

# SÉBASTIEN MIGNIOT - SENIOR ARCHITECT

---

06 87 51 79 07

[sebastien@migniot.com](mailto:sebastien@migniot.com)

4 rue Juliet Berto  
31320 CASTANET

## Clients principaux

---

Airbus  
AFP  
Axa  
CEA  
ClubMed  
Christian Dior  
CNES  
DGAC  
EDF  
ESA  
Leroy Merlin  
Orange  
SNECMA  
Vivendi

## PROFIL

Hacker actif depuis 1984, Architecte depuis 1999, Enseignant ingénieur depuis 2008, expert Linux, BigData, Cloud, OpenSource et Cyber. Certifié Kubernetes.

## COMPÉTENCES

DevOps, Conteneurisation, Cyber, Sécurité informatique, Elastic Search, Kibana, Grafana, Spark, Hadoop, Kubernetes, OpenShift, Entreprise Architect, Reqtify, Virtual Box, Sonar, Maven, Apache, Weblogic, Websphere, JBoss, Tomcat, MQSeries, Nagios, Jenkins, Java, JavaEE, NodeJS, Javascript, Python, XML, CSS 3, HTML 5, WebAssembly, WebComponents, Rest, SOA, Microservices, Architectures Distribuées, WebSocket, Cassandra, HBase, OpenCV, Time Series, Unix, Android, Linux, Debian, Redhat, Windows, DNS/DHCP, TCP/IP, Cisco, Ethernet, Firewall, IPV4/6, IPA, PKI, Oracle, PostgreSQL, MariaDB, MongoDB, Design Patterns, UML, Extreme Programming, Agile, Scrum

## DOMAINES MÉTIER

Assurances, Avionique, Aéronautique, Bancaire, Energie, Facturation, Nucléaire, PLM, Spatial, Secteur public

## MISSIONS PRINCIPALES

### Architecte, DGAC, SysPEO – 2021-Présent

Objectif: Refonte du Système de Tour de Contrôle de la Navigation Aérienne  
Mission: Capture, Architecture, Planning, Build, Run, Maintenance, SSI, Crise

### Architecte Full Stack, CNES, ISIS – 2018-2021

Objectif: Système d'Opération et Contrôle de lanceurs de Satellite  
Mission: Capture, Architecture, Planning, Build, Run, Performances, SSI, Crise

### Architecte Full Stack, EDF, Hypster – 2016-2018

Objectif: Monitoring live et DataMining du CRM national  
Mission: Capture, Architecture, Développement, Supervision du Run

### Architecte JavaEE, Airbus, Smarter Fleet – 2014-2016

Objectif: Corrélacion sol de Maintenance Avionique  
Mission: Conduite du changement, Architecture, Développement, Clustering, Project Leading, Requirements, Benchmarking, Qualité

## Expert Java et PLM, CapGemini, PV-Snecma – 2012-2014

Objectif: Workflow de construction et normalisations PLM

Mission: Suivi de modifications de Moteurs, Migration parallélisées de données PLM, Messaging, Robustesse, Qualité, UML

## FORMATION ET PARCOURS

### Parcours

AlphaCSP	08/1999-01/2003
Nuxeo	01/2003-04/2003
Ippon Technologies	04/2003-06/2004
Quadra	12/2004-07/2005
Atos Origin	07/2005-11/2005
Aliacom	11/2005-06/2006
STInformatique	06/2006-06/2014
Inetum	06/2006-02/2019
Atos	02/2019-En poste

### Formation

Apporteur Master IATSED	ENAC Toulouse
Enseignant	EPITECH Toulouse
Etudes d'ingénieur	ENSPS Strasbourg
License Physique	UNISTRA Strasbourg
Math Sup/Spé	Paul Valéry, Paris

### Langues parlées

Français	5/5
Anglais	5/5
Espagnol	3/5
Japonais	(Notions)

### Divers et hobbies

Permis de conduire	A et B
Auto-entrepreneur	SIRET 52762281500019
Open-source, Cyber, Enseignement	
Saxophoniste. Pratiquant de boomerang	
Expert, designer et enseignant en Origami	