



Je conçois et livre seul des produits web et mobile complets — architecture, API, web, mobile et design system — pour des équipes en Europe, aux Amériques et en Afrique.

📍 Douala, Cameroon · UTC+1 🌐 bpsmartdesign.dev 📄 github.com/bpsmartdesign 👤 linkedin.com/in/bpsmartdesign
✉ Formulaire de contact

EXPÉRIENCE

Fondateur et Principal Product Engineer — Think Dev SARL

janv. 2015 – aujourd’hui · Douala · télétravail possible

Studio produit en activité continue depuis 2015, immatriculé en 2025. Je dirige la stratégie technique et travaille moi-même sur l’architecture et le développement de chaque produit, sur un socle technique commun.

- **SmartKYC** — Une identité vérifiée réutilisable : le client possède son dossier, les institutions obtiennent un accès explicite, limité et révocable.
- **CV Action** — Des documents de carrière pour le marché africain — avec des PDF identiques à l’aperçu.
- **Pulse-Chat** — Infrastructure temps réel unifiée pour les produits du studio : conversations, présence, historique, push et appels audio/vidéo — une implémentation au lieu de trois.
- **Ordyma** — Plateforme de gestion pour restaurants, bars, caves et hôtels : commande par QR, plan de salle, commandes en temps réel, personnel et recettes. En pilote.

Product Engineer — Groupe ISIS

mars 2025 – sept. 2026 · Full remote · France

Prestataire technique sur deux produits : l’application métier de la solution anti-ransomware (Hathor DS), puis le site corporate du groupe.

- **Hathor DS** — Superviser un parc d’appliances de sauvegarde anti-ransomware déconnectées par conception.
- **Groupe ISIS website** — Site des trois entités du groupe : blog catégorisé, billetterie d’événements avec RSVP, newsletter, déclaration d’accessibilité RGAA et back-office de sept écrans.

Ingénieur web et mobile senior, tech lead — ATI / MuuVZ

juin 2024 – juin 2026 · À distance · Canada

Arrivé sur le front-end, puis pleine responsabilité du produit pendant le rebrand CarpoolXpress → MuuVZ.

- **MuuVZ (ex-CarpoolXpress)** — Une plateforme de covoiturage en production au Canada — première app mobile, reprise complète du produit pendant le rebrand.
- **Smart DB View** — Plateforme en ligne dédiée et sécurisée pour administrer et distribuer toutes les bases PostgreSQL d’ATI.

Développeur full-stack senior — SmartConsulting

déc. 2024 – avr. 2025 · Full remote

Six mois sur trois produits de l’éditeur (izy-pdf, Vyxflow, 205Oscore), en Vue, React, NestJS, Python et TypeScript.

- **izy-pdf** — Outil de génération et de manipulation de documents PDF.
- **Vyxflow** — Développement front-end d’un outil d’automatisation de workflows.
- **205Oscore** — Back-office d’une plateforme de notation, avec rapports PDF.

Développeur full-stack senior — SeriesAddict

févr. 2023 – nov. 2024 · Full remote · France

Le média français de référence sur les séries depuis 2010 : base de séries, calendrier de diffusion, notes, contenus éditoriaux, comptes et newsletter. Mené en autonomie.

POINTS CLÉS

- 12** ans de pratique, dont 10 en ingénierie logicielle
- #3** contributeur de Shuriken UI — 87 PR mergées
- 3** régions : équipes en France, aux Amériques et en Afrique
- E2E** produits livrés de bout en bout, de l’architecture au déploiement

FORMATION

Master en génie logiciel, ENSP Yaoundé (2017)

