

PIERRE NOEL



06 52 75 60 57

CTO - EXPERT OPENSOURCE

// 15 ANS EXP

LILLE
100% Mobile
France & International

41 ans, marié. Littéralement **PASSIONNÉ** par l'édition de logiciels, et la mise en place de Systèmes d'Informations. **Expert OpenSource.**

Complet : j'ai travaillé en éditeur de logiciels SaaS, agence web, SSII...

Postes occupés : CTO, DSI d'éditeur de logiciels, Directeur de Production, Directeur R&D de SSII,

Mes plus belles réalisations :

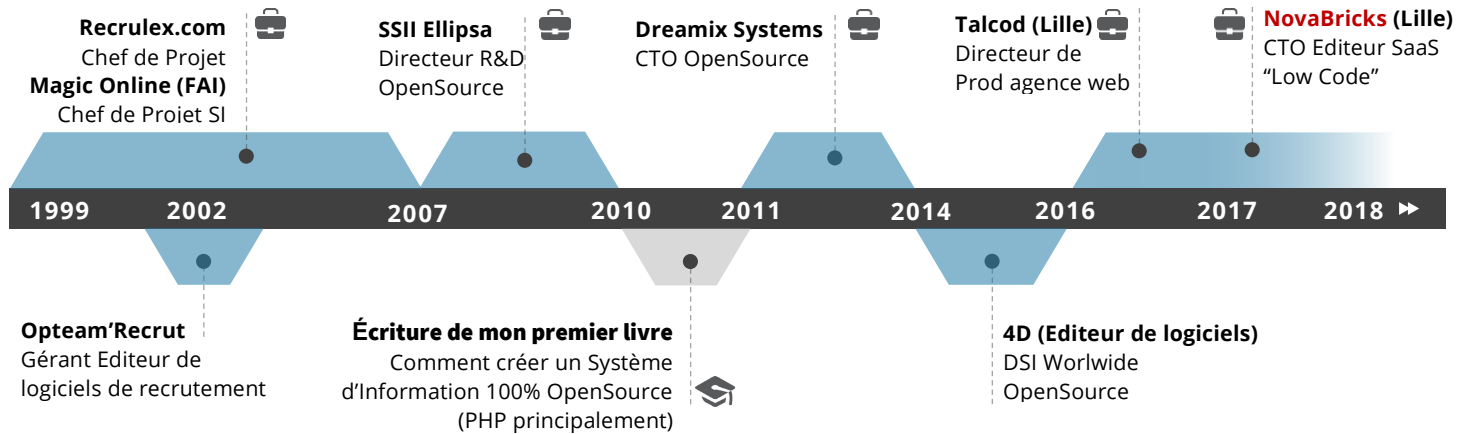
- 1er site emploi Juridique/Fiscal FR
- création plateforme SaaS "Low Code"
- labellisation Oséo/Anvar entreprise innovante de la SSII Ellipsa

pierre@cto-opensource.com

www.cto-opensource.com
démos logicielles,
le livre que j'ai écrit ...

MON PARCOURS

▼ EXPERIENCES PROS



FORMATION ▲

COMPETENCES

DIRECTION

CTO
DSI Editeur
Directeur R&D SSII
Directeur de Prod

création logiciels
SaaS en mode Agile
Product Owner
Balsamiq

PROJETS



INTERNATIONAL



ROUMANIE, MAROC, INDE
(Chef de projet Offshore)

ETATS-UNIS, DE, MA, JP, AU
(DSI Worldwide)

MON DERNIER LIVRE

CREEZ VOTRE SYSTEME D'INFORMATION



100% OPENSOURCE

Pierre NOEL



SERVICES

Création de Systèmes d'Information
OpenSource & SaaS

Création de Logiciels

Création de Portails Web

Gestion de Projet, Direction de Projet

EXPERTISES **OPENSOURCE** **CRM / BI** **PHP - MYSQL**

CREATIONS **SYSTEMES D'INFO** **SITES WEB** **E-COMMERCE**

SECTEURS **TELECOMS** **BANQUE** **DISTRIBUTION**

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

2017 – 2018 **CTO**

NovaBricks (Editeur logiciels SaaS)

Technos :

- OpenSource, stack LAMP/PHP/JS

♥ Lille, Euratechnologies

2016-2017 **DIRECTEUR DE PRODUCTION**

Talcod (Agence Web)

Technos :

- OpenSource, Drupal 7/8, PhoneGap

♥ Lille + Roumanie

2014 – 2016 **RESPONSABLE SI**

4D SAS (Éditeur de logiciels WorldWide)

Technos :

- OpenSource/PHP + SharePoint Online

♥ Paris + Etats-Unis, Allemagne, Australie, Japon...

2011 – 2014 **CTO**

Dreamix Systems

Technos :

- OpenSource (PHP, MySQL, JQuery)
- SugarCRM, Wordpress, WebRTC
- Amazon EC2, Workflows, Box.Net

♥ Lille, Bruxelles, Casablanca/Tanger

2007 – 2010 **DIRECTEUR R&D**

SSII Ellipsa (GéoMarketing)

Technos OpenSource :

- PHP, PostgreSQL, Extjs, Joomla, BI BIRT

♥ Paris, Londres

2004 – 2007 **CHEF DE PROJET SI**

Magic OnLine (FAI/hébergeur Entreprise)

Technos :

- OpenSource (LAMP/PHP, SugarCRM)

♥ Paris, Maroc (Casablanca), Roumanie

1999 – 2004

Chef de projet SI - Recrutex.com

Gérant de société – Opteam'Recruit

REALISATIONS

Lancement plateforme SaaS "low code" NovaBricks

- Transformation de NovaBricks d'une plateforme No-Code à une plateforme "Low Code" (permettant de créer des logiciels sans coder)
- **CTO** : R&D, gestion de l'infrastructure, amélioration architecture logicielle (création moteur de workflow intégré, architecture sous forme de modules...)
- **Gestion de projet** : gestion agile des projets clients (Intermarché, Kiloutou, ...)

