implémenté et en plus plusieurs autorisations d'administration telles que l'administrateur, l'éditeur de contenu, la facturation, la planification, le reporting, le modérateur de commentaires, le commentateur de confiance et le responsable de boutique sont intégrées. Création d'un script pour la gestion des stocks et la recherche facile des produits dans l'entrepôt. Calculer les niveaux d'inventaire.

Lien du projet : <https://neolines.com.ua/balani-2/>

01/2015 – 03/2015
proj201501033101

Cosmétiques Grace Boyer, Santiago du Chili

Développement d'une boutique e-commerce - Wordpress, HTML 5, CSS3

Création d'un site internet de distribution de produits de beauté. Les produits sont présentés à l'aide de catalogues de produits. Création d'un site Web avec le framework jQuery, catégories de produits intégrées, descriptions de produits, images de produits. La structure simple permet aux employés de l'entreprise d'adapter facilement et rapidement le site Web et de saisir facilement de nouveaux produits et des informations sur les produits. Fonctionnalités supplémentaires liées à la gestion des articles permettent d'ajouter facilement des messages et de définir des promotions spécifiques. Diverses animations fournissent de bonnes informations sur les différents produits. La conception est intégrée et implémentée à l'aide du framework Bootstrap 4. Le Hover.CSS intégré est une collection d'effets de survol alimentés par CSS3 que vous pouvez appliquer aux liens, boutons, logos, SVG, images et plus encore. De plus, la Google API Map est intégrée sur le site Web.

Lien du projet : <https://neolines.com.ua/graceboyer/>

12/2008 – 12/2012
proj200812123101

shs-g AG, Fahrwangen

Création de site web

Au printemps 2010, la société shs-g AG a fondé une société en Roumanie, qui a pour objectif de faire développer des projets Web pour des clients suisses et allemands avec la plus haute qualité et à des prix équitables en tant que société d'externalisation. D'une part, mon travail est le service client, l'ingénierie des exigences, l'élaboration des conceptions en étroite proximité. Coopération avec les clients et d'autre part développer les spécifications de la logique pour le PHP. Pendant ce temps, plus de 55 sites Web et portails Web ainsi que des boutiques en ligne sont développés. Voici un petit extrait des projets de développements:

- Projet Os-Commerce
- Projet eCommerce Sparrow Bear
- Project eCommerce boutique en plein air
- Projet eCommerce Spot Tech

- Projet eCommerce Rump Metal Tendance
- Site du projet Amazem Wine
- Projet de site internet Arpagaus
- Site du projet Arte Tavola
- Site du projet Asani Immo Kosovo
- Site Web du projet Axialent
- Site Web du projet Boulangerie Esswein Boutique
- Site du projet Bichthus
- Site Web du projet Bio Con
- Site Web du projet Capital Network
- Site du projet CDI
- Site Web du projet Cogo Talk
- Site Web du projet Columbia Law List
- Site du projet Concorso
- Barre de contact du site Web du projet
- Site du projet Mariage Café
- Site du projet Olymp
- Affiche du site Web du projet Jack
- Site web du projet Primus
- Site Web du projet Radio Song 4 You
- Site Web du projet Louer un emplacement
- Site Web du projet Discounter suisse
- Site web du projet Swiss Security
- Site Web du projet Terra Vitae
- Site Web du projet Tiger Security
- Site web du projet Music Land
- Cookies du site Web du projet
- Site Web du projet Gospel De
- Site Web du projet Facebook prépayé
- Modèle Facebook du site Web du projet
- Projet Site Web Fanpage Opérateur
- Site web du projet Gerald Hackenberg
- Concours du site Web du projet
- Site Web du projet Green Wash
- Site web du projet Häusler Treuhand
- Site Web du projet High Guide Company
- Site web du projet Honestus
- Site web du projet Hyat
- Site Web du projet Emploi Pesti
- Site web du projet Lofts am See
- Site Web du projet Lola K
- Site Web du projet Pizza Da Pepino
- Site Web du projet Whinos Da Silva
- Site du projet Yv à la maison
- Site Web du projet Escola de F. Marques
- Hôtesse d'escorte du site Web du projet
- Opérateur de la page de fans du site Web du projet
- Site web du projet Restaurant Frohburg
- Horoscopes du site Web du projet
- Site Web du projet Luxorious Estate

10/2009 – 11/2009
proj200910113001

Kisotec AG, Zurich

Site Web Kisotec K3, Wordpress, PHP

Création du site internet de présentation de l'entreprise Kisotec. Les services de la société sont présentés sur Internet, le logiciel du même nom est promu, le logiciel est mis à disposition sur Internet en version test et démo, vente de la version complète du logiciel Kisotec K3, téléchargement de la version complète de logiciel Kisotec K3, le paiement s'effectue par carte de crédit, le contrat de licence est généré automatiquement et la clé de licence est automatiquement envoyée au client, ainsi que la possibilité d'obtenir le logiciel Kisotec K3 par envoi de CD.

05/2009 – 05/2009
proj200905053101

Canton de Zurich, Zurich

BSPM Éducation des adultes II, PHP

Mise en place et fourniture de l'environnement de test, enregistrement des exigences de la phase 02 et planification de la phase 02, mise en œuvre des exigences de la phase 02, intégration de la phase 02 dans le système de test, tests de la phase 02 sur notre infrastructure, environnement de test mis en place pour vérifier toutes les exigences chez le client. De plus, toutes les données stockées sur notre infrastructure lors de la phase 01 devaient être migrées vers le nouvel environnement de test du client. Lors de cette migration, des extensions et modifications du modèle de données ont dû être prises en compte.

