Jérémy Fievet

jeremy.fievet@outlook.fr · linkedin.com/in/jeremyfievet

Senior SRE · **Tech Lead transverse**

Des systèmes fiables. Des outils qui allègent.

J'enlève la friction de vos applications critiques. Je regarde d'abord ce qui ne marche pas, je discute avec le métier, puis je fiabilise et j'automatise pour faire baisser le RUN.

Consultant en portage salarial · région lilloise · à l'écoute de nouvelles missions

Comfour : d'environ 100 à une dizaine de tickets par semaine, avec l'équipe

MISSIONS POSSIBLES

- **Fiabiliser et faire baisser le RUN**
  Reprendre une application critique : incidents N3, causes profondes, observabilité, automatisation de ce qui se répète.
- **Relier le métier et la technique**
  Coordination d'équipes et de prestataires, comme Tech Lead transverse.
- **Moderniser sans interrompre le service**
  Migrations applicatives et système, conteneurisation, CI/CD, sécurité et plans de reprise.
- **Utiliser l'IA pour alléger le RUN**
  Pré-analyse d'incidents, capitalisation des résolutions, agents et MCP encadrés par des garde-fous.

STATUT

Consultant en portage salarial

COLLABORATION

En direct avec l'entreprise ou via un apporteur d'affaires

LOCALISATION

Région lilloise, modalités à définir

DISPONIBILITÉ

À convenir

MÉTHODE

Comment je travaille.

ÉTAPE 1	Je regarde ce qui ne marche pas	Je commence par lire les tickets, les alertes et les journaux. En mission : incidents N3 et alertes Datadog chez Leroy Merlin
ÉTAPE 2	Je discute avec le métier	Avant de toucher au code, je demande aux utilisateurs où ils perdent du temps. En mission : immersion dans l'entrepôt chez Webdealauto
ÉTAPE 3	Je corrige la cause	Quand un incident revient, je cherche pourquoi, puis je fiabilise ou je modernise ce qui le provoque. En mission : problèmes de connexion aux bases de données résolus chez Auchan
ÉTAPE 4	Je mets des automatismes	Ce que l'équipe refait à la main, je le scripte. En mission : mises en production automatisées avec GitHub Actions chez ADEO
ÉTAPE 5	J'enlève la friction	Je construis l'outil qui manque et je note ce qu'on apprend pour la prochaine fois.

HACKATHONS & CYBERSÉCURITÉ

2026

Hackathon IA Leroy Merlin

Podium

Optimisation de la gestion des ressources en magasin.

2025

ADEO Copilot Jam

Finaliste

Clôture du programme Summer of LLM.

Le récit d'ADEO

2025

Hackathon IA Leroy Merlin

Podium

EasyMetrics, une IA de certification des données logistiques.

2024

CTF cybersécurité «Chall-lanta»

1re place

Compétition de cybersécurité «Capture The Flag» de Leroy Merlin.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Mes missions depuis 2016.

J'ai commencé dans la logistique, chez Webdealauto.

Aujourd'hui, je fais baisser le RUN chez Leroy Merlin.

Octobre 2022 – aujourd'hui **Mission actuelle**

Leroy Merlin

Responsable applications informatiques N3

J'ai la charge d'applications critiques du retail, dont Comfour. Avec l'équipe, son RUN est passé d'environ 100 tickets par semaine à une dizaine.

- Refonte d'une application PHP vers Java Spring Boot et migration de CentOS 6 vers Rocky Linux 8.
- Conteneurisation des flux Talend, développement d'un ordonnanceur Python et mise en place d'environnements iso-production automatisés.
- Diagnostic des incidents N3, mises en production critiques et amélioration de l'observabilité avec Datadog.
- Pentests, correction de vulnérabilités, gestion des accès, anonymisation des données hors production et tests des plans de reprise d'activité.
- Conception et développement d'un copilote IA qui pré-analyse les incidents N3.

ENVIRONNEMENT

`GCP · Java / Spring Boot · Python · PostgreSQL · Docker · GitHub Actions · Datadog · Talend`

Juin 2021 — octobre 2022

ADEO

Technical Lead transverse

J'ai coordonné des équipes de France, d'Italie, de Pologne et d'Espagne autour de la modernisation de DIAMANT, un système historique.

- Alignement des équipes et des feuilles de route, animation des comités de pilotage et diffusion des pratiques DevOps et d'intégration continue.
- Passage de CentOS 6 à 7, évolution de Dollar Universe 5 vers 6, virtualisation de serveurs critiques et mise en place de serveurs de secours.
- Automatisation des releases avec GitHub Actions, scripts multi-environnements, préparation des bascules et coordination des recettes métier.
- Audits et remédiation, fiabilisation de l'inventaire technique, gestion des habilitations et plans de reprise testés.

ENVIRONNEMENT

`Linux · Docker · Python · Shell / PowerShell · GitHub Actions · Dollar Universe · AWS · GCP`

Février 2018 — juin 2021

Auchan Retail

Responsable applications N3 · Consultant SI

Je gérais les incidents N3 du pôle énergie et je travaillais directement avec les métiers.

