

Description du projet PROJETS ORACLE

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 ainsi que l'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 pour la création de lignes ETL complexes dans le domaine de SQL Server en 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 le domaine 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 ma grande 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 la circulation de l'information entre tous les participants au projet et en tant que joueur d'équipe, j'enrichis votre équipe de développement.

Mon profil

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 dévelop-

pement de bases de données et de l'administration de bases de données, je peux être un énorme atout tant pour votre équipe que pour votre projet et contribuer de manière significative à une conclusion ciblée et professionnelle de votre projet avec mon engagement et ma compétence professionnelle. Voici un extrait de mes connaissances techniques et de mon expérience au cours des 30 dernières années :

Développement et conseil en bases de données

- Database consultant / architect and developer for Microsoft SQL Server, Oracle, Sybase and Postgre databases.
- Data warehouse consultant / architect and developer with profound technical knowledge
- Appendix project description ORACLE PROJECTS (23.11.2020) Page 1 of 8
- Profound specialist knowledge in the areas of SQL, PL / SQL, SQL Navigator, SQL * Plus, iSQL * Plus, Stored Procedure, Function, Developer Suite, Enterprise Manager, Forms, Reports, SOA, SHELL Warehouse Builder, Data Integrator, Business Objects, BODI, SQL * Loader, Statement Tuning, Instance Tuning, Essbase.
- Maintenance and support of multi-layer database systems and database applications

Generally

- Logical, analytical thinking skills paired with a high understanding of the technical implementation of the requirements.
- Competent negotiators, persuasive and entrepreneurial.
- Very good written and spoken German and English.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE PROJETS ORACLE

Juin 2011 - Septembre
2011

Deutsche Telekom, Francfort

Développeur BD Oracle – Oracle, PL-SQL

Réglage des performances de la base de données Intercall de Deutsche Telekom. La base de données Intercall traite les données des appels en itinérance passés par les 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.

- Stabiliser l'application existante et augmenter les performances de l'application existante.- Requêtes SQL efficaces (PL-SQL écrit.- Optimisation du stockage.- Réduire l'accès au disque dur.- Optimiser le code PL-SQL existant.- Tests et documentation (utilisateur et technique).

janvier 2007 -
novembre 2012

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 standardisé sur la base d'Oracle, JBOSS, DROOLS et JBPM. À l'aide de Drools, les règles peuvent être facilement définies et JBPM s'assure que le flux de travail est exécuté correctement.

- Développement, en coopération avec UBS AG, d'une application standardisée pour générer et gérer les signatures physiques des signataires autorisés, en tenant compte des exigences internes et légales.- Technologie multicouche, base de données Oracle, logique implémentée à l'aide de PL-SQL (génération graphique des procédures - brevets mondiaux).- Couche de sécurité intégrée.- Flexibilité garantie grâce à JBOSS (JBOSS Application Server, Apache Tomcat, JBOSS JBPM, JBODD Cache, JBOSS Eclipse IDE, JBOSS Portal, JBOSS Drools, Hypernate, JBOSS Transaction).- Gestion de projet, gestion de projet, suivi de projet, gestion d'équipe.-

Ingénierie des exigences.- Bases du développement (Java).- Développement de bases de données (Oracle, PL/SQL).- Tests automatisés (HP QTP).- Documentation (utilisateur et technique).

janvier 2007 -
novembre 2012

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 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 données feuilles et de les stocker dans la base de données sous forme de fonctions ou de procédures stockées (PL-SQL). Des produits standards 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. Les données sont également migrées de Microsoft SQL Server vers Oracle. Les différents outils de suivi des processus et de nettoyage entièrement automatisé des signatures seront laissés en C#, seule la logique sera adaptée à la nouvelle infrastructure.

migré depuis SQL Server) et l'implémentation de la logique dans PL-SQL (migré depuis Transact SQL). Migration de MS SQL Server vers Oracle 10g.- Tests automatisés (HP QTP).

mars 2005 - septembre
2005

Hanex AG, Poznań

Oracle, Hyprion Essbase – PL-SQL, SQL, Oracle

Accompagnement dans la création d'un MSI pour la direction générale 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 désormais d'utiliser Microsoft Excel et VBA pour créer des rapports consolidés pour la gestion à partir de ces structures de données multidimensionnelles. Le projet a été mis en œuvre à l'aide de Microsoft Excel et VBA.

- Création d'un entrepôt de données avec les données de différentes sources.- Charger les données dans l'entrepôt de données à l'aide de processus ETL.- Exploration de données des données à long terme stockées dans l'entrepôt de données.- Évaluation des données de cet entrepôt de données.- Charger les données de bases de données distribuées et différemment structurées.- Séparation des données qui sont utilisées pour l'activité opérationnelle.- Mise à disposition de l'infrastructure nécessaire (Oracle, Excel, Essbase Add-In etc.).- Accès aux données nécessaires fournies au moyen d'un Excel add-in (Essbase).- Filtrage, tri et affinage des données à l'aide de MS Excel (VBA, tableau).- Les rapports Excel sont créés à l'aide de VBA.- Création de requêtes pour référence de données (SQL).- Développement d'interface à partir de SAP à l'entrepôt de données (LDAP, ABAP).

septembre 2003 - juillet
2004

Novartis AG, Bâle

Gestion du cycle de vie - Oracle PL-SQL, 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 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 est constitué des rapports finis

sur les cycles de vie des produits individuels de Novartis Pharma.