09/2008 – 03/2009
proj200809033101

Canton de Zurich, Zurich

BSPM Éducation des adultes I, PHP

Création d'un portail internet pour l'institution "Adult Education" du canton de Zurich. Le but du projet est de mettre en œuvre des réponses aux questions en utilisant un système de "blagues multiples". Pour ce faire, un système CMS devait être programmé, à l'aide duquel toutes les questions pouvaient être posées. Sur la base des réponses reçues, une évaluation des étudiants peut être effectuée.

Il est ainsi possible d'utiliser le portail créé pour des sondages par exemple. ThePortal peut également être utilisé à des fins d'examen et les questions peuvent être divisées en catégories. L'étudiant est automatiquement guidé à travers les questions. Le processus est surveillé en permanence et il n'est pas possible pour l'étudiant d'omettre ou de sauter certaines questions. Il est également possible de fixer une limite de temps pour le questionnaire.

10/2005 – 12/2005
proj200510123101

Privé, Zurich
eSalerate, PHP

Site de téléchargement et de paiement d'un jeu. Le design du site web était déjà précisé. Le but est de télécharger un jeu et de payer par carte bancaire. Si la carte de crédit est utilisée comme moyen de paiement, une clé de licence est automatiquement générée qui permet au client d'activer le jeu. Si le jeu est payé par bulletin de versement, la clé de licence sera envoyée au client par courrier. Les paiements ne sont contrôlés que s'ils sont effectués par carte de crédit. Les dépôts par voie postale ou bancaire doivent être contrôlés manuellement.

04/2005 – 05/2005
proj200504053101

Privé, Zurich
Calendrier Web, PHP

Création d'une application internet pour un particulier dans la région de Zurich. Les locaux du club dans la région de Zurich peuvent être loués par des particuliers ou des associations via Internet. Un calendrier web est créé à cet effet, qui peut être utilisé pour vérifier si les locaux du club sont toujours disponibles à l'heure souhaitée. S'il est gratuit, le club-house peut être réservé. Le paiement du restaurant s'effectue par carte bancaire et doit être effectué au plus tard sept jours avant l'événement prévu.

Pour des informations détaillées sur les projets Internet décrits ici, veuillez vous reporter à l'annexe **Détail PB - Projets INTERNET.docx**

Plus de migrations Projets (1995 – 2020)

11/2020 – 12/2020
proi202011123101

Mann+Hummel, Spire, Allemagne
Complexe Microsoft SQL Server - migration dans un cluster

En raison de la situation technique du client, une migration directe du cluster existant vers le nouveau cluster n'est pas possible. Pour cette raison, un nœud du cluster existant est supprimé lors de cette migration, un serveur SQL local y est créé et le serveur SQL d'origine du cluster est migré vers ce serveur SQL local. Ceci sous la forme d'une pré-migration. Après cela, le nouveau cluster est créé puis les bases de données du serveur SQL local sont migrées vers ce cluster. La raison de cette procédure réside dans l'utilisation du SUN, qui est déterminant dans le fait que l'ancien environnement cluster n'est plus accessible après la migration du cluster.

01/2020 – 12/2020
proj202001123101

ARZ Innsbruck
Spécialiste Microsoft SQL Server - migrations et Admin DBA

Soutenir une équipe dans un centre de données en tant qu'administrateur de serveur SQL avec pour tâche principale d'effectuer des migrations plus complexes dans un cluster pour les bases de données côté client et pour les bases de données internes. Assistance supplémentaire dans le traitement des tickets dans le fonctionnement général des bases de données et l'installation d'applications spéciales ainsi que la migration d'environnements d'entrepôt de données complexes et des outils requis tels que SSIS, SSAS et SSRS.

10/2018 – 11/2018
proj201810113001

Mann+Hummel, Spire, Allemagne
Analyse du package SSIS pour la migration de SQL Server 2010 vers Microsoft SQL Server 2018 – MSSQL T-SQL, SSIS, ETL

Développement d'un concept pour la migration économique de 600 packages SSIS,

consistant en une analyse de tous les packages existants, la division des packages en trois groupes, la subordination du concept y compris le calcul du temps nécessaire à la migration, et le développement de plusieurs options pour une mise en œuvre rentable de l'ensemble de la migration. La mise en œuvre se fait en partie avec des employés en interne, avec des étudiants et avec des spécialistes de la migration. Le concept prend également en compte une optimisation des performances des packages SSIS individuels.

09/2012 – 01/2013
proj201209013101

Liebherr, Allemagne

Migration DWH de Cognos 7 vers Microsoft SQL Server

L'objectif du projet est la migration d'un entrepôt de données Cognos vers Microsoft SQL Server. Les itinéraires ETL ont été implémentés à l'aide de procédures stockées dans T-SQL ou des packages SSIS ont été créés. Les cubes de données ont été implémentés à l'aide de SSAS et les rapports ont été réalisés à l'aide de SSRS. En 2012, l'ensemble de l'entrepôt de données Cognos a été converti ou migré vers Microsoft SQL Server. La tâche consistait à fournir aux développeurs de bases de données Liebherr un support et une formation appropriés afin qu'ils puissent mettre en œuvre avec succès cette migration. Dans des cas particuliers, il y avait également un travail de développement correspondant sur des tâches plus complexes que les équipes ne pouvaient pas résoudre.

01/2007 – 11/2012
proj200702113001

shs-g SA, Feldbrunnen

Signature Solution Microsoft SQL Server selon ORACLE

En coopération avec UBS SA, nous fournissons une application standard pour l'inscription des signatures dans le registre des signatures et pour la publication des signatures sur Internet. L'objectif est de pouvoir proposer la solution de signature créée pour UBS SA à d'autres entreprises sous la forme d'une solution standard. A cet effet, le système a été unifié sur la base d'Oracle, JBOSS, DROOLS et JBPM. Grâce à Drools, les règles peuvent être définies de manière simple et JBPM assure la bonne exécution du workflow.

