

Nicolas Zin - ingénieur système

bat b3, 30 rue Jean Pierre Timbaud
92320 Chatillon
France
32 ans

06 20 30 62 37
nicolas.zin@gmail.com
<http://www.elanprod.com>



Objectif poursuivi: être l'interlocuteur privilégié des clients et des équipes de développement dans un environnement international.

Expérience professionnelle

➔Responsable salarié du service informatique - Restos du Coeur (association caritative)

février 2005 - maintenant

- mise en place du SI siège: parc 100 PC + plateforme internet. Encadrement de 3 personnes, suivi de prestataires, évolution de l'ERP (Microsoft Business Dynamics Nav).
- Rationalisation de l'informatique (et téléphonie) sur l'ensemble du territoire hexagonal: gestion d'un parc de 2000 PC. Animation d'un réseau de 40 correspondants techniques.
- supervision du développement et de la maintenance de l'intranet (LAMP, 50000 utilisateurs potentiels)
- développement d'applications (logiciel de supply chain déployés sur 103 sites (C++), logiciel de consolidation comptable, utilisation interne (LAMP))

➔Formateur Linux - Bull Formation

février 2005 - mai 2007

- formateur sur des cours utilisateurs et administrateurs système (Linux/Redhat)

➔Ingénieur d'étude au sein de la cellule R&D - Vigilance/NetVigilante (société éditrice en sécurité informatique)

octobre 2001 - décembre 2004

- responsable technique du logiciel d'audit réseau SecureScout: développement des bibliothèques réseaux (re développement de bibliothèques réseaux)/ re-architecture (simplification du code, réduction de l'empreinte mémoire)
- développement d'un serveur de test d'intrusion web innovant (C++ windows). Développement d'un crawler basé sur winhttp, d'un moteur à règles, intégration de bibliothèque d'expression régulière.
- développement du module de Maj d'un scanner réseau en mode SaaS (C++ windows)

➔Ingénieur d'étude - Iomedio (société éditrice d'une solution d'annuaire d'entreprise sur internet)

octobre 1999 - septembre 2001

- développement du frontend (java + client léger ajax)
- administration du parc informatique et de la plateforme internet (windows-java-servlet)

Compétences

administration : Windows, Linux, Openbsd, firewalling, virtualisation (xen/VMWare Server), ipv4, ipv6

développement : OS: windows, linux, MacOSx, Iphone.

langages: C++ (system, QT, roguewave), Java (J2EE, tomcat), Objective-c, Php

technologies: serveur multi-threadés, réseau et protocoles TCP/IP, théorie des langages et compilation

BDD: mysql, Microsoft SQL Server

web 2.0: plateforme LAMP, servlet/J2EE, ajax, xml (xpath, xmlschema)

Langues : anglais courant, suédois parlé

Formation

janvier 2009: Executive MBA, RMS (Reims Management School) + study tour à New York, Captown SA, Shanghai CN

août 1999: Ingénieur en informatique, diplômé EFREI (<http://www.efrei.fr>)

- major de promotion en 1995 et 1996

- erasmus: 6 mois passés en Suède, à l'université de Chalmers (Göteborg)

- membre de l'Equipe Système (étudiants ayant des droits privilégiés sur le parc informatique de l'école)

Centres d'intérêts

Création d'outils pour faciliter la vie des daltonien (application sur iphone)

Réalisation de films, escalade, salsa