- Migration des serveurs vers le cloud de l'éditeur, évolution du parcours d'encaissement en station et développement d'API REST sécurisées.
- Mise en conformité RGPD, anonymisation et archivage automatisés, audits de sécurité et gestion des certificats HTTPS.
- Mises en production, sondes Nagios, résolution de problèmes de connexions aux bases de données et scripts d'automatisation.
- Analyse du SI d'Auchan Production Alimentaire, recueil des besoins, chiffrage et interconnexion avec de nouveaux outils.
- Documentation, mentorat d'un alternant et création de supports vidéo de formation pour les livreurs.

ENVIRONNEMENT

`Oracle · PostgreSQL · Python · Shell / PowerShell · Docker · GitLab · Gravitee · Nagios`

Septembre 2016 — décembre 2017

Webdealauto

Développeur logiciels · Logistique e-commerce

Je construisais des outils d'expédition et de préparation de commandes avec les équipes qui s'en servaient.

- Refonte du système d'expédition, d'un monolithe vers une architecture en services, avec une API REST qui sépare la logique métier de l'accès aux données.
- Intégration au nouvel ERP, avec l'extraction et l'optimisation des requêtes SQL pour faire évoluer le système existant.
- WMS mobile pour les préparateurs, avec une interface AJAX, la localisation des produits en entrepôt, des vibrations et des alertes sonores pour guider la préparation des commandes.

ENVIRONNEMENT

`C++ · Qt · PHP / Symfony · MySQL · MongoDB · Linux`

Autres expériences.

Décembre 2020 — janvier 2023

HS-REPAIR

Entrepreneur · Réparation informatique

J'ai lancé mon activité de dépannage. Je diagnostiquais et réparais du matériel informatique et multimédia, à domicile ou à distance.

Mai — octobre 2022

ACENSI NORD

Manager de carrière

J'accompagnais des collaborateurs dans leurs missions et leur évolution professionnelle, en plus de mon rôle technique.

Décembre 2017 — janvier 2018

ADEO · Kozikaza

Développeur backend

J'ai développé des fonctionnalités backend en Symfony 3 pour le site Kozikaza (ADEO).

Compétences, formation et langues

Production et observabilité
Linux (CentOS, Rocky), Docker, GCP, AWS, Datadog, Nagios, ServiceNow

Développement et automatisation
Python, Java / Spring Boot, Go, PHP / Symfony, Shell, PowerShell, GitHub Actions, GitLab

Données et flux
PostgreSQL, Oracle, MySQL, Talend, Dollar Universe

Formation
DUT Informatique, Université Lille I (2015–2017) · Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, Université Lille III (2013–2015)

Langues
Français, langue maternelle · Anglais professionnel

RÉALISATIONS

Ce que j'ai construit.

Mission chez Leroy Merlin · application Comfour

Copilote d'incidents N3.

Ce copilote pré-analyse les incidents N3 de Comfour, l'application de flux de commandes.

LE BESOIN	Avant de diagnostiquer un incident de commandes ou de flux, il faut réunir le ticket, les journaux, les données et la documentation.
MON RÔLE	Conception et développement du copilote : cockpit, connecteurs, pipeline d'analyse, garde-fous et capitalisation.
MES CHOIX	L'IA propose, le code autorise, l'équipe valide. Les lectures sont bornées par un catalogue fermé ou une liste blanche, et chaque proposition cite ses preuves.

Collecter les preuves

Le copilote lit ServiceNow, Jira, Confluence et les e-mails, et interroge la base PostgreSQL et les serveurs via MCP, en lecture seule et dans un périmètre borné. Chaque lecture est caviardée et tracée.

Confronter les hypothèses

Un orchestrateur répartit l'enquête entre des agents spécialisés pour la base, les serveurs, le code et Datadog, aidés d'un documentaliste. Un vérificateur confronte ensuite chaque cause aux preuves.

Préparer la résolution

Un rédacteur préremplit la cause, les preuves, les contrôles et les messages. L'analyste corrige, puis valide.

Capitaliser

Une résolution validée devient une fiche relue, versionnée et auditée, réutilisée pour les incidents suivants.

STATUT

Première version fonctionnelle sur le poste de l'analyste ; architecture multi-utilisateurs conçue pour l'équipe.

ENVIRONNEMENT

TypeScript · React · Extension Chrome · MCP · Agents Codex et OpenCode

Ma société · Fondateur

EventFlow.

J'ai fondé EventFlow, une plateforme pour les communautés de West Coast Swing. Je la développe et je l'exploite le soir et le week-end, en dehors de mes missions. L'association AWCS y gère déjà ses adhésions et ses cours de la saison 2026-2027.