01/2007 – 11/2012
proj200702113002

UBS SA, Zurich

Signes de Microsoft SQL Server vers Java et ORACLE

Migration du prototype du compilateur de base de données créé en 2003-2006 de Microsoft SQL Server à Oracle, Jboss, Drools et JBPM. Le compilateur de base de données reste le cœur de l'application. Le compilateur permet de créer les workflows de traitement des fiches et de les stocker dans la base de données sous forme de fonctions ou de procédures stockées (PLSQL). Cependant, des produits standard tels que Drools pour les règles de l'application et JBPM pour l'exécution temporisée des workflows sont désormais également utilisés. L'interface utilisateur est migrée de Microsoft VB vers Java. Il existe également une migration de données de Microsoft SQL Server vers Oracle. Les différents outils de suivi des processus et de nettoyage entièrement automatisés des signatures resteront en C#, seule la logique sera adaptée à la nouvelle infrastructure.

06/2011 – 08/2012
proj201106083101

It-gr GmbH, Feldbrunnen

Logiciel d'acquisition - Microsoft Access, VBA, SQL Double rôle de chef de projet

Création d'un logiciel d'accréditation pour l'entreprise it-gr GmbH, qui accompagne automatiquement l'entreprise dans l'activation des projets. L'application Access a recherché sur Internet sur différentes plates-formes des projets appropriés, évalué les offres concurrentes et a ainsi permis de soumettre une offre optimale. Le système a été développé à l'aide de Microsoft Access, VBA et SQL.

01/2003 – 12/2006
proj200301123101

UBS SA, Zurich

Signes de Microsoft Access à Microsoft SQL Server Double rôle de chef de projet

Création d'un prototype de compilateur de base de données capable de convertir des structures de flux et des organigrammes orientés processus en fonctions stockées. L'application permet de saisir les signatures des salariés concernant les modèles légaux du registre du commerce. Une gestion de règles de plus de 2000 règles actives est prise en compte lors de l'inscription des salariés. Non seulement le compilateur de

base de données est commandé, mais également divers programmes auxiliaires nécessaires au processus automatisé de l'e-mail à la signature publiée sur Internet. L'application est implémentée à l'aide de Microsoft SQL Server, SQL, T SQ, .NET et C#.

01/2004 – 03/2004
proj200401033101

Worldspan, Zurich

Gestion des modèles – Microsoft Access, Office, VBA, VB 6.0

Double rôle de chef de projet

Création d'un modèle d'administration utilisant Microsoft Access comme backend et Visual Basic 6.0 comme frontend. Les modèles pour les applications Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint et Microsoft Publisher sont gérés. Les modèles sont gérés en plusieurs langues et la gestion est liée à l'utilisateur. L'application est implémentée à l'aide de Microsoft Access, Microsoft VB 6.0 et SQL.

01/2001 – 01/2001
proj200101013101

UBS SA, Zurich

Suivi de projet - Microsoft Access, VBA, VB 6.0, Microsoft Excel, SQL

Double rôle de chef de projet

Création d'une application de suivi de projet pour le bureau du conseil d'administration d'UBS SA. D'une part, les projets sont techniquement gérés en termes de budget et d'effort et, d'autre part, ils sont comparés aux données financières effectivement affichées. L'application a été développée en utilisant Microsoft Access, VBA, SQL ainsi que Microsoft Excel et VB 6.0.

01/1998 – 10/1999
Projet199801103101

UBS SA (Société bancaire), Bâle

Migration de bases de données - Microsoft Access, VBA, SQL, VB 6.0

La migration de 200 bases de données de Microsoft Access 2.0 vers Microsoft Access 97. Le front-end et le back-end ont été migrés. Logique, c'est-à-dire VBA ou macros mises en œuvre, révisées et ajustées si nécessaire. Cela s'appliquait à la fois aux interfaces utilisateur et aux rapports.

06/1995 – 10/1997
Projet199506103101

UBS SA, Zurich

Gestion de projet - Microsoft Access, VBA, Microsoft Excel, SQL

Création d'une administration de projet pour les responsables financiers du conseil d'administration d'UBS SA. Les projets de groupe ont été suivis avec cette application. À cette fin, des données ont été chargées à partir de diverses sources et comparées aux valeurs de réservation respectives (données financières). Le budget et les heures travaillées ont été suivis. L'application a été développée à l'aide de Microsoft Access, VBA, SQL et Microsoft Excel.

Pour des informations détaillées sur les projets de migration décrits ici, veuillez vous reporter à l'annexe **Détail du PB - MIGRATIONS Projects.docx**

Plus d'OOProjets (1984 – 2012)

07/2009 – 03/2012
Proj200907033101

Unimon AG, Zurich

Surveillance de l'eau potable P 02 – Java, J2EE

Il existe maintenant de nombreux systèmes de mesure en ligne différents pour surveiller la qualité de l'eau, qui peuvent mesurer les paramètres pertinents à l'aide de différentes méthodes. Cependant, tous les systèmes ne sont pas également adaptés à la tâche de mesure respective. Il existe des différences en termes de maintenance, de précision des mesures, de coûts d'approvisionnement et d'exploitation et de gestion quotidienne.

En version 2, l'application existante de suivi de l'eau potable est adaptée aux nouvelles exigences des clients. De nouveaux modèles de calcul sont intégrés et des interfaces pour de nouvelles techniques de mesure et sondes de mesure sont développées. Aucun ajustement n'est apporté aux langages de programmation et aux bases de données utilisées.

05/2009 – 06/2009

Unimon AG, Zurich

Proj200905063001

Externalisation de serveurs - Infrastructure

Dans le cadre d'une externalisation par Unimon AG, l'infrastructure informatique et l'organisation informatique existantes ont été complétées par un accord de niveau de service (SLA) spécifique au client et l'ensemble du matériel a été externalisé. Toute la responsabilité opérationnelle a été assumée. Les services sur site, les services de centre de données et les services cloud ont été combinés en une solution efficace, adaptée aux besoins des clients ; l'ensemble du réseau, du centre de données au lieu de travail. La commutation centrale, le routage, la commutation d'accès, le VLAN, le MPLS, le WLAN, le VPN et la sécurité ont été mis en œuvre selon les exigences du client : Ordinateurs de bureau, ordinateurs portables et clients légers ainsi que solutions VDI. L'imprimante, le scanner, l'impression gérée et l'optimisation de la bande passante pour l'impression à distance ont été mis à disposition.

