

Eric Thiebaut

28 ans d'expérience

Disponibilité : disponible

TECH LEAD, INGENIEUR DEVOPS SENIOR

Points forts

Transmettre, accompagner, partager, soutenir,
Découvrir, apprendre, réaliser,
Expérimenter, anticiper

Ingénieur DEVOPS capable d'intervenir sur l'ensemble de la stack : développement frontend/backend, infrastructure, CI/CD, performance, architecture et déploiement. Souple et adaptable, habitué à résoudre des situations complexes et à intervenir en contexte de crise, avec une forte capacité de **re-engineering et d'optimisation du code et des architectures**.

Mon parcours m'a conduit à privilégier les **technologies Open Source** et les architectures maîtrisables de bout en bout qui aujourd'hui est un atout indaignable pour construire des systèmes informatiques les plus indépendants possibles des grandes entreprises américaines afin d'améliorer notre **souveraineté nationale**.

COMPÉTENCES

TECHLEAD	Support technique, Cellule de crise, Réalisation de POC
LEAD DEV	Formateur, passation de compétence, accompagnement
Systèmes	Unix, Linux (Debian, Ubuntu , Redhat), AIX Windows 10, Windows 7, Windows XP, VM Ware CLOUD : AWS avec Fargate, CloudFormation (IaC), IAM, Aurora/RDS, VPC & Networking, Reverse Proxy, Load Balancing, OBS (OrangeBankSys), OVH CI/CD : Docker, Docker-compose Ansible, Gitlab , Jenkins Gest. source/lib : CVS Maven, JFrog HTTP (dont Reverse Proxy) : Nginx, Apache (mod_proxy_balancer) Monitoring/test : Sonar, ELK, Filebeat, Nagios Testing, perf : Jmeter, Taurus, LoadRunner
Outils	Mail, Forums : Postfix, Dovecot, OpenDKIM, Mailman, PHBB3 Middlewares :, MQSeries, Axis, Kafka Web : Tomcat, Jboss, Wildfly, Weblogic, Node.js CMS : Drupal, Wordpress, Joomla, SPIP Outils Devt : Eclipse, Ant, Composer (PHP) Bases de données : MySQL/MariaDB, Aurora, Elasticsearch, DB2, Oracle Géomatique : Openlayers, GeoConcept Editique : BDOC
Langages	Shell , Bash, Python, YAML, Pipeline Java, Javascript, TypeScript, PHP, HTML, NestJS, Express, SQL, SQL spatial, XML, XSLT, C
Méthodes	Agile Scrum - DevOps

Freelance SUMETHIC	Points forts / Description Mise en place d'une Infrastructure complète de cloud onpromise sur serveurs auto-hébergés
2024 - 2026	
Ingénieur DEVOPS	

DevOps & Dev

DESCRIPTIF PROJET :

Conception et administration d'une infrastructure Linux auto-hébergée intégrant messagerie, hébergement Web et environnement complet de développement et d'intégration continue.
Mise en œuvre d'automatisation des déploiements, gestion de l'infrastructure, sécurité et monitoring avec DynDNS, API OVH, SPF, DKIM, Let's Encrypt, Nginx, Apache, GitLab CI/CD, Docker, Ansible.
Développement de sites et applications Web, dont une plateforme d'aide à la réalisation d'audits thermiques développée en React / TypeScript / Node.js / MariaDB et Drupal 10

ENVIRONNEMENT TECHNIQUE ET FONCTIONNEL :

GitLab, CI/CD, Docker et Ansible,
API OVH, SPF, DKIM, Let's Encrypt, Nginx, Apache, postfix, Dovecot ; OpenDKIM
React / TypeScript / Node.js / MariaDB, Drupal

Freelance ESN Néo-Soft SMA	Points forts / Description Etude et mise en place de projets transverses au sein des équipes d'exploitation de la SMA.
2021	
Ingénieur DEVOPS	

Conseiller JEE/Cloud

DESCRIPTIF PROJET :

Re-engineering Cloud on-premise & centralisation sécurisée des logs | SMA BTP

Expertise sur la migration d'applications J2EE monolithiques (« Fat J2EE ») déployées sur une infra obsolète **Red Hat Enterprise Linux (RHEL) • JBoss EAP • Apache HTTP Server** et **Websphere** vers une architecture microservices/Kubernetes.