LE BESOIN	Les danseurs cherchent un partenaire et les organisateurs doivent équilibrer les rôles. Il fallait aussi réunir événements, inscriptions, adhésions, paiements et messagerie au même endroit.
MON RÔLE	Vision produit, conception, développement du backend Go et de l'interface React, exploitation de la production.
MES CHOIX	Un monolithe Go qui embarque l'interface, avec PostgreSQL versionné par migrations.

421
Événements référencés

238
Comptes inscrits

41
Inscriptions AWCS 2026-2027

996
Commits sur la branche de développement

Tests et contrôles

864 fichiers de tests Go et 20 parcours navigateur Playwright.

Données

214 migrations SQL, sauvegardes quotidiennes vérifiées par empreinte SHA-256, restauration à un instant donné (PITR) testée en préproduction.

Exploitation et sécurité

Sondes de santé, runbook d'astreinte, en-têtes CSP et HSTS en production, audits de sécurité documentés.

Chiffres relevés le 25 septembre 2026 sur eventflow.dance et dans le dépôt du projet (branche de développement).

`Go · React · PostgreSQL · Docker · Stripe`

Voir le catalogue : https://eventflow.dance/events **Explorer eventflow.dance** : https://eventflow.dance/

`Données publiques · En ligne`

Carte carburant

J'ai construit une application adaptée au mobile pour explorer les stations, les carburants proposés et les ruptures déclarées, avec un historique issu des archives officielles.

- Recherche par ville, code postal et carburant.
- Carte, statistiques et suivi quotidien des ruptures.
- Collecte, cache persistant et export des données.

`Node.js · Leaflet · SQLite`

Ouvrir la carte : https://carburant-rupture.news.appypole.fr/

`Site pédagogique · En ligne`

MCP illustré

J'ai conçu ce parcours sur le Model Context Protocol, avec des schémas animés, des exemples de code et une simulation.

- Parcours visuel d'une requête, de l'utilisateur à l'outil.
- Exploration des outils, ressources et prompts.
- Simulation JSON-RPC et exemples interactifs.

`HTML · CSS · JavaScript`

Visiter le site : https://mcp.news.appypole.fr/

`Associatif · Pilote photo en Go · IA locale`

Quiz et photobooth AWCS

J'ai écrit un pilote en Go qui commande mon Canon EOS 650D en USB, sans le logiciel payant de Canon. Après la prise de vue, une IA qui tourne en local remplace le fond de la photo. Le quiz, lui, est chronométré, avec score et classement, et son décor change d'époque, de 1865 au futur.

- Pilote USB (protocole PTP, via gphoto2) : visée en direct diffusée dans le navigateur, photo en pleine résolution (18 Mpx).
- Fond remplacé après la prise de vue par une IA locale (BiRefNet-lite, sur la puce graphique du Mac, en une seconde environ), avec un aperçu en direct.
- Mur de photos projeté en direct et envoi des photos par e-mail, sur un réseau Wi-Fi local, sans Internet.
- Quiz de 34 questions chronométrées, en quatre ambiances visuelles.

`JavaScript · Go · gphoto2 · PyTorch · FastAPI`

Open source · Alpha

BudgetView

Son auteur avait publié en open source BudgetView, un logiciel français de gestion de budget personnel, mais son code Java avait vieilli. Je l'ai réécrit avec Tauri et Svelte, en m'appuyant sur ce code d'origine.

- Base SQLite locale, montants stockés en centimes.
- Import des relevés OFX, QIF et CSV, catégorisation automatique.
- Licence GPL-3.0, version alpha publiée pour Linux.

`Rust · Tauri · Svelte`

Voir le dépôt :
https://github.com/UnixSafe/budgetview-tauri

Open source · Bêta

WP Launcher

Avec l'aide de l'IA, j'ai construit et publié en bêta un launcher Android inspiré de l'écran d'accueil de Windows Phone, avec des tuiles qui s'inclinent et se retournent en 3D.

- Licence MIT, APK publié en version bêta.
- Sur un téléphone modeste, la 3D laisse place à un simple zoom.
- Projet personnel, non affilié à Microsoft.

`Android · Kotlin · Jetpack Compose`

Voir le dépôt :
https://github.com/UnixSafe/wp-launcher

Open source · C / CUPS

Ricoh Linux

La Ricoh Aficio SP C240SF n'avait pas de pilote Linux. Avec l'aide de l'IA, j'en ai écrit un, couleur comprise, et je l'ai testé sur l'imprimante, en USB.

- Format d'impression du constructeur décrit par analyse de son pilote macOS.
- Filtre CUPS en C, installation en une commande et paquet Debian.

`C · CUPS · Linux`

Voir le dépôt :
https://github.com/UnixSafe/ricoh-spc240sf-linux

Exploitation · Bash

Surveillance d'EventFlow

BESOIN

Savoir vite qu'EventFlow a un problème, sans redémarrer à l'aveugle.

RÉPONSE

Un script contrôle EventFlow chaque minute et m'alerte sur Telegram. Un redémarrage ne part qu'après ma validation, et une IA en lecture seule prépare le diagnostic.

Outil d'exploitation