05/2009 – 06/2009
Proj200905063002

A+A, Wohlen

DDF - T-SQL, Oracle, SQL, PL/SQL, .NET

Application pour la gestion de documents de toute nature. Les documents sont gérés à l'aide de différents formats de fichiers. Les documents sont versionnés et stockés dans une base de données centrale. Diverses bases de données relationnelles sont utilisées (par exemple Oracle, Microsoft SQL Server, etc.). Les documents sont lus à l'aide d'un traitement par lots et stockés dans la base de données. Bien entendu, les documents peuvent à tout moment être réexportés depuis la base de données. Mise en place des nouvelles exigences clients. Intégration d'un nouveau modèle de licence.

02/2004 – 09/2004
Proj200402093001

ETH Zurich, Zurich

Testeur oculaire - C++

Le système peut effectuer plus de mesures liées à la vue qu'il n'est possible avec les systèmes conventionnels. Mesures : vergence de l'acuité visuelle, formation d'images, mesures cliniques de l'acuité visuelle, équivalence des mesures, dépistage de l'acuité visuelle en sécurité au travail, contraste, éclairage, performances visuelles, théorie de la détection des signaux, performances visuelles chez les personnes âgées, lentilles pour la presbytie. Diverses erreurs existantes sont corrigées en même temps et les interfaces utilisateur sont adaptées selon les spécifications du client. Sur la base des résultats de mesure, des valeurs supplémentaires sont calculées à l'aide de formules complexes et affichées graphiquement. Développement des interfaces avec le système de test (hardware), implémentation des modèles de calcul, implémentation des évaluations. mise en œuvre des exigences clients, de corrections et d'extensions à l'aide de Microsoft C++. Essais et documentation (technique).

02/2003 – 11/2003
Proj200302113101

Luscher, Leutwil

IMPRESSION JET – C++

La lumière laser UV est très focalisée. Il pénètre droit et profondément dans le matériau polymère pour réticuler directement ses couches. Cela conduit à des flancs tranchants et profonds et à des réserves ouvertes pour les formes à haute pression. Les petits éléments positifs tels que les lignes, le texte et les subtilités pertinentes doivent être soutenus avec des flancs optimaux. Une zone de pixels noirs signifie que 100 % de l'énergie d'imagerie est utilisée pendant un nombre prédéfini de balayages. Cela correspond au fichier TIFF d'entrée. Une zone de pixel blanche signifie qu'aucune énergie n'est appliquée et que le polymère n'est pas réticulé. Différentes nuances de gris pour un pixel représentent différents niveaux d'énergie d'imagerie. L'imagerie UV a le potentiel d'une universelle technologie d'imagerie pour le secteur de l'imprimerie. Formes d'impression pour l'offset, la flexo et la sérigraphie ainsi que les vernis et les tons directs. D'autres applications sont en cours de développement.

La haute résolution permet, par exemple, d'imprimer des polices macro "intercalées" à peine visibles à l'œil nu. "Lüscher" est orienté à presque 100% vers l'exportation. Implémentation des besoins clients en C++. Essais et documentation (technique).

03/2000 – 06/2001
Proj200003063001

Miracle SA, Langenthal

Miracle - VB similaire

Miracle est une plateforme RAD utilisée pour concevoir et développer des solutions ERP. Utilisation du système de développement RAD pour implémenter des solutions ERP spécifiques au client sur site chez le client final. Intégrer de nouvelles

fonctionnalités de base dans la plate-forme RAD existante et les rendre disponibles pour la mise en œuvre des systèmes ERP à l'aide de la plate-forme RAD. Ces nouvelles fonctionnalités de base ont toujours été développées, testées et intégrées dans la plate-forme RAD de la succursale de Langenthal. A cet effet, des clarifications appropriées devaient être effectuées au préalable avec le client et avec le développement interne. Les nouvelles fonctionnalités devaient être précisées en détail.

Implémentation des exigences à l'aide du système de développement RAD fabriqué par Miracle et test et implémentation de la solution ERP, intégration de nouvelles fonctionnalités dans la plate-forme RAD. Essais et documentation (technique).

01/1988 – 12/1989
Projet198801123101

Ascom Radiocom AG, Soleure
Logiciel de test pour la logistique - VB

Développement d'un logiciel de test spécial pour tester les cartes de circuits imprimés multicouches. Développement d'un logiciel de test spécial pour tester les alimentations. Le logiciel de test a été développé à l'aide d'un langage de programmation lié à Pascal. Les résultats des tests ont été évalués automatiquement. Tests entièrement automatisés des panneaux multicouches produits en interne et des panneaux multicouches fournis par les fournisseurs. Pour les alimentations, le logiciel a été développé à l'aide d'un langage de programmation similaire à Visual Basic. Le logiciel de test a été conçu pour un test aléatoire et l'évaluation a été effectuée en utilisant les spécifications ISO 9001. Responsable de l'ensemble de l'infrastructure informatique dans la logistique de l'inspection des marchandises entrantes chez Ascom Radiocom AG.

03/1984 – 12/1987
Projet198403123101

Agathon SA, Bellach
logiciel de contrôle des machines

Intégration d'extensions spécifiques au client des commandes de la machine pour les plaquettes amovibles et les rectifieuses centerless. Extension des commandes de la machine. Intégration d'éléments robotisés pour une production entièrement automatisée. Mettre en œuvre des extensions mécaniques et électriques des machines CNC, y compris le contrôle et le logiciel. Les composants logiciels doivent être modifiés ou étendus. Adaptation du logiciel selon les spécifications du client. Essais des ensembles mécaniques et électroniques et mise en service des machines.