- Analyse de l'existant.- Ingénierie des exigences.- Création d'un modèle de données sous DeSign.- Réalisé sous Oracle, Microsoft Access et Microsoft Excel.- Données d'Oracle reliées à une base de données Microsoft Access (vues).- Création de requêtes (SQL) pour le transfert de données via ODBC.- Programmation des assistants pour générer les rapports.- Des assistants (VBA) contrôlent le filtrage, l'affinement et le tri des données.- Export des données (table entière) vers Excel.- Calcul et création des représentation graphique (VBA).- Tests et documentation (utilisateur et technique).

septembre 2001 - juillet
2002

Philippe Morris, Lausanne

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

Documentation de toutes les applications Microsoft SQL, Oracle et Microsoft VBA pour les laboratoires Philip Morris. L'inventaire des applications a été enregistré et une documentation technique ainsi qu'un manuel d'utilisation ont été créés pour chaque application. Les deux documents ont été rédigés en anglais.

- Documentation des applications de contrôle qualité dans les laboratoires.- Applications créées sous Microsoft Visual Basic 6.0.- Backend Oracle et PL/SQL.- Backend Microsoft SQL Server et Transact SQL.- Analyser les applications à documenter.- Discussions avec le développement équipes, avec les chefs de projet responsables.- Inclure les exigences initiales pour les applications.- Certaines applications ont dû être analysées à partir de zéro (modèle de données, logique de base de données, interfaces utilisateur et logique d'interface utilisateur).- Sur la base des analyses, des documents et des discussions avec les organismes responsables, une documentation technique a été créée.- La documentation technique a été créée en allemand et en anglais à l'aide de Microsoft Word.

mars 2001 - septembre
2001

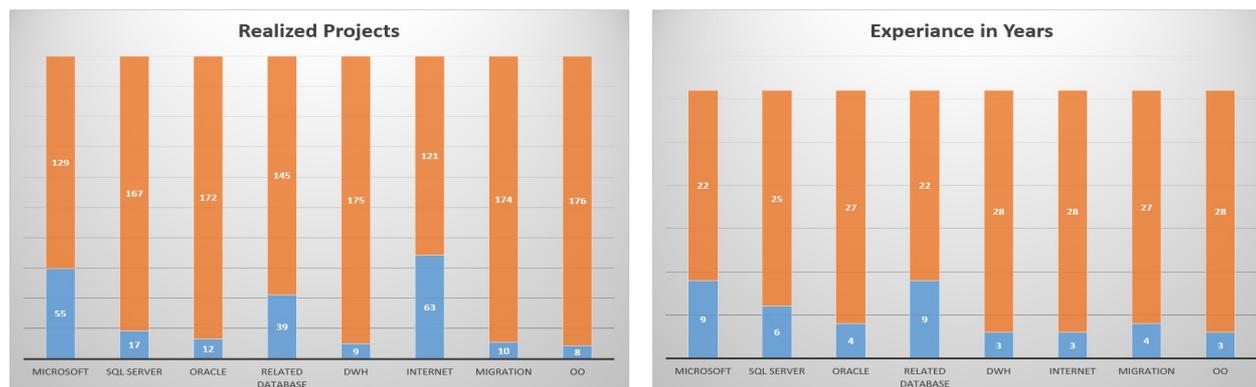
UBS SA, Zurich

Évaluation client – Oracle, PL-SQL, SQL

Commandez une application d'évaluation des actifs sous gestion pour chaque conseiller de 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.

- Réalisation d'un cours ou d'une administration scolaire pour l'administration des étudiants, des horaires, des enseignants, des salles de cours, des documents, des examens, des notes, etc.- Consolidation des résultats d'audit.- Administration du matériel pédagogique et administration des examens.- L'idée est pour intégrer et automatiser le plus grand domaine possible de l'administration scolaire dans une seule application.- Afin de pouvoir garantir l'automatisation, diverses interfaces vers d'autres applications telles que Shugar, Outlook, etc. sont implémentées.- Tests et documentation (utilisateur et technique).

APERÇU DU PROJET



Projets réalisés par domaine de développement Expérience par 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 que les domaines Microsoft, Microsoft SQL Server et DWH présentent partiellement les mêmes projets, car un projet qui a été mis en œuvre à l'aide de Microsoft SQL Server ou un entrepôt de données qui a également été mis en œuvre à l'aide de Microsoft SQL Server est également déterminé dans le domaine Microsoft est listé.

