

# SÉBASTIEN GISSINGER

ARCHITECTE TECHNIQUE & LEAD DEVOPS  
FREELANCE



## COMPÉTENCES

Azure • AWS • Terraform	■■■■■
Docker • Kubernetes	■■■■■
Git • Azure DevOps CI/CD • PowerShell	■■■■■
Documentation • Tests Refactoring	■■■■■
SQL Server • PostgreSQL	■■■■■
.NET • Angular	■■■■■
Clean Architecture • DDD TDD • CQRS • KISS	■■■■■

## CERTIFICATIONS

2019 • <b>AZ-301</b>	Microsoft Azure Architect Design
2019 • <b>AZ-300</b>	Microsoft Azure Architect Technologies
2019 • <b>AZ-400</b>	Designing and Implementing Microsoft DevOps Solutions
2018 • <b>70-532</b>	Developing Microsoft Azure Solutions
2017 • <b>70-483</b>	Programming in C#

## LANGUES

Anglais	B2
	Amélioration de l'oral en cours (objectif C1)

## SOFT SKILLS

Autonome • Curieux • Pragmatique  
Collaboratif • Communicant  
Esprit de synthèse • Appui technique  
Capacité à anticiper

## FORMATION

2008 • **Master 2 MIAGE** • ESIPEN  
2006 • **Licence MIAGE** • ESIPEN  
2003 • **BTS Informatique de Gestion**

J'interviens sur des projets d'architecture logicielle (web, desktop, outils CLI), de modernisation de SI ou d'automatisation DevOps depuis la compréhension du besoin jusqu'à la mise en production.

Je conçois et maintiens vos solutions logicielles en les alignant sur vos priorités métier avec une attention constante portée à la qualité, la maintenabilité et la performance.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### ARCHITECTE TECHNIQUE & LEAD DEVOPS

MARS 2020 - SEPT. 2024

#### ESSILOR • Freelance

Responsable de l'évolution de l'architecture de testing en lien avec les équipes DEV, QA/UAT, IT et R&D au sein de l'équipe « Calculation » d'Essilor dans un environnement international.

- Refonte des stratégies de test pour fiabiliser, simplifier et garantir la cohérence QA/UAT/Prod dans un contexte de migration vers le cloud
- Conception d'une solution de pilotage des campagnes de tests et l'usage des ASG AWS pour éviter l'usage de la console AWS
- Adaptation des modules legacy au cloud : SMTP, auth Windows, journaux, .NET Framework, partages réseau
- Restructuration des endpoints d'une API Mater Data et coordination de l'adaptation des applications clientes
- Industrialisation de pipelines CI/CD multistacks via Azure DevOps (YAML) avec contrôle qualité intégré
- Transmission, montée en compétences, documentation continue et accompagnement des pratiques DevOps

.NET • Angular • Python • SQL Server • PostgreSQL • OAuth2 • Azure • AWS  
REST • Azure DevOps • PowerShell • Docker • Nexus • Sonarqube

### ARCHITECTE AZURE & LEAD DEVOPS

NOV. 2018 - FÉVR. 2020

#### SARETEC • CDI en ESN (SoftFluent)

Référent technique Azure & DevOps dans le cadre de la modernisation du SI : participation à la définition des architectures cibles, mise en place des pipelines CI/CD, migration vers Azure et accompagnement technique des équipes.

- Définition de la trajectoire move-to-cloud Azure : conteneurisation, replatforming, rationalisation, FinOps, IaC
- Migration de bots Node.js, chaînes ETL et flux BizTalk vers des architectures Azure PaaS
- Refonte de workloads Windows/SQL avec Azure Migrate et déploiement maîtrisé via Terraform
- Pilotage CI/CD et IaC sur Azure DevOps : migration Jenkins, ARM vers Terraform, gestion des artefacts
- Supervision applicative AKS : Event Hub, Logstash, ElasticSearch, Kibana pour monitoring en temps réel
- Accompagnement : transmission, clean architecture, OAuth2, PowerApps, Power BI, automatisation SSL