Adaptation du monitoring existant maison vers une solution basée sur ELK dans le cadre d'une trajectoire de migration progressive.

Étude d'une architecture Kafka pour la centralisation de volumes importants de logs provenant d'applications en DMZ et traversant plusieurs firewalls.

ENVIRONNEMENT TECHNIQUE ET FONCTIONNEL :

Red Hat Enterprise Linux (RHEL) • JBoss EAP • Apache HTTP Server , Docker, Kibana, elasticsearch, logstash, filebeat

Freelance Néo-banque BFR	Points forts / Description Projets Fintech & administration
2019 - 2020	
Ingénieur DEVOPS	

Mise en plateforme DEVOPS

DESCRIPTIF PROJET :

Mise en place, optimisation, automatisation et sécurisation d'un environnement complet de développement/test pour divers projets dont principalement celui de CoreBanking sur une plateforme Cloud Amazon Service associée à un référentiel Gitlab. Ce Corebanking sera finalement cédé à BFR pour un projet de **banque en ligne destinée aux artisans, commerçants et micro-entrepreneurs**, avec notamment du **microcrédit**

Tâches :

- plateforme Core-banking : Usage de Jenkins & Cloudformation pour mise en place de déploiement d'une infrastructure complète pour un environnement donné (dev/test) dans un cluster Fargate. Support technique d'une équipe internationale offshore de développement.
- Adaptation plateforme Core-banking pour BFR. Réalisation de tests de performance avec Taurus.
- Sécurisation complète des Databases MySQL & Aurora, mise en place de MFA sur tous les outils.
- POC migration vers une infrastructure ultra-scalable : usage de fonctions AWS Lambda « serverless » avec cluster AWS Aurora.

ENVIRONNEMENT TECHNIQUE ET FONCTIONNEL :

Cloud Amazon Service AWS: Fargate, CloudFormation (IaC), IAM, Aurora/RDS, VPC & Networking, Reverse Proxy, Load Balancing

GitLab, Jenkins, Taurus

Freelance ESN CAP Gemini Orange Bank	Points forts / Description Projet Fintech en environnement de développement
2018	
Ingénieur DEVOPS	

Mise en plateforme DEVOPS

DESCRIPTIF PROJET :

Mission intervenant DEVOPS sur le projet de banque en ligne de Orange Bank. Mise en place d'un environnement d'intégration complet . Sécurisation et élaboration d'un PRA sur la plateforme Cloud externe. Mise en place d'un reverse proxy Apache, d'un bastion/relais, d'un outil de supervision Nagios-Core avec board centralisé d'alertes. Développement de scripts de déploiement Jenkins intégrant monitoring de qualité de code Sonar. Mise en place d'automates de fabrication de machines VPS prêtes à l'emploi pour construction d'une plateforme de test complète « On demand ». Conseils et documentation sur les problématiques de **réseau** , **architecture collaborative de développement** notamment pour les problématiques de merging avec le gestionnaire de source **Nexus**. **Conseils et supports techniques aux autres DEVOPS en qualité de DEVOPS Senior.**

ENVIRONNEMENT TECHNIQUE ET FONCTIONNEL :

Apache Reverse Proxy, Jenkins, Sonar, Bastion SSH, Jfrog, Maven, Nagios

Freelance ESN ATOS Min. intérieur	Points forts / Description Optimisation environnement production Wildfly
2017	
Ingénieur DEVOPS	

Expertise technique et optimisation

DESCRIPTIF PROJET :

Mission projet ANTS SIV-PPNG du Ministère de l'Intérieur.

Support intégrateurs & développeurs, formation, aide à l'optimisation, à la sécurisation et à la supervision de WildFly9.

Mise en place de scénarios de tests avec JMeter

Montage de Vms VMWare Oracle en support des développeurs

Monitoring avec l'outil Nagios

ENVIRONNEMENT TECHNIQUE ET FONCTIONNEL :

Jboss Wildfly, Jmeter, Oracle, VMWare, Nagios

Freelance ALLIANZ SI	Points forts / Description
2013 - 2016	Migration de SI Re-engineering plateforme de développement
Ingénieur DEVOPS	

Expertise technique et re-engineering

DESCRIPTIF PROJET :

Apport expertise technique sur projet migration supervisée par Accentur du SI de Gan Eurocourtage historiquement infogéré par Groupama SI dans le SI de Allianz.