Nombre de projets Microsoft	55	expérimentez les projets Microsoft	9
Nombre de projets Microsoft SQL Server	17	expérience des projets Microsoft SQL Server	6
Nombre de projets Oracle	12	expérience Oracle Projects	4
Nombre de projets de bases de données relationnelles	39	expérience de projets de bases de données relationnelles	9
Nombre de projets d'entrepôt de données	9	projets d'entrepôt de données	3
Nombre de projets Internet	81	vivre des projets Internet	3
Nombre de projets de migration	dix	expérience des projets de migration	4
Nombre de projets OO	8	Projets d'expérience	3

CONNAISSANCES PARTICULIÈRES / 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 le serveur du projet et inversement, création de cahiers des charges de brevets, gestion de projet, comité de gestion de projet pour les banques, migrations de données et d'applications.

Brevets

Brevet mondial de contrôle du temps de travail par biométrie.

Brevet mondial pour l'adressage des terminaux dans les réseaux hétérogènes distribués.

Brevets clients issus de projets

UBS AG, compilateur de bases de données breveté dans le monde entier (SQL Server, Oracle).

Certificats

En août 2010, j'ai été certifié par UBS AG due diligence. Dans le domaine technique, la certification (audit de rentabilité)

concernait l'organisation de la maîtrise d'ouvrage et de l'administration du 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 : langue maternelle

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

Français : Connaissances de base à l'oral et à l'écrit

Connaissances bancaires particulières, certifications.

2019 Cybersécurité et ingénierie sociale

2019 Sécurité de l'information et gestion des dossiers

2019 Travailler avec respect

2019 Comportement sur le marché

2018 Prévention des délits financiers

2018 SDLC

2018 SERA / MER

2018 Comprendre le DIC et les données conformes à la politique

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

Formation continue

2005 Oracle

2005 Hyperion Essbase

2004 Oracle SQL Tuning

2004 Oracle : PL / SQL

2001 Base de données Oracle

1997 Analyse et conception OO

1996 Concepts avancés de Java

1996 SQL avancé

1994 Introduction à Java

1994 Interfaces utilisateur Java

1993 Développement de bases de données Delphi

1993 Cours avancé de 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

Apprentissage et études

1985 - 1988 études à l'Université technique des sciences appliquées NWS, spécialisation en technique des micro-processeurs.

microprocesseurs.

1980 - 1984 apprentissage de mécanicien avec qualification professionnelle réussie, apprentissage chez la Delta AG à Soleure.

1979 - 1980 école secondaire à Wangs-Pizol (10e année)

1976 - 1979 école secondaire à Langendorf

1970 - 1976 école primaire à Langendorf

ENVIRONNEMENT INDUSTRIEL ET DE DÉVELOPPEMENT

Connaissances dans les domaines

Développement et mise en œuvre de logiciels de gestion

Développement et mise en œuvre de l'administration des clients

Développement et mise en œuvre de logiciels de laboratoire et médicaux

Développement et mise en œuvre d'analyses de risques

Développement et mise en œuvre de logiciels financiers

Développement et mise en œuvre de logiciels d'e-banking

Développement et mise en œuvre de recommandations d'actions

Développement et mise en œuvre de routes ETL et de DWHs

Développement et mise en œuvre de logiciels SDLC

Développement et mise en œuvre des calculs du cycle de vie

Développement et mise en œuvre de l'optimisation des performances (DB)

Développement et mise en œuvre de la gestion de projet et des temps de travail et de projet

Développement et mise en œuvre de migrations

Développement et mise en œuvre de logiciels de cartes de crédit

Développement et mise en œuvre d'interfaces
Développement et mise en œuvre d'exigences légales
Développement et mise en œuvre d'applications Internet et de sites Web
Secteur d'activité
Banque privée
Banques d'investissement
Banques en général
Administration et direction des banques
Réassurance
Assurance B2B
Assurance
Recherche et développement
Industrie
Commerce de détail
Entreprises en démarrage
Gouvernement et administration
Industrie automobile
Particuliers
Écoles et formation continue
Laboratoires médicaux
Trust
Cuisines et hôtel
Chemins de fer et transports
Recruteur
télécommunications
Entreprises chimiques
Entreprise de biologie
Fabricant d'imprimantes

DIVERS

Lieux de travail

Suisse, Allemagne (dans toute la RFA), Autriche, Liechtenstein, Europe. Volonté de voyager à l'échelle nationale et internationale. et à l'étranger.

Salaire

- Emploi permanent selon l'offre globale

- Basé sur des projets en fonction de la tâche et du type d'utilisation (REMOTE)

Développement PHP / WEB REMOTE -	30,00 - 50,00 euros par heure.
Développement VBA à distance -	40,00 - 50,00 euros de l'heure.
Développement de bases 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.

Basé sur des projets en fonction de la tâche et du 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 bases de données SUR SITE -	70.00 - 80.00 euros par heure.
Gestion de projet SUR SITE -	70.00 - 80.00 euros par heure.

IMPORTANT : Toutes les approches sont négociables !!!

En fonction du projet, négociable sur la partie à distance.

Disponibilité

100% à partir du 8 novembre 2020

Hobbies

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

CREDENTIALS

Sur demande

PLATS D'ACCOMPAGNEMENT

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