

GIRAULT Emilien

Email : emilien.girault@gmail.com

Blog : www.segmentationfault.fr

Coordonnées sur demande

Ingénieur consultant en sécurité informatique

Expérience professionnelle

| | |
|-------------------|--|
| Depuis Juin 2011 | Consultant chez Sogeti ESEC – Issy Les Moulineaux Pentest d'infrastructures, sites Web, applications métier, environnements mobiles |
| 2009 – 2011 | Consultant chez Sysdream – Saint Ouen Pentest, formation, recherche et développement en sécurité |
| Été 2009 | Stagiaire chez Thomson R&D – Cesson Sévigné Réalisation d'un driver de protection logicielle |
| Étés 2007 et 2008 | Auditeur pour Technapol – Orly Pentest de portail web et développement sécurisé d'un extranet |
| Été 2007 | Stagiaire chez Sysdream – Saint Ouen Développement d'une application VoIP basée sur Asterisk |

Formation

| | |
|-------------|---|
| 2008 - 2009 | Semestre d'étude au Rochester Institute of Technology, Rochester (NY), États Unis |
| 2007 - 2009 | Cycle ingénieur au département informatique de l'INSA de Rennes Major de promotion |
| 2004 - 2006 | Cycle préparatoire à l'INSA de Rennes |
| 2004 | Baccalauréat scientifique spécialité mathématiques |

Langues

Anglais : courant

Espagnol : bonnes notions

Japonais : notions

Informatique

| | |
|---------------------------|---|
| Langages : | Python, PHP, C, C++, ASM, Java, JavaScript |
| Compétences : | Tests d'intrusion, R&D, reverse-engineering, cryptographie, forensics, rootkits, développement d'outils d'exploitation, architecture x86, RFID |
| Outils : | Burp, Wireshark, Metasploit, Nessus, IDA Pro & Hex Rays, APIMonitor, Python |
| Projets réalisés : | Volatilitux – Framework d'analyse forensique de RAM pour Linux (Python) Xeek – Framework d'exploitation de vulnérabilités XSS (PHP, Python, MySQL) |
| Certifications : | CEH – « Certified Ethical Hacker » CEI – « Certified EC-Council Instructor » ECSA – « EC-Council Certified Security Analyst » |

Activités extraprofessionnelles

| | |
|-------------------------------|---|
| Événements & CTF : | Organisation de Hack In Paris et de la Nuit Du Hack 2010 et 2011 Gagnant du challenge Honeynet Mobile Malware 2011 Equipe vainqueur des RSSIL 2011, NDH 2008, 2009, Insomni'hack 2010 Participation au challenges SSTIC 2010 et 2011 |
| Sécurité : | Veille et rédaction d'articles (blogs, conférences, magazine MISC...) |
| Divers : | Pratique du close-up (magie de table) |