

Pierre Pronchery

10*** Berlin
Deutschland

Geboren am 18.08.1982 in Nantes (Frankreich)
Nationalität: französisch

Festnetz: +49 ** *** ** *

Mail: pierre@defora.org

Web: <http://people.defora.org/~khorben/>

Ausbildung

- September 2000 - Juni 2002: Pierre Mendès-France Universität (IUT2 Grenoble, Frankreich)
Computertechniker (Vordiplom)
- September 2002 - Juli 2003: Oxford Brookes Universität (England)
Bachelor of Science with Honors in Computing
- September 2003 - Oktober 2005: INSIA, private Ingenieursschule (Paris, Frankreich)
Dipl. Ingenieur (Spezialist für Systeme, Netzwerke und Sicherheit)

Berufserfahrung

- April 2002 - September 2002: Software Entwickler am INRIA (Nationales Forschungszentrum für Informatik und Robotik) Rhône-Alpes (Montbonnot, Frankreich)
- Entwicklung einer grafischen Benutzeroberfläche in C++ und Gtk+ für das Opale Projekt
 - Entwicklung eines Dia Plug-ins für die Präsentation der Benutzeroberfläche
- Mai 2004 - Oktober 2004: Systemadministrator bei COVENTYA (Clichy, Frankreich)
- Unterhaltung und Wartung von IT-Systemen
 - Entwicklung und Realisierung einer Überwachungs Umgebung für das komplette Netzwerk
- November 2004 - Dezember 2004: PHP/MySQL Entwickler für Netanswer (Paris, Frankreich)
- Entwicklung und Support
- Januar 2005 - Oktober 2005: PHP/MySQL Entwickler für Fpconcept (Paris, Frankreich)
- Design, Entwicklung und Anwendung von Software zur Verwaltung von Geschäftsprozessen (groupware, e-commerce)
- Februar 2006 - Mai 2007: Computersicherheitsberater für n.runs AG (Oberursel, Deutschland)
- Quellcode Audits (C/C++, UNIX, embedded systems...)
 - Netzwerkssicherheit Audits
 - Consulting
- Seit September 2007: Selbständig Computersicherheitsberater als DUEKIN Consulting (Berlin, Deutschland)

Kompetenzen

- Computersicherheitsberatung:
- Quellcode Audits (C, UNIX, PHP)
 - Reverse-engineering (Binärcode, Firmwares, Protokolle)
 - Penetrationstests (Hosts, Netzwerke)
 - System hardening (UNIX servers, embedded)
- Softwareentwicklung:
- Systemprogrammierung (Kernel, libc, Compiler)
 - Dezentrale Programmierung (TCP/IP, PVM, SQL)
 - Grafische Benutzeroberflächen (Gtk+, SDL)
 - Webapplikationen (PHP, SQL, XHTML)
- Systemadministration:
- Linux, BSD, Windows
 - Dezentrale Dienste (DNS, LDAP, SMTP, ...)
 - Automatisierung von administrativen Arbeiten (scripting)
 - Monitoring Umgebungen (Performance, Sicherheit)
- Sprachen:
- Französisch Muttersprache, Englisch fließend, Deutsch Grundkenntnisse

Sonstiges

Engagement und aktive Teilnahme an Sicherheitskonferenzen (CCC, 0sec)
Entwicklung eines Open-Source Betriebssystems, DeforaOS