Pour des informations détaillées sur les projets OO décrits ici, veuillez vous référer à l'annexe **Détail PB - OO Projects.docx**

Plus de projets PL / PMO / PLA (1989 – 2022)

07. 2014 – Maintenant
Proj202107113001

bs4y, Zurich
Chef de projet externalisation, chef de projet à distance

Chef de projet pour les petits et moyens projets, qui pour les clients suisses, Les clients allemands et les clients autrichiens sont réalisés dans les succursales en Roumanie et en Moldavie. Lien entre le client et les équipes de mise en œuvre. Suivi de l'état d'avancement du projet et des finances du projet. Création du besoin, du planning et de tous autres documents nécessaires.

06/2013 – 04/2015
Proj201306043001

Raiffeisen Bank International (BAT), Vienne
Membre du comité de gestion de projet de PLA MAVOS - PMO, PL

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

06/2013 – 04/2015
Proj201306043002

Raiffeisen Bank International (BAT), Vienne

Gestion de projet / Responsable de programme, Responsable SLA

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

12/2008 – 12/2012
proj200812123101PJ

shs-g SA, Feldbrunnen

Chef de projet création site internet (plus de 59 sites internet)

Au printemps 2010, la société shs-g AG a fondé une société en Roumanie, qui a pour objectif de faire développer des projets Web pour des clients suisses et allemands avec la plus haute qualité et à des prix équitables en tant que société d'externalisation. D'une part, mon travail est le support client, l'ingénierie des exigences, l'élaboration des conceptions en étroite collaboration avec le client et, d'autre part, le développement des spécifications de la logique pour le PHP. Pendant ce temps, plus de 55 sites Web et portails Web ainsi que des boutiques en ligne sont développés. Voici un petit extrait des projets de développement :

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

01/2007 – 11/2012
Proj200701113001PJ

UBS SA, Zurich

Le chef de projet signe la version 3.0

Migration du prototype de compilateur de base de données créé en 2003-2006 de Microsoft SQL Server vers Oracle, Jboss, Drools et JBPM. Le compilateur de base de données reste le cœur de l'application. Le compilateur permet de créer les workflows de traitement des fiches et de les stocker dans la base de données sous forme de fonctions ou de procédures stockées (PLSQL). Cependant, des produits standard tels que Drools pour les règles de l'application et JBPM pour l'exécution temporisée des workflows sont désormais également utilisés. L'interface utilisateur est migrée de Microsoft VB vers Java. Il existe également une migration de données de Microsoft SQL Server vers Oracle. Les différents outils de suivi des processus et de nettoyage entièrement automatisés des signatures sont laissés en C#.

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse du projet environnement, planification de la structure du projet et ateliers liés aux phases (démarrage du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

07/2009 – 03/2012
Proj200907033101PJ

Unimon GmbH, Zurich

Chef de projet surveillance temps réel de l'eau potable P 02

Double rôle de chef de projet

Il existe maintenant de nombreux systèmes de mesure en ligne différents pour surveiller la qualité de l'eau, qui peuvent mesurer les paramètres pertinents à l'aide de différentes méthodes. Cependant, tous les systèmes ne sont pas également adaptés à la tâche de mesure respective. Il existe des différences en termes de maintenance, de précision des mesures, de coûts d'approvisionnement et d'exploitation et de gestion quotidienne.

En version 2, l'application existante de surveillance de l'eau potable est adaptée aux nouvelles exigences des clients. De nouveaux modèles de calcul sont intégrés et des interfaces pour de nouvelles techniques de mesure et sondes de mesure sont développées. Aucun ajustement n'est apporté aux langages de programmation et aux bases de données utilisées.

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

10/2009 – 11/2009
Proj200810113001PJ

Sulzer Metco, Wohlen

Graphique Sulzer Metco - Microsoft Access, VBA, VB 6.0
Double rôle de chef de projet

Création d'un Adin sous Microsoft VB 6.0 pour fournir et calculer des schémas graphiques, dans lequel des interpolations complexes sont calculées pour compléter les schémas. Le complément a été développé pour une base de données Microsoft Access de Sulzer Metco et est utilisé dans les formulaires et les rapports de l'application Microsoft Access.

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

10/2009 – 11/2009
Proj200910113001PJ

Kisotec GmbH, Wallisellen

Site web de Kisotec K3
Double rôle de chef de projet

Création du site internet de présentation de l'entreprise Kisotec. Les services de la société sont présentés sur Internet, le logiciel du même nom est promu, le logiciel est mis à disposition sur Internet en version test et démo, vente de la version complète du logiciel Kisotec K3, téléchargement de la version complète de logiciel Kisotec K3, le paiement s'effectue par carte de crédit, le contrat de licence est généré automatiquement et la clé de licence est automatiquement envoyée au client, ainsi que la possibilité d'obtenir le logiciel Kisotec K3 par envoi de CD.

05/2009 – 06/2009
Proj200905063001PJ

A+A, Wohlen

Chef de projet DDF

Application pour la gestion de documents de toute nature. Les documents sont gérés à l'aide de différents formats de fichiers. Les documents sont versionnés et stockés dans une base de données centrale. Diverses bases de données relationnelles sont utilisées (par exemple Oracle, Microsoft SQL Server, etc.). Les documents sont lus à l'aide d'un traitement par lots et stockés dans la base de données. Bien entendu, les documents peuvent à tout moment être réexportés depuis la base de données. Mise en place des nouvelles exigences clients. Intégration d'un nouveau modèle de licence.

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier de fin de projet).