.NET • Node.js • SQL Server • OAuth2 • Azure • Azure DevOps • Terraform •  
Docker • Kubernetes • ELK Stack • IIS

## COMPÉTENCES SECONDAIRES

UTILISÉES EN CONTEXTE CIBLÉ

Istio • Elasticsearch • Kibana • Grafana

GitLab • GitHub Actions • Jenkins

Nexus • SonarQube

Android Studio • Apple XCode

ASP.NET MVC • WebForms

WPF • WinForms • Visual Basic

Python • PHP • Electron

Dart (Flutter) • Cordova

MongoDB • SQLite • MySQL • PowerBI

Windows Server • Linux • Bash

IIS • Apache • Nginx

Let's Encrypt • Twilio

## CENTRES D'INTÉRÊTS

Jeux de société • Guitare Basse

Travaux de rénovation intérieure

Remise en état d'objets et appareils

## DÉVELOPPEUR .NET / EXTJS

OCT. 2016 - OCT. 2018

CARREFOUR • CDI en ESN (SoftFluent)

Développeur fullstack sur la solution de tarification utilisée par les équipes marketing (millions de prix, milliers de magasins à l'échelle mondiale) en interaction directe avec les utilisateurs finaux.

- Maintien et évolution de la solution de tarification
- Analyse des besoins, formalisation des spécifications fonctionnelles, traduction en spécifications techniques et implémentation
- Optimisation des requêtes passant de plusieurs minutes à quelques secondes avec un impact notable sur l'expérience utilisateur
- Migration du CI/CD TeamCity vers Azure DevOps
- Création et configuration d'environnements de testing pour les développeurs et les équipes QA avant les mises en production
- Accompagnement et montée en compétence des stagiaires et juniors

ASP.NET MVC • ExtJS • jQuery • Oracle • Azure DevOps • TeamCity • Jira

## DÉVELOPPEUR .NET / PHP / JS / SQL

OCT. 2010 - SEPT. 2016

IN SYSTEM • CDI

- Remplacement du CMS de l'intranet des franchisés Dessange par WordPress avec maintenance évolutive et support utilisateur
- Évolution et optimisation de la plateforme d'achat des franchisés Dessange intégré à l'ERP Sage pour la synchronisation des données liées à la logistique, la comptabilité et le catalogue produits
- Conception et déploiement d'une application de télémaintenance P2P déployée dans 400 salons franchisés Dessange
- Prise en charge de la maintenance corrective et évolutive de la plateforme de gestion métier de Stannah
- Accompagnement des nouveaux développeurs dans leur intégration et leur montée en compétence

ASP.NET MVC • WPF • Telerik • WebForms • WinForms • SQL Server  
WordPress • PHP • MySQL • JavaScript • jQuery • Apache • IIS • XMPP • VNC

## GESTION DE PROJET

NOV. 2008 - SEPT. 2010

BATISERVICES • CDI

- Participation à la création d'un bureau d'études en installations photovoltaïques et thermique (veille commerciale, législative & technique)
- Élaboration des études techniques et gestion de chantiers
- Mise à niveau du système de gestion commerciale (fichiers clients & fournisseurs, devis, facturation, bons de commandes)

## DEVELOPPEUR

OCT. 2001 - OCT. 2008

CAPEB • Alternance + CDI

- Développement d'une application VBA Access pour le suivi des activités des chargés de mission du siège
- Migration de l'application VBA Access vers une solution web ASP et avec ajout de modules métiers (congrés, CE, affichages obligatoires, ...)
- Participation à l'élaboration du cahier des charges d'un outil web de calcul de coût de revient à destination des artisans
- Contribution à la reprise de données de 110 structures départementales dans le cadre de la refonte du SI
- Maintenance et support technique de proximité pour un parc informatique de 50 postes

VBA Access • ASP3 • HTML • CSS • JavaScript • Java • JBoss