Re-engineering d'applications JEE3 pour migration Jboss 4 / Weblogic 10 → Jboss5 & Weblogic11 avec migration/modernisation des postes développeurs de l'ESN AEDIAN Eclipse 3 / Maven 2 → Eclipse 4.5 / Maven 3

ENVIRONNEMENT TECHNIQUE ET FONCTIONNEL :

Weblogic10 & 11, Jboss4 & 5, Bdoc4 & 5, systèmes IBM AIX, CICS Transaction Gateway
Eclipse 4.5, Maven 3

Freelance PMEs	Points forts / Description Différents besoins de mise en place de sites Web pour PME, artistes, etc.
2017	
Concepteur Web	

Conception sites Web

DESCRIPTIF PROJET :

- Réalisation de sites avec Wordpress4.
- Maintenance d'un site réalisé en PHP5.
- Mise en place d'environnements Java/Web Spring, Hibernate, Angular JS et BootStrap.

ENVIRONNEMENT TECHNIQUE ET FONCTIONNEL :

Wordpress 5, PHP5, Angular JS, Java, Spring, Hibernate

Freelance L'Age de faire	Points forts / Description Différents besoins de mise en place de sites Web Web 2.0 basés sur le CMS Drupal et l'univers d'outils de communication propres au Web 2.0. Mailing, forums, etc. Geomatique avec Openlayers 3 et 4.
2013 - 2022	
Concepteur Web	

Conception/maintenance sites Web

DESCRIPTIF PROJET :

Pour le compte de l'association l'« Age de faire », développement et maintenance de sites Web. Socle LAMP avec gestion mail/mailling lists/forums déployé sur serveurs dédiés OVH.

Gestion de DNS / certificats Let's Encrypt

Conception et évolution de fonctionnalités **Web 2.0** autour d'une plateforme collaborative : géolocalisation, cartographie interactive et visualisation de données territoriales.

Développement de fonctionnalités de **cartographie avancée** : affichage de nuages de points, représentation dynamique des zones géographiques et affichage contextuel d'informations par **département** / **canton**, avec interaction utilisateur.

Migration et modernisation de la plateforme **Drupal 7 → Drupal 9** : **Docker, Drush, Composer**, refonte UX et mise en place de chaînes **CI/CD**.

ENVIRONNEMENT TECHNIQUE ET FONCTIONNEL :

Linux Ubuntu, LAMP, Postfix, Mailman, PHPBB3, Drupal7,8,9, Openlayers 3 et 4
Certificats Let-s Encrypt, OVH Manager, SPF, OpenDKIM

Salarié GAN Eurocourtage GROUPAMA G2S	Points forts / Description Evolution vers profil Lead Dev & Tech Lead. rôle DEVOPS : Maintenance et évolution de la plateforme de développement Eclipse, accompagnement des équipes et industrialisation des pratiques de développement, support production.
2002 - 2012	
Lead Dev, Tech Lead, Support	

Architecte applicatif, Lead Dev & Tech Lead

DESCRIPTIF PROJET :

Architecture/industrialisation/support de plateformes Web B2C & B2B Jboss4/Weblogic10/Bdoc4 du S.I. « Assurances Dommages » de GAN Eurocourtage avec une forte orientation **innovation, anticipation technologique et performance.**

Conception de solutions d'architecture et d'intégration en amont des standards qui se généraliseront ensuite dans les architectures Web : **Web Services SOAP, architectures distribuées, industrialisation des environnements de développement et intégration avec les systèmes existants.**

GAN EuroCourtage : rôle moteur dans la définition et la mise en œuvre des solutions techniques de l'Extranet, notamment l'intégration **GAN EuroCourtage ↔ Carglass par Web Services SOAP**. Cette capacité d'anticipation technologique a contribué au positionnement particulièrement innovant de l'Extranet : **GAN EuroCourtage, 3^e compagnie de courtage du secteur qui disposait alors d'un Extranet classé parmi les tout premiers du marché.**