09/2008 – 03/2009
Proj2008090501PJ

Canton de Zurich, Zurich

Chef de projet BSPM formation des adultes P 01
Double rôle de chef de projet

Création d'un portail internet pour l'institution "Adult Education" du canton de Zurich. Le but du projet est de mettre en œuvre des réponses aux questions en utilisant un système de "blagues multiples". Pour ce faire, un système CMS devait être programmé, à l'aide duquel toutes les questions pouvaient être posées. Sur la base des réponses reçues, une évaluation des étudiants peut être effectuée.

Il est ainsi possible d'utiliser le portail créé pour des sondages par exemple. Le portail peut également être utilisé à des fins d'examen et les questions peuvent être divisées

en catégories. L'étudiant est automatiquement guidé à travers les questions. Le processus est surveillé en permanence et il n'est pas possible pour l'étudiant d'omettre ou de sauter certaines questions. Il est également possible de fixer une limite de temps pour le questionnaire.

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

05/2005 – 12/2008
Proj200505123101PJ

Syrom, Beckenried

Chef de projet Logiciel de gestion de dessins CAO

Création d'une application pour la gestion et la visualisation des dessins créés à l'aide de l'application CAO interne. Les désignations d'intégration se font à l'aide d'une DLL écrite en C++, l'implémentation de l'application utilisant Microsoft Access comme base de données et VB .NET pour l'implémentation de la logique et des interfaces utilisateurs (frontend).

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

01/2003 – 12/2006
Proj200301123101PJ

UBS SA, Zurich

Le chef de projet signe la version 2.0

Migration du premier prototype, créé en 2001-2003, de Microsoft Access et VBA vers Microsoft SQL Server, Visual Basic et C#. Le noyau central de l'application reste le compilateur de base de données, qui est capable de créer des fonctions et des procédures Transact SQL de manière récursive sur la base d'organigrammes et de les exécuter sur le serveur Microsoft SQL de manière contrôlée dans le temps. Le prototype est étendu pour inclure diverses applications plus petites capables de nettoyer la signature soumise par l'employé dans divers processus et de l'enregistrer sous forme d'image. Ces signatures sont ensuite publiées à la fois sur Internet et sur l'extranet de la banque.

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

04/2005 – 07/2005
Proj200504073101PJ

Zurich Assurances, Zurich

Chef de projet ZFS

Création de l'application ZFS pour la gestion des tickets Zurich Insurance. Une solution MS Access sert de base de données et de frontal et les formulaires sont implémentés à l'aide d'Access Forms et de VBA. La logique est également implémentée à l'aide de VBA.

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

07/2004 – 06/2005
Proj200407063001PJ

Groupe Fuchs, Aarau

Chef de projet INKA

Accompagnement de la société Fuchsgroup dans la réalisation et la mise en œuvre des exigences dans le domaine des développements Microsoft SQL Server, quelle que soit l'application. Des fonctions stockées complexes et des instructions SQL dynamiques complexes sont implémentées.

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

07/2004 – 10/2004
Proj200407103101PJ

Hörservice SA, Zurich

Chef de projet Développement Microsoft SQL Server – T-SQL, SQL

Accompagnement de la société Fuchsgroup dans la réalisation et la mise en œuvre des exigences dans le domaine des développements Microsoft SQL Server, quelle que soit l'application. Les fonctions stockées complexes et les instructions SQL dynamiques complexes sont mis en œuvre.

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

02/2004 – 09/2004
Proj200402093001PJ

ETH Zurich, Zurich

Chef de projet testeur ophtalmologique

Le système peut effectuer plus de mesures liées à la vue qu'il n'est possible avec les systèmes conventionnels. Mesures : vergence de l'acuité visuelle, formation de l'image, mesures cliniques de l'acuité visuelle, équivalence des mesures, dépistage de l'acuité visuelle en sécurité au travail, contraste, éclairage, performance visuelle, théorie de la détection des signaux, performance visuelle chez les personnes âgées, verres pour presbytes. Diverses erreurs existantes sont corrigées en même temps et les interfaces utilisateur sont adaptées selon les spécifications du client. Sur la base des résultats de mesure, des valeurs supplémentaires sont calculées à l'aide de formules complexes et affichées graphiquement. Développement des interfaces avec le système de test (hardware), implémentation des modèles de calcul, implémentation des évaluations. mise en œuvre des exigences clients, de corrections et d'extensions à l'aide de Microsoft C++. Essais et documentation (technique).

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

01/2004 – 03/2004
Proj200401033101PJ

Worldspan, Zurich

gestion des modèles

Création d'un modèle d'administration utilisant Microsoft Access comme backend et Visual Basic 6.0 comme frontend. Les modèles pour les applications Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint et Microsoft Publisher sont gérés. Les modèles sont gérés en plusieurs langues et la gestion est liée à l'utilisateur. L'application est implémentée à l'aide de Microsoft Access, Microsoft VB 6.0 et SQL.

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse du projet environnement, planification de la structure du projet et ateliers liés aux phases (démarrage du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

01.2001 – 12.2003
Proj200101123101PJ

UBS SA, Zurich

Le chef de projet signe la version 1.0

Commande d'un prototype pour l'application ou pour le projet Database Compiler, qui doit démarrer en 2003. Le prototype est développé à l'aide de Microsoft Access et VBA ainsi que de Microsoft VB 6.0. L'objectif est de pouvoir garder la migration aussi simple que possible lors de la mise en œuvre ultérieure de l'application. Une migration de Microsoft Access vers Microsoft SQL Server est le moyen le plus simple de maintenir les coûts de migration aussi bas que possible.

