Sylvain Boutet

Consultant et développeur Odoo, fondateur de CHTI-TECH

Valenciennes (59) | +33 6 85 94 48 29 | sylvain@chti-tech.eu
chti-tech.eu | linkedin.com/in/sylvain-boutet-368b778a

Quinze ans dans l'industrie (bureau d'études, rédaction technique, méthodes, qualité), puis Odoo depuis 2022. J'intègre Odoo et je développe des modules sur mesure pour des PME et ETI, avec une spécialité : la production, la qualité et les échanges avec la CAO. J'ai piloté deux mises en place d'ERP (Cegid PMI puis Odoo) en usine, du recueil des besoins à la formation des utilisateurs. Membre du réseau IROKOO, Gold Partner Odoo.

COMPÉTENCES

Odoo	Intégration et paramétrage (ventes, achats, stock, production, qualité, comptabilité, site web), migrations de version, facturation électronique française
Développement	Python, OWL / JavaScript, QWeb, PostgreSQL, API REST et JSON-RPC, tests Odoo, Git
Exploitation	Odoo.sh, serveurs auto-hébergés Linux, Docker, nginx, audits de performance et de référencement
Industrie	SolidWorks, Inventor, AutoCAD, nomenclatures, plans d'ensemble et de détail, certifications sanitaires (ACS, WRAS, NSF61, REG4)
Autres	Applications iPhone et Android (React Native / Expo), agents IA intégrés à Odoo, rédaction technique et formation

RÉALISATIONS

- **chtidoo**, hébergement Odoo sur serveurs à Paris (Odoo 16 à 20, Community et Enterprise) : production, préproduction, environnement de développement par branche, sauvegardes, console client.
- **Modules publiés sur l'Odoo Apps Store** (connecteur d'API REST, export de fichiers, vue 3D d'entrepôt, gestion de catalogue, PIM…), chacun accompagné d'une formation en ligne gratuite.
- **Guide utilisateur Odoo 19.0**, 242 pages, publié en livre broché ; guides Odoo 18, 19 et 20 en français et en anglais, en lecture libre sur chti-tech.eu.
- **Contrôle de plans mécaniques par IA** : un agent confronte un plan et sa nomenclature à 489 règles de dessin ISO et classe les écarts (bloquants, majeurs, mineurs).
- **Connecteur SolidWorks et Odoo** : articles créés à l'enregistrement, propriétés recopiées, PDF des plans joints, nomenclature envoyée depuis l'assemblage, révision par l'application PLM.
- **Référencement de chti-tech.eu** : de 6 à 131 pages connues de Google en un mois, 3e sur "odoo valenciennes" et "odoo nord", sans publicité.
- **Démonstration Odoo construite à partir d'un SIREN** et du site de l'entreprise : société, pages web et catalogue repris automatiquement.

PARCOURS

Fondateur, consultant et développeur Odoo CHTI-TECH, Valenciennes — juin 2025 - aujourd'hui

- Intégration et paramétrage Odoo, développement de modules sur mesure en Python et OWL.
- Passerelles métier (SolidWorks vers Odoo, reprises et migrations de données), formation des équipes, support.

Consultant projet et développeur Odoo Freelance, réseau IROKOO — oct. 2022 - aujourd'hui

- Analyse des besoins et rédaction de spécifications fonctionnelles.
- Développement backend (Python) et frontend (héritage OWL), intégration de flux métier, migrations de version.
- Déploiement, formation des utilisateurs, gestion des environnements Odoo.sh et auto-hébergés.

Référent qualité, méthodes et informatique Volevatch, Tully (80) — oct. 2017 - janv. 2023

- Projets de certification sanitaire nationaux et internationaux (ACS, REG4, WRAS, NSF61).
- ERP Cegid PMI : pilotage du projet, reprise des données depuis Navision, outils de maintenance, reporting Power BI, formation.
- ERP Odoo : pilotage du projet, passerelles d'import, modifications QWeb et héritage de vues, formation des utilisateurs.
- Parc informatique, logiciels PHP / MySQL, outils Python et Excel ; études SolidWorks et notices techniques.

Rédacteur technique, responsable informatique PDC Europe, Montdidier (80) avr. 2016 - oct. 2017

- Manuels d'installation, d'utilisation et de maintenance de manchonneuses automatiques (français et anglais), catalogues illustrés sous SolidWorks.
- Modèles 3D, plans d'ensemble et de détail ; listes de pièces de rechange, analyses de risque ; macros de pilotage SolidWorks.
- Réseau (Active Directory), mises à jour et optimisation de l'ERP Silog, SQL Server.

Technicien méthodes Établissement Français du Sang, Lille sept. 2015 - oct. 2015

- Inventaire des équipements de la région Nord, analyse des écarts, mise à jour de la base SAP.

Dessinateur projeteur DDIS Direct Drive Systems, Anzin mai 2015 - juil. 2015

- Retour d'expérience éolien, mise à jour des plans sous Inventor, notices de montage, vérification des assemblages par le calcul.

Assistant technique ingénieur Akka Technologies, en mission chez Siemens, Lille et Anzin oct. 2011 - oct. 2014

- Documentation de maintenance du VAL de Roissy (extension), circulaires techniques et outil de suivi développé en PHP / MySQL.
- Optimisation des pas de maintenance et suivi des rénovations du matériel roulant ; traduction technique anglais vers français.

Rédacteur technique, technicien ASL NMJ Services, en mission chez Alstom, Petite-Forêt janv. 2009 - sept. 2011

- Notices de maintenance et manuels de sécurité en anglais (métros d'Istanbul, Budapest et Lausanne).
- Analyse des mises à jour de plans entre deux indices et de leur impact sur la maintenance (projet MP05), outils Excel et Python.

FORMATION

BTS Assistant technique d'ingénieur, CFAI ISEIA Mécavenir
CAP / BEP Structures métalliques

LANGUES

Français : langue maternelle. Anglais : technique, lu et écrit (rédaction de manuels, traduction de documentation).