

Camille MONCELIER

3b place du 50^e régiment d'artillerie • 35000 Rennes
06 33 37 88 82 • moncelier@devlife.org

Expertise

Architecture systèmes Linux et logiciels libres.

Sécurité des systèmes d'informations (Pentesting, étude de vulnérabilités, cryptographie, smartcards)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- **Ingénieur Système & Sécurité** **2009 – À présent**
Silicom Région Ouest. *Rennes, 35*
 - Mise en place et développement d'outils visant à renforcer la sécurité d'un terminal Linux de dématérialisation de l'acte de souscription de contrats.
 - Développements d'outils autour du TPM (Trusted Boot), visant à protéger l'accès à une carte à puce.
 - Mise en place d'un système de mises à jour sécurisées d'un terminal
- **Développeur** **Été 2006, 2007, 2008 et 2009**
Benchmark Group *Cesson Sévigné, 35*
 - Mise en place d'une plateforme de détection d'intrusion et d'analyse de logs
 - Conception d'un backoffice de gestion de droits d'accès centralisé
 - Création d'outils de monitoring, modification et patch de logiciels, tests de pénétrations

DIPLÔMES

- **Master Informatique, Sécurité des systèmes d'informations** **2007 – 2009**
Université de Rennes 1 *Rennes, 35*
 - Études des vulnérabilités des logiciels
 - Cryptographie, Authentification
 - Programmation temps-réel
- **Licence Mathématiques & Informatique, Système & Réseaux** **2006 – 2007**
Université de Bretagne Sud *Vannes, 56*
- **DUT Informatique, Sécurité des systèmes d'informations** **2004 – 2006**
Université de Bretagne Sud *Vannes, 56*
- **Baccalauréat S.T.I Électronique** **2002 – 2004**
Lycée Maupertuis *St-Malo, 35*

COMPÉTENCES INFORMATIQUES

Systèmes d'exploitation : GNU/Linux et les systèmes Unix en général, Windows.

Langages : C, C++, Java, L^AT_EX & X_EL^AT_EX, Python, Ruby, script shell, SQL, PHP, XHTML, Javascript

Outils : Git, Subversion, GDB, Valgrind, spatch (coccinelle)

Méthode & analyse : UML

Frameworks : Qt & QtJambi, Django, Symfony

Contributions au logiciel libre : QtJambi, opkg, curl

DIVERS

Langues : Maîtrise convenable de la langue anglaise, notions d'espagnol

Passions : Photographie, Électronique, Informatique