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

02/2003 – 11/2003
Proj200401033101PJ

Luscher, Leutwil

Chef de projet JET PRINT

La lumière laser UV est très focalisée. Il pénètre droit et profondément dans le matériau polymère pour réticuler directement ses couches. Cela conduit à des flancs tranchants et profonds et à des réserves ouvertes pour les formes à haute pression. Petits éléments positifs tels que des lignes, du texte et des éléments pertinents les subtilités doivent être soutenues par des flancs optimaux. Une zone de pixels noirs signifie que 100 % de l'énergie d'imagerie est utilisée pendant un nombre prédéfini de balayages. Cela correspond au fichier TIFF d'entrée. Une zone de pixel blanche signifie qu'aucune énergie n'est appliquée et que le polymère n'est pas réticulé. Différentes nuances de gris pour un pixel représentent différents niveaux d'énergie d'imagerie. L'imagerie UV a le potentiel d'une technologie d'imagerie universelle pour le secteur de l'impression. formes d'impression pour l'offset, la flexographie et la sérigraphie ainsi que les vernis et les couleurs d'accompagnement. D'autres applications sont en cours de développement.

La haute résolution permet, par exemple, d'imprimer des polices macro "intercalées" à peine visibles à l'œil nu. "Lüscher" est orienté à presque 100% vers l'exportation. Implémentation des besoins clients en C++. Essais et documentation (technique).

Responsable : pour planifier, coordonner et contrôler efficacement le projet. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

03/2002 – 06/2002
Proj200203063001PJ

Adecco, Wallisellen

Système de classement des dossiers du chef de projet

Création d'une application de gestion de dossiers sous Microsoft Access pour la gestion corporative de la société Adecco. Le dossier, son contenu, l'emplacement de stockage sous forme d'étagère et l'emplacement exact sur l'étagère sont catalogués. Une interface pour l'import de fichiers Excel existants est implémentée. L'application est développée en utilisant Microsoft Access et VBA.

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

01/2001 – 01/2001
Proj200101013101PJ

UBS SA, Zurich

Chef de projet Suivi de projet

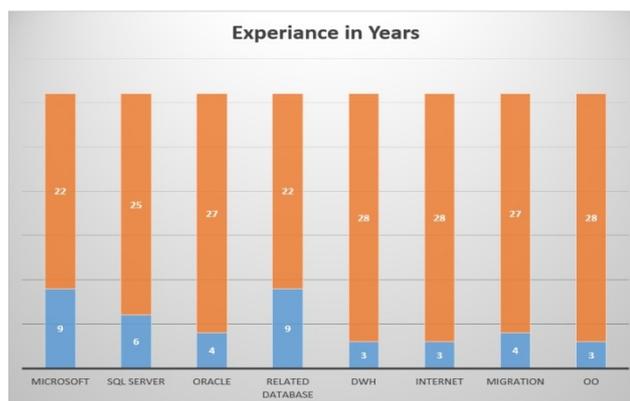
Création d'une application de suivi de projet pour le bureau du conseil d'administration

d'UBS SA. D'une part, les projets sont techniquement gérés en termes de budget et d'effort et, d'autre part, ils sont comparés aux données financières effectivement affichées. L'application a été développée en utilisant Microsoft Access, VBA, SQL ainsi que Microsoft Excel et VB 6.0.

Responsable: pour planifier, coordonner et contrôler efficacement les projets. Les outils traditionnels tels que la planification du réseau, la planification des coûts du projet et la planification des ressources l'y aident. Les nouveaux instruments de planification comprennent également la définition du projet, l'analyse de l'environnement du projet, la planification de la structure du projet et des ateliers liés aux phases (début du projet, jalon, atelier d'achèvement du projet).

Pour des informations détaillées sur les projets PL, PMO, PLA décrits ici, veuillez consulter l'annexe PB Detail - PMO PL PLA Projects.docx

APERÇU DU PROJET



Projets réalisés par zone de développement

Expérience dans chaque domaine de développement

Les deux graphiques ci-dessus illustrent le nombre de projets mis en œuvre dans les domaines respectifs ainsi que les années d'expérience dans les domaines respectifs. Il convient de mentionner ici que les domaines Microsoft, Microsoft SQL Server et DWH ont parfois les mêmes projets, puisqu'un projet qui a été mis en œuvre à l'aide de Microsoft SQL Server ou d'un entrepôt de données, qui a également été mis en œuvre à l'aide de Microsoft SQL Server, également définitivement répertorié dans le Rubrique Microsoft.

Nombre de projets Microsoft	55	Découvrez les projets Microsoft	9
Nombre de projets Microsoft SQL Server	17	Découvrez les projets Microsoft SQL Server	6
Nombre de projets Oracle	12	Découvrez les projets Oracle	4
Nombre de projets de bases de données relationnelles	39	Expérience dans des projets de bases de données relationnelles	9
Nombre de projets d'entrepôt de données	9	Expérience dans des projets d'entrepôt de données	3
Nombre de projets internet	63	Expérience de projets Internet	3
Nombre de projets de migration	10	Vivez des projets de migration	4
Nombre de projets OO	8	8ème projets d'expérience	3

COMPÉTENCES SPÉCIALES / CERTIFICATIONS

Connaissances supplémentaires du projet

Ingénierie des exigences, développement temps réel, programmation SIHL niveau 4, traitement d'image avec C# (WPF, WCF, WWF etc.), migrations de données de SAP vers Project Server et inversement, création de cahiers des charges de brevets, gestion de projet, comité de gestion de projet pour banques, migrations de données et d'applications.

brevets

[Brevet mondial pour le contrôle du temps de travail utilisant](#) Biométrie.

[Brevet mondial pour l'adressage des terminaux dans les systèmes hétérogènes distribués](#) filets.

Brevets clients issus de projets

UBS SA, [compilateur de base de données breveté dans le monde entier \(SQL Server, Oracle\)](#).

certifications

En août 2010, j'ai été certifié par UBS AG Due Diligence. Dans le domaine technique, la certification (audit de performance) relative à l'organisation de la gestion de projet et de l'administration de projet, la gestion d'équipe et les connaissances techniques concernant la mise en œuvre de projets de bases de données.

