GRÉGOIRE AUDOUX RECHERCHE POSTE INGÉNIEUR INFORMATIQUE

6 rue Pierre Roy 35200 Rennes 26 ans

Portable : 06 62 60 88 49

 ${\it Email}: {\it contact} @ {\it gregoire-audoux.fr}$

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- 2013 Conception et développement d'une plate-forme open source de synchronisation de f chier (4 semaines)
 - Conception et développement d'une Api REST avec nodejs et restify
 - Conception et développement d'une WebApp single page avec angularjs
 - Conception et développement d'un Backend hébergent des dossiers partagés dans des containers LXC/Docker isolés

JavaScript (**nodejs, angularjs, restify**), Virtualisation (**docker**), Bittorrent Sync.

Projet personnel Open Source

2011-2013 Responsable R&D chez CreaStream (2 ans)

- Développement d'une plateforme de dif usion vidéo NextGen
- Développement d'un gestionnaire de contenu vidéo (CMS vidéo)
- Conception et développement d'un prototype de codeur vidéo réparti et déployable « dans le cloud » (codage multiprof ls et multicodecs)
- Conception et développement d'un lecteur vidéo universel
- Conception d'un CDN

Java (Backend J2EE, GWT), JavaScript (angularjs, nodejs), base de données NoSQL (Mongodb), reverse proxy (Nginx, varnish), Virtualisation (Xen server, KVM, Vagrant), Server provisioning/orchestration (Ansible), Codage vidéo (H264/AAC, Vp8/Vorbis, HTTP Live Streaming).

CreaStream, Rennes (35), France

2010 Stage de 3 mois chez Kelbillet

- Intégration de payement PayPal
- Conception et développement d'un outil de mise en avant d'of res partenaires en fonction de critère géographique java, PHP, MySQL, manipulation et recherche de données géographiques

Kelbillet, Cesson-Sévigné (35), France

2008 Stage de 2 mois dans un laboratoire de recherche

- Conception et développement d'une application embarquée de communication sans f l p2p
- Java, JavaME, norme Bluetooth

Laboratoire VALORIA, Vannes (56), France

FORMATIONS

2009-2011 Master informatique génie logiciel ISTIC (ex IFSIC), Université de Rennes 1 (35), France
2008-2009 Licence 3 informatique IFSIC, Université de Rennes 1 (35), France

2006-2008 DUT informatique (orienté génie logiciel) *IUT de Vannes (56), France*

CONNAISSANCES

Anglais courant (très bonne compréhension écrite et oral en particulier)

Analyse et conception UML

Langages Java, JavaScript, HTML5, CSS3, PHP, Python, SQL...

Codage vidéo (H264, Vp8, H265, Vp9)

Virtualisation/provisioning/orchestration (Vagrant, Ansible, docker, AWS, KVM)

Programmation mobile (Android, JavaME)

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Sport Pratique de l'ulimate frisbee en compétition

Planche à voile/Windsurf (loisir)

Divers Photo amateur

Lecteur assidu d'Hacker news

Lecteur assidu tout court