STACK

Front-end

Vue 3, Nuxt 3/4, TypeScript, JavaScript, React, Tailwind CSS, WordPress

Mobile

React Native, Expo, Capacitor, Flutter, Kotlin, Wear OS

Back-end

Node.js, AdonisJS, Laravel, PHP, Python, Nitro, REST APIs

Temps réel

WebSocket, WebRTC, Push notifications, Firebase

Données

PostgreSQL, MySQL, Redis, SQLite, Drizzle

Infrastructure

Docker, Nginx, Linux, SSH, Git, GitLab CI, CI/CD

Qualité

Playwright, Automated testing, Accessibility, SEO, i18n / RTL

Design

Figma, Illustrator, Design systems, Design tokens, Motion

Produit

Payments, Applied AI, Browser extensions, Monorepo

OPEN SOURCE

- **Shuriken UI** — Ingénierie de design system sur la librairie open source derrière Tairo et Vuero.
- **rrweb-player-vue3** — Portage Vue 3 du lecteur de sessions rrweb, publié et maintenu.

Développeur front-end senior — CSS Ninja (Digisquad)

mars 2022 – juin 2023 · Full remote

Ingénierie de design system sur Shuriken UI (3^e contributeur, 87 PR mergées) et les templates commerciaux du studio.

- **Shuriken UI** — Ingénierie de design system sur la librairie open source derrière Tairo et Vuero.
- **Virtuozo** — Design et UI d’une plateforme d’apprentissage de la musique, en parallèle du template Tairo.

Tech lead front-end — Wring (ex-Aichemy)

déc. 2020 – mars 2022 · Full remote

Encadrement d’une équipe front-end de 3 développeurs et plus : architecture, revues de code et standards.

- **Testgold** — Plateforme d’automatisation de tests qui orchestre Selenium, Katalon et d’autres outils depuis une seule interface.
- **TG Smart Observer** — Extension Chrome/Firefox qui génère des sélecteurs de test auto-réparants.
- **Quikly-UI** — Interface d’une suite de gestion de produit intelligente.

Ingénieur logiciel senior — Workbud

sept. 2020 – oct. 2021 · À distance

Équipe produit sur les trois applications d’une suite de gestion du travail hybride — Unify, Paybud et Rooms — en React, TypeScript, Umi et Ant Design.

- **Workbud Unify / Paybud / Rooms** — Suite de gestion du travail hybride : planning, rapprochement des feuilles de temps et absences (Unify), paiements partagés (Paybud) et communication interne (Rooms).

Développeur front-end → tech lead — Stratochange

sept. 2018 – nov. 2020 · À distance

Arrivé développeur, devenu lead developer d’une plateforme d’automatisation de la gouvernance de projets. Mon premier engagement structurant sur Vue.js, devenu depuis le cœur de ma pratique.

- **Stratochange** — Automatisation de la gouvernance de projets publics : priorisation, parties prenantes et suivi des risques. Arrivé développeur, reparti tech lead.

Développeur full-stack web et mobile — Mayem Solutions

févr. 2020 – août 2020 · Sur site · Yaoundé

Conception de Season — réservations immobilières avec synchronisation des canaux externes — et de ChicApart, plus des interventions ponctuelles sur l’intranet du groupe Faurecia.

Développeur full-stack — Mveng Engineering

avr. 2016 – sept. 2019 · Douala

Conception et développement d’Argon — gestion scolaire : inscriptions, notes, personnel, facturation — et de Ndabiang, gestion hospitalière avec suivi des patients.

Développeur web et designer — Camsoft Group

oct. 2014 – juin 2016 · Douala

Premier emploi, à 16 ans : applications web PHP/jQuery et design graphique sous Photoshop — dont un système de suivi du courrier administratif et une application de gestion d’église. Encadrement d’un stagiaire.

- **Mail tracking system** — Suivi des documents administratifs d’une grande organisation : traçabilité du courrier entrant et sortant, destinataires obligatoires et intermédiaires.

LANGUES

- **Français** — Courant
- **Anglais** — Professionnel
- **Russe** — Notions
- **Allemand** — Notions

DISPONIBILITÉ

Disponible — 20 à 40 h/semaine, 6 h de recouvrement CET