Direction de la Production de l'agence + CTO

- **Création de portails Web sous Drupal** à destination d'acteurs de l'ESS (Economie Sociale et Solidaire), avec gestion équipe de dev offshore
- **CTO : R&D intensive** pour améliorer l'offre technique de l'agence (création de modules Drupal, et de ponts Drupal <=> applications OpenSource / SaaS).

Mise en place d'un SI Worldwide (France, US, DE, AU, JP) basé sur des outils :

- **SaaS** (SharePoint Online pour le collaboratif, Marketo pour l'emailing + Marketing Automation, Woopra + Klipfolio pour la BI),
- **OpenSource** (SugarCRM) + développements « custom » en PHP/JQuery.

- **Edition d'un logiciel de recrutement OpenSource** à destination des cabinets de recrutement & SSII : gestion CVthèque + CRM intégré + entretiens vidéos
- **Missions de Directeur Technique & Développeur Freelance, dont :**
 - **Chef de Projet PHP**, chez un éditeur emailing SaaS
 - **Développement** (PHP + Wordpress) d'une plateforme de coaching en vidéo
- **Ecriture d'un livre sur l'OpenSource**, et d'articles dans le « PHP Magazine »
Cf mon site : www.cto-opensource.com

- **Définition schéma directeur, stratégie R&D, refonte architectures logicielles. Obtention labellisation Oséo/Anvar !**
- **Création ligne de produits GéoDécisionnels** (Business Intelligence + Cartographie), vendus jusqu'à 500 K€ dans 3 pays

- **Création d'un Système d'Information** automatisant toute l'activité du FAI (connexions ADSL + hébergements web) :
 - Ecommerce/paiement CB + lien avec comptabilité Sage
 - provisionning automatique des ADSL et hébergements web, interconnecté avec les extranets Orange + Tiscali
 - lien avec le CRM, relié au call-center Maroc (Casablanca)

- **Création de Recrutex.com, 1er site emploi Juridique et Fiscal français**
- **Création d'OpteamRecrut, 1er éditeur OpenSource logiciels de recrutement**



SERVICES & COMPETENCES

SERVICES

- Création de Logiciels SaaS en technologies OpenSource
- Création de Portails Web avec les CMS Drupal, Wordpress
- Création de Systèmes d'Information mixant OpenSource & SaaS

COMPETENCES

- CTO / DSI : élaboration de schéma directeur, urbanisation SI, architecture, R&D / obtention labellisation entreprise innovante...
- Direction de Projet SI
- Direction de Production (environnement agence web entre autres)
- Gestion de Projet / Product Owner
- Gestion de Projet avec des équipes Offshore (Roumanie, Inde...)



FORMATIONS, LANGUES, COMPETENCES TECHNIQUES

FORMATION



1996-1999 : Ingénieur Informatique/Télécoms à l' EFREI (après Maths Sup/Spé) (Ecole Française d'Electronique et d'Informatique)

LANGUE :

ANGLAIS



- Pratique professionnelle quotidienne
- Travail quotidien pendant 5 ans avec une équipe offshore en Roumanie, communication orale/écrite + rédaction des cahiers des charges en anglais
- Création société Dreamix Systems (2008) à Londres + vécu à Londres

Scripting

- PHP/MySQL, Frameworks Zend & Symfony, HTML/CSS, XML/XSLT
- Ajax Jquery-Extjs, Twitter Bootstrap, Angular, Adobe Phonegap/Android-iOS
- Bases de données : Mysql, PostgreSQL, SQL Serveur
- Langages de script : Linux/Unix (shell) et Microsoft (ASP, VBscript, VBA, WSH...)

OpenSource

→ EXPERT

- **Ecriture d'un livre "Créer votre Système d'Information 100% Opensource"**
- **Gérant d'une société d'édition de logiciels OpenSource**
- Drupal /Joomla/ Wordpress (CMS), Magento (e-commerce)
- SugarCRM (CRM), Alfresco (GED/ECM), Redmine (Ticketing), Atlassian Jira/Confluence

Gestion de Projet

- Expérience conséquente dans la **gestion de projet Offshore (Roumanie, Maroc, Inde)**
- Ms Project, Risky Project, Mantis/Redmine (ticketing), Windesign (Merise/UML), Microsoft Visio ;
- Maquettage (Balsamiq, Axure) ; Mindmapping (MindManager, FreeMind)

Business Intelligence

- **BI OpenSource : Talend (ETL), BIRT (BI/reporting) ; SAP BO Design DashBoard (Xcelsius), Klipfolio**
- **Labellisation Oséo/Anvar de la SSII ELLIPSA, spécialisée en GéoMarketing/GéoDécisionnel**

Infrastructure

- Gestion serveurs Linux, stack LAMP
- Virtualisation : Amazon EC2, VMWare ; **Workflows** : Network Automate, WinAutomation, W4

Cloud / SaaS

- **Création plateforme "Low Code" NovaBricks, avec moteur de workflow intégré**
- Amazon EC2/S3, Windows Azure, Box.net
- SharePoint Online (gestion documentaire) , SmartSheet (gestion de projet)
- Marketo (emailing), Woopra (Web Analytics), Klipfolio (Business Intelligence)