



**Olivier PAUDEX**

## Spécialiste Cisco et Microsoft Architecte Cloud Azure

*Aussi loin que je puisse voir ou savoir*

### Données personnelles

- **Etat civil** : Célibataire
- **Nationalité** : Suisse
- **Date de naissance** : 31 Août 1973
- **Adresse** : Route de Fuyens 37, 1690 Villaz-St-Pierre
- **Téléphone** : +41 79 203 37 36
- **Email** : olivier.paudex@gmail.com
- **Intérêts** : vélo de route, alpinisme, photographie

### Formation, diplômes, certificats et compétences en informatique et business analyse



#### Cisco CCNA, CCNP, CCSP

Routing, switching, firewall PIX-ASA, VPN, remote-access, VoIP, TCP-IP, Vlan  
Etude de cas, analyse, schématique réseau.



#### Microsoft Azure

Développement App Services avec Docker et Kubernetes.  
Développement Architecture Cloud, PaaS, Sécurité.  
Azure storage, Azure Database SQL et Cosmos.



#### Microsoft Systems

Windows Server, DNS, Active Directory,  
Réplication, Exchange



#### CBAP

Analyse, stratégie et planification de projets,  
approche et évaluation de solution.



#### Auto-formation Openclassrooms

PHP, MySQL, Méthodologie MVC, API REST, UML,  
Wordpress, Swift, Agile, Hadoop.

Réseaux : Cisco (Routing, Switching, Sécurité, VoIP), Checkpoint, Juniper. 100%

WEB : HTML, CSS, WordPress, VBS, Javascript, Apache, MySQL, PHP, API REST, XML, XSLT. 90%

Cloud : Design et architectures (Azure et AWS), Terraform et ARM 90%

BA : Gestion et analyse des exigences métiers, processus, besoins et risques liés aux projets. 80%

Système d'exploitation : Windows, Unix, Linux, VMware, VMS, Apple. 80%

SGBD : Oracle, SQL et PL/SQL, MS SQL Server, UML, Merise. 70%

Langages : C++, Swift, PHP, Python 70%

- **1992 – 1996** : CFC d'électronicien à l'EMF, Fribourg
- **1996 – 1998** : Diplôme d'informaticien de gestion ES à l'ESNIG, Neuchâtel
- **2002** : First Certificate of English à l'école JeunComm, Lausanne
- **2003** : Cisco Certificate Network Academy (CCNA)
- **2004** : Deutsch Zertifikat au Goethe Institut, Bienne
- **2004** : Cisco Certificate Network Professional (CCNP)
- **2005** : Cisco Certificate Security Professional (CCSP)
- **2005** : Microsoft Certified Systems Engineer (MCSE)
- **2007** : Checkpoint Certified Security Administrator (CCSA)
- **2009** : Cisco Certificate Voice Professional (CCVP)
- **2021** : Microsoft Cloud Architect
- **2022** : Certified Business Analysis Professional (CBAP)

## Langues



### Anglais

First Certificate of English  
 Très bonnes connaissances orales et écrites  
 Travail de 6 mois à Hong-Kong  
 Travail de 2 mois aux Etats-Unis



### Allemand

Certificat Goethe-Institut (Deutsch Zertifikat)  
 En poste durant 6 ans à Berne



### Néerlandais

Connaissances orales. (mère hollandaise)

## ✦ Expériences professionnelles

### 2024 – Ingénieur opérationnel, Swisscom, Crissier

- Gestion, administration et support de différents clients avec ServiceNow (ITIL)
- Technologie Cisco (firewall, routing, switching), Cisco Meraki, Cisco ISE, Zscaler, Ivanti, Microsoft Azure, LAN-I, IP-Plus
- Mise à jour des schémas
- Veille de sécurité et mises à jour de différentes plateformes

### 2019 – 2024 Spécialiste réseau et Architecte cloud Azure, CICR, Genève

- Gestion, sécurité et administration du réseau (Cisco)
- Gestion de la plateforme Microsoft Cloud Azure (réseau et services)
- Gestion de la plateforme Azure DevOps et participation à la gestion des containers Docker
- Déploiement de l'infrastructure du projet avec ARM, Terraform et Powershell
- Mise en place des canaux de développements continus (CI/CD)
- Analyse et documentation auprès des utilisateurs finaux à Rotterdam
- Rédaction des exigences fonctionnelles détaillées et technique pour les équipes de développement
- Certification CBAP en business analyse
- Certification Azure Cloud Architect

### 2009 – 2019 Ingénieur réseau Cisco, Holding St-Paul, Fribourg (Editeur du quotidien "La Liberté")

- Analyse des projets et initiatives liés aux différents médias du groupe
- Documentation des processus basés sur les buts et les besoins à atteindre
- Elicitation, rassemblement et documentation des informations
- Gestion, administration du réseau (Cisco)
- Planification et remaniement du réseau WAN entre les six entités du groupe avec la technologie MPLS
- Gestion de la sécurité et des firewalls
- Gestion du parc informatique (Déploiement serveurs et postes Windows, Gestion plateformes Vmware)
- Planification et achat (Etude de projets, participation aux séances de décisions)
- Gestion de la centrale téléphonique
- Développement, documentation et personnalisation des flux web automatiques (XML, API, XSLT, SOAP) pour les journaux

### 2005 – 2009 Ingénieur réseau Cisco, Getronics, Bern

- Support de grands comptes clients dans le milieu bancaire et oligarque
- Ingénieur Cisco
- Gestion Vmware ESX
- Sécurité (VPN, CA, SSL, certificats)
- Gestion Sharepoint
- Gestion LAMP (Serveurs WEB Linux)

#### 2003 – 2005 Ingénieur réseau Cisco, Ascom AG, Bern

- Gestion du réseau cantonal bernois (BEWAN)
- Support niveau 3 pour le réseau cantonal
- Administration, configuration et installation du WAN

#### 2002 – 2003 DBA et Ingénieur Système Linux/Unix, Kudelski SA, Cheseaux-sur-lausanne

- DBA sur Oracle et Sybase
- Installation et administration des bases de données clients pour les solutions de TV à péage

#### 2000 – 2002 Ingénieur Système, Loterie romande, Lausanne

- System Controller et DBA
- Maintenance des systèmes de jeux sur VMS, UNIX, Sybase et Oracle
- Maintenance du réseau des cafés-restaurants

#### 1998 – 2000 Développeur, InfoServices SA, Renens

- Gestion des applications pour les services industrielles de la ville de Lausanne
- Codage en C / C++, Java, PL/SQL