### DOMAINE de COMPETENCES

## Développement

Java 8, Swing, JEE, JPA, Hibernate, Lombok, Junit, Mockito, C++, Android Java Apps Maven, Spring & Springboot, Spring Security & JWT Angular, TypeScript, JavaScript, Jquery, HTML5 & CSS

Shell scripting (ksh, bash), Python, Ruby

Tools: Git, IntelliJ IDEA, Eclipse, VS Code, UML, Agile, Trello,

Web Hosting: WebSphere,

ASIC: VHDL, SpeedChart, ViewLogic, Solo 1400, Compass

Trainings:

POEC Intensive Java Fullstack

#### Soft Skills

Travail en équipe, partage d'expérience et lead technique,

Compréhension et définition des besoins fonctionels et opérationnels en environnements complexes: multi technologies, multi culturels, contraintes de planning

### **Certifications:**

Architectural thinking PM orientation ITIL Foundation

#### Réseau

LAN Switching, Routing, Security

Equipements: Cisco, Juniper, Checkpoint, Fortinet, VMWare NSX

Tools: Monitoring, Traces, Data Injection

**Trainings:** 

**VMWare NSX** Cisco DESGN

Complete Juniper & Nortel Networks cursus

### **Certifications:**

Cisco CCNP BCMSN CCNA

Checkpoint CCSA Nortel Alteon ACA

# **System & Virtualisation**

Ubuntu, Redhat, Suse, AIX, VMWare, Docker

**Tools**: Shell scripting (ksh, bash): outil d'inventaire, d'administration et d'automatisation

**Equipements**: IBM Power Series, P-Series, X-Series, BladeCenters, VMware

Trainings:

Complete AIX Systems Cursus Suse CLA & CLP Linux Academy

#### **SAN & Storage**

Zoning, Array, LUN, Mapping, IBM SVC

Equipements: IBM SAN Fabrics, DS Series, V7000, SVC (San Volume Controller)

## 2020 <u>Softeam Institute & UCA Université Nice Côtes d'Azur</u> – Sophia Antipolis, 06

## Java Fullstack Developer : Bootcamp

- √ «Skillfull Network» : Application WEB de réseau social
- ✓ Java 8, Hibernate, Springboot, Angular, Material, GitHub, Agile, Trello
- √ 6 semaines de développement sur un projet de l'UCA visant à construite une application WEB de réseau social visant à faire le lien entre des candidats, des recruteurs, des formations ainsi que les insitutions telles que Pôle Emploi.
- ✓ Mise en situation professionnelle : travail collaboratif ainsi que du Pair programming sous l'égide de 3 mentors experimentés pour gérer 26 étudiants de la formation POEC Java Fullstack de Softeam Institute.
- ✓ Project Organisation :
  - x 6 teams of 4 or 5 Front and back developpers, 3 experimented mentors and scrum masters.
  - x Agile: 1 week sprint with daily standup, weekly spting planing, review and introspection and PO update.
  - x Tools: GitHub for code sharing & versioning / Trello (backlog & ticketing) for Agile Sprint cards & poker.

2002 - 2019 **IBM** - Alpes-Maritimes, 06

# Spécialiste LAN en DC (SME) & Architecte Réseau

2016 - 2019

- ✓ Expertise LAN sur les produits Cisco des DataCenter majeurs comme les Catalyst/IOS, ACI nexus9k, APIC, ACE : validation technique d'intervention, suivi documentation de production (schéma d'architecture, inventaire matériel et interfaces, mise à jour IOS et fin de vie Hardware)
- ✓ Technical lead et support réseau niveau 3 au sein d'une équipe opérationnelle mutualisée: gestion d'incidents, Analyses approfondies des incidents
- ✓ Depuis juillet 2017- Architecture Réseau: élaboration de plans technique réseau et de documentation d'architecture cibles dans le cadre du déménagement d'un DataCenter majeur au sein d'une large équipe d'architectes et d'experts (réseau, storage, sauvegarde, applicatifs, web hosting, ERP)
- ✓ Compte client dédié: Michelin

## **Architecte d'Infrastructure**

2015 - 2016

- ✓ Gestion, Suivi, amélioration de l'architecture d'un Lab IT interne pour fournir des plateformes virtualisés en environnement de test, développement, qualification ou production, de maniere simple, fiable et rapide autour des technologies suivantes :

  Network, Storage, SAN, SVC, AIX , virtualisation, Power Systems, X Series and VMWare cluster
- ✓ Point focal et lead technique de l'équipe de support et activités de support quotidien sur ces technologies : installation lpar et VM, gestion Storage et SAN (zoning, array/lun, mapping), incidents, mises à jour produits, coupures annuelles et implémentation des projets d'architecture

## Ingénieur Système AIX

2009 - 2015

- ✓ Installation, mise en production, migration, mise à jour de systemes AIX en environnement virtualisés basé sur les technologies Power et AIX d'IBM
- ✓ shell scripting (ksh, bash): developpement et amélioration de multiple outils d'automatisation, de gestion et d'inventaire
- ✓ Ecriture de procédures d'installation (mksysb) et de migration (nimadm, alternate disk) de systemes AIX virtualisés
- ✓ Activités de support AIX sytems niveau 3 au sein d'une équipe mutualisée: gestion d'incidents, Analyses approfondies des incidents
- ✓ Comptes clients principaux: Galerie Lafayette, Michelin, ACNielsen, Danone, L'Oreal

## Architecte Réseau - Spécialiste LAN & WAN et sécurité

2002 - 2009

✓ Conception d'architecture réseau, déploiement, recettage et mise en production de projets réseau, autour de technologies multi plateformes variées (Cisco, Checkpoint)

- ✓ Activités de support réseau niveau 3 au sein d'une équipe mutualisée: gestion d'incidents, Analyses approfondies des incidents
- ✓ Comptes clients principaux: Valeo, Darty, Fnac, TMM, Gyptis, Datem, Harry's, Monte Paschi Bank, and Saint Gobain.