FORMATION & ETUDES / FORMATION COMPLEMENTAIRE / CONNAISSANCES BANCAIRES / LANGUES

Langues

Allemand: Mautre langue

Anglais: Aisance à l'oral et à l'écrit (C1)

Français: Connaissances orales et écrites de base

Connaissances bancaires particulières, certifications

2019 Cybersécurité & Ingénierie Sociale

2019 Sécurité de l'information et gestion des archives

2019 Travailler avec respect

2019 comportement du marché

2018 Prévention des délits financiers

2018 SDLC

2018 SÉRA / MER

2018 Comprendre les CID et les données conformes aux politiques

2018 Formation sur le règlement général de l'UE sur la protection des données

Formation continue

2005 Oracle

2005 Base de nourriture Hypérion

2004 Réglage Oracle SQL

2004 Oracle : PL/SQL

2001 Base de données Oracle

1997 Analyse et conception OO

1996 Concepts Java avancés

1996 SQL avancé

1994 Présentation de Java

1994 Interfaces utilisateur Java

1993 Développement de base de données Delphi

1993 Cours avancé Borland Delphi

1992 Développement avec Borland Delphi

1992 Développement d'applications avec Delphi

1991 Cours de programmation Visual Basic 2

1990 Cours de programmation Visual Basic 1

Formation continue en cours 2022 (remise à niveau et formation continue)

2022 Formation SSIS SQL Server

2022 Administration de SQL Server Partie 01

2022	SQL Server SSAS MDX multidimensionnel
2022	Formation SQL Server SSAS MDX
2022	UC de formation SQL Server SSIS
2022	SQL Server Maîtriser SQL Server Reporting Services (SSRS)
2022	SQL Server Mastering Reporting Services (SSRS)
2022	Services de rapports SQL Server_(SSRS)
2022	SQL Server Maîtrise des services d'intégration SQL Server (SSIS)
2022	SQL Server Apprendre MSBI SSIS SSAS SSRS
2022	Fondamentaux de Microsoft Azure
2022	Certification d'examen d'administration Microsoft Azure
2022	Services de domaine Microsoft Azure Active Directory et Azure AD
2022	Test des bases de Microsoft Azure
2022	Certification d'examen d'administration Microsoft Azure

Formation & Etudes

1985 – 1988	A étudié à l'Université technique des sciences appliquées NWS, spécialisée dans la technologie des microprocesseurs.
1980-1984	Apprentissage de mécanicien avec CAP, formation professionnelle à Société Delta AG à Soleure.
1979-1980	École secondaire à Wangs-Pizol (10e année)
1976 – 1979	Lycée de Langendorf
1970-1976	Ecole primaire de Langendorf

ENVIRONNEMENT DE L'INDUSTRIE ET DU DEVELOPPEMENT

Connaissances dans les domaines du logiciel

Développement et mise en œuvre de logiciel de gestion
 Développement et mise en œuvre de administrations clients
 Développement et mise en œuvre de logiciels de laboratoire et médicaux
 Développement et mise en œuvre de analyse de risque
 Développement et mise en œuvre de logiciel financier
 Développement et mise en œuvre de logiciel de banque en ligne
 Développement et mise en œuvre de recommandations de stock
 Développement et mise en œuvre de itinéraires ETL et DWH
 Développement et mise en œuvre de logiciel SDLC
 Développement et mise en œuvre de calculs du cycle de vie
 Développement et mise en œuvre de réglage des performances (DB)
 Développement et mise en œuvre de gestion de projet et temps de travail et de projet
 Développement et mise en œuvre de migrations
 Développement et mise en œuvre de logiciel de carte de crédit
 Développement et mise en œuvre de interfaces
 Développement et mise en œuvre de exigences légales
 Développement et mise en œuvre de applications Internet et sites Web

Arfacile dans l'industrie

banque privée
 Banques d'investissement
 banques en général
 Administration et gestion bancaire
 réassurance
 Assurance B2B
 assurances
 Recherche et développement
 Industrie
 commerce de détail
 entreprises en démarrage
 Gouvernement et administration
 industrie automobile
 particuliers

écoles et formation continue
Laboratoires médicaux
entiercement
cuisines et hôtels
chemin de fer et transport
recruteur
télécommunications
entreprises chimiques
entreprise de biologie
fabricant d'imprimantes

DIVERS

Profil de travail

Suisse, Allemagne (à l'échelle de la RFA), Autriche, Liechtenstein, Europe.
Volonté de voyager au niveau national et international.

Salaire

Poste permanent en fonction du forfait global

- Au projet selon la tâche et le type d'utilisation (**TÉLÉCOMMANDE**)
Développement PHP / WEB À DISTANCE **-30,00 - 50,00 euros par heure.**
Développement VBA À DISTANCE **-40,00 - 50,00 euros de l'heure.**
Développement de base de données À DISTANCE **-60,00 - 70,00 euros de l'heure.**
Gestion de projet À DISTANCE **-60,00 - 70,00 euros de l'heure.**
- Au projet selon la tâche et le type d'utilisation (**SUR SITE**)
Développement PHP / WEB SUR SITE **-70,00 - 80,00 euros de l'heure.**
Développement VBA SUR SITE **-70,00 - 80,00 euros de l'heure.**
Développement de la base de données SUR SITE **-70,00 - 80,00 euros de l'heure.**
Gestion de projet SUR SITE **-70,00 - 80,00 euros de l'heure.**

IMPORTANT: Toutes les démarches sont négociables !!!
Selon le projet, négociable à partir de la partie éloignée.

Disponibilité

A partir du 8 novembre 2020 à 100%

Hobbies

Relation, nature, chien (animaux), sports, nouvelles technologies, engagement social, musique classique

CRÉDITS

À la demande

ACCOMPAGNEMENTS

Écrire à

- Aperçu de tous les projets et compétences, triés par date
- Liste de références sur demande