- Responsable technique de l'Extranet courtier, des outils de développement et de livraison
 - Migration Java du Front Office IARD avec plate-forme de développement
 - Mise en place / Maintenance des middleware d'échange avec Mainframe CICS
 - Prototypage & industrialisation de technologies JEE & Webservices XML/SOAP avec AXIS/cryptage et contrôles de certification croisée
 - Campagnes de test de performance avec Load Runner
 - Maintien base de connaissance du S.I.
 - Participation montée en production – cellules de crise
 - Support niveau 3 sur incidents – Mise en place d'un outil de numération d'incidents en log
 - Maintien d'une machine de test multi-OS / multi Browser
 - Support technique de l'équipe de développement Web
 - Interlocuteur technique avec équipes d'exploitation
 - Réalisation d'un service d'authentification centralisée SSO/JAAS
 - Découpage d'un applicatif monolithique en micro-services pour faciliter les livraisons
 - Ré-architecture des serveurs éditique BDOC,
 - Conception et intégration Web d'une GED métier JEE et l'adaptation d'un portail Web/JEE
- Formations : Weblogic 6, Geoconcept, z/OS pour le re-vamping, Jboss admin*

ENVIRONNEMENT TECHNIQUE ET FONCTIONNEL :

Weblogic6-10, Jboss4, Java3-7 , Java Enterprise : EJB, JTA, JCA, JAAS

SQL, DB2, MySQL 5, Ant, Eclipse 4, Bdoc4, Scort Mainframe Integrator 3, Enterprise Studio 3, IBM MQ Series, Opensource Axis, Hibernate, Load Runner

Salarié CGU France	Points forts / Description
1998 - 2001	Assurance Dommage IARD : workflow ne notification pour respecter la réglementation Badinter pour la gestion sinistres
Développeur Java	Agences : gestion comptable décentralisée Conceptualisation d'infrastructure 1ère expérience de Lead DEV

Développements Java

DESCRIPTIF PROJET :

Développement d'une infrastructure JEE d'applications Java/Web/JEE pour la gestion des sinistres et de la comptabilité du réseau d'agences de C.G.U. Assurances.

Conceptualisation d'un système d'injection de données parallélisé en frontal de plusieurs terminaux mainframe

ENVIRONNEMENT TECHNIQUE ET FONCTIONNEL :

Java, JEE, Websphere, Oracle, SCORT IC

Prestataire puis Salarié General Accident	Points forts / Description Conceptualisation fonctionnelle avec actuaires Usage du concept de date d'effet/date de connaissance
1996, 1997	
Développeur objet	

Développement Oceanic (ex Graphtalk AIA)

DESCRIPTIF PROJET :

Maintenance évolutive du système de gestion des contrats d'assurance-vie dont adaptation des calculs d'intérêts et arrêtés en fonction de la nouvelle réglementation sur la CSG/CRDS

ENVIRONNEMENT TECHNIQUE ET FONCTIONNEL :

progiciel Oceanic (ex Graphtalk AIA), assurance vie

— DIPLÔMES —

1995 : Ingénieur en informatique, INSA, Rennes, Architecture & Système

Projet de fin d'études : injection d'un système IA d'apprentissage et de reconnaissance vocale syntaxique dans le 1^{er} navigateur Web Mosaic

2022-2023 : Chargé de Projets en Bâtiment et Energie Durable

Projet fluides : étude d'un Réseau de Chaleur utilisant un stockage inter-saisonnier de chaleur solaire estivale.

— Autres expériences —

2026 : Formateur Chargé de Projets en Bâtiment et Energie Durable

Formation d'adultes aux méthodes et outils liés à la conception de bâtiments performants et à la transition énergétique

2018-2026 : Domotique à domicile

Réalisation d'une infrastructure domotique complète « Homemade » avec : Domoticz, Python, Raspberry PI, Arduino, ESP 32, DHT Sensors, PWM, Ponts H, relais de puissance & optocoupleurs

— LANGUES —

Anglais

Compétences professionnelles

Espagnol

Notions élémentaires

— Compétences —

Formateur

Communication

Plannification/gestion de projet

Audits thermiques, chauffage/ECS, confort d'été, rénovation bâti ancien, matériaux biosourcés