## 1997 - 2002 Nortel Networks (ex Bay Networks) - Sophia Antipolis, 06

## **IP Carrier Product Specialist**

- ✓ Conseil, tests (architecture, interopérabilité, faisabilité, performance) et démonstration des produits et des technologies sur site ou en lab pour des clients comme Carrier One, Orange, Utfors, Telefonica or BTSpain
- ✓ Conception, mise en œuvre, déploiement et test de réseaux IP
- ✓ Activités de support niveau 3 : gestion d'incidents ou des questions techniques, Analyses approfondies des incidents en relation avec le développement
- ✓ Elaboration de formations pour MPLS et L2/L3 IP/VPNs sur les produits Juniper

1996 - 1997 **IBM** - La Gaude, 06

## Ingénieur de Développement: C++, X, Lex & Yacc, OS2 et AIX

- ✓ Développement d'une GUI pour la configuration et l'administration des routeurs IP/APPN IBM 3746
- ✓ Développement d'une CLI pour la configuration des protocoles Frame Relay, PPP et X25 sur les routeurs IBM 3746

#### **FORMATION & STAGES**

# 2019 - 2020 POEC Java Backend : Intensive fullstack training (3 mois)

Softeam Institute - Sophia Antipolis, 06

- ✓ Une formation spécialisée pour le développement Backend avec Java & Spring et la modélisation UML. En somme, l'ensemble des technologies nécessaires pour la mise en place d'API robustes et performantes.
- ✓ Un aperçu des technologies comme Angular & TypeScript & Material apporte tout l'attirail nécessaire pour mettre en place des applications web rapides et élégantes.
- Cette formation soutenue de 3 mois, est complétée par un bootcamp de 6 semaines permettant de mettre les étudiants en en situation professionnelle sur un projet de développement d'une application WEB pour l'UCA, l'Université Nice Côtes d'Azur, dont le but est la mise en œuvre un réseau social type LinkedIn, nommé «Skillfull Network».
- ✓ Technologies étudiées :
  - x Java 8, Swing, JEE, JPA, Hibernate, Lombok, Junit, Mockito
  - x Maven, Spring & Springboot, Spring Security & JWT
  - x Angular, TypeScript, JavaScript, Jquery, HTML5 & CSS

### 1990 - 1993 Diplôme d'ingénieur en électronique et informatique industrielle

IRESTE, Ecole Polytechnique de l'Université de Nantes

### 1993 Stage (7 mois): Ingénieur de Développement - C++, X, Unix

Texas Christian University - Fort-Worth, USA

- ✓ Conception et développement d'un simulateur d'un réseau de processeurs en grilles et de nouvelles méthodes performantes d'allocation de taches
- ✓ Publication d'un document scientifique pour le <u>HICSS (2) 1994</u>: "Efficient Submesh Allocation Using Interval Set" (Maui, Hawaii, USA Volume 2 Sets 493-501)

# 1991 Stage (2 mois) : **Technicien en informatique industrielle**

**Télémécanique** – Sophia Antipolis, 06

## 1988 - 1990 Classes Préparatoires Technologiques, Nice

1988 **Baccalauréat E**, Nice

#### **Professionels**

2020 **«Skillfull Network» Bootcamp :** Application WEB de réseau social

✓ Java 8, Hibernate, Springboot, Angular, Material, GitHub, Agile, Trello

1996 - 1997 GUI & CLI for IBM 3746 IP/APPN Router

✓ C++, X, Lex & Yacc, OS2 and AIX

1993 Task allocations simulation in processors grid

✓ C++, X, Unix

**Education** 

2019-2020 **Java Backend TP,** Formation POEC Java FullStack Backend

✓ Java 8, Swing, JPA & Hibernate, Maven, Spring & Spring Boot, Lombok, Thymeleaf, Junit,

Mockito

✓ Angular, TypeScript, Material, Bootstrap, HTML, CSS, JS & JQuery

✓ Git, UML, Agile, Trello

1990-1993 **Programmation structurelle & Orienté Objet TP: IRESTE,** Ecole Polytechnique de Nantes

✓ C++, VHDL, Pascal, ADA

**Personels** 

2020 **Java Tooling Package** 

✓ Java

**Roulette simulator** 

✓ Java, Swing, Java tooling

**Mini Calculette** 

✓ Java, Swing, Java tooling

1990's Participation à un des premiers MMORPG en ligne

✓ Langage oritenté objet dédié

Simulation & assistance jeux de rôle

✓ BASIC, RPL (Langage calculette HP scientifique)

1980's **Jeux d'aventure texte et graphique** 

✓ BASIC

Assistant de gestion financière

✓ BASIC

**DIVERS** 

Langues Anglais: courant

Français: langue natale

Hobbies Informatique, photographie, moto

Sports Roller Hockey, escalade, ski, VTT, randonnées, voile, vol à voile, jogging

Miliaire 1994-1995 : Coopération

Chargé de mission au service culturel Ambassade de France, Riyad, Arabie Saoudite

✓ Organisation d'activités culturelles: expositions, vernissage, concerts et cinéma

✓ Mise en place d'un centre d'information touristique et universitaire