



Steve WAGNER
1B rue des Vosges
67300 Schiltigheim
France
+33 (0)6.06.95.25.04
steve.wagner.673@gmail.com
30.04.1994 (21 ans)

Formations

2015	Ingénieur, Bachelor of Science HES-SO en Informatique avec orientation en Informatique industrielle et embarquée (BSc HES-SO), Haute-Ecole Spécialisée de Suisse occidentale
2015	Licence professionnelle Systèmes Electriques et Réseaux Industriels (SERI), Université de Strasbourg, France
2014	Diplôme Universitaire de Technologie en Génie Electrique et Informatique Industrielle, Formation Tri-nationale, Université de Strasbourg, France

Expériences professionnelles

2015-2016	Travail de diplôme, Bachelor, à la « Hochschule » d'Offenburg, Allemagne Développement d'une interface générique pour la cryptographie. Cette interface est spécialement conçue pour fonctionner sur un protocole TLS ainsi que sur un système embarqué
2015	Travail de diplôme, Bachelor, à la Haute-Ecole Arc de Neuchâtel, Suisse Développement complet Hardware et Software d'un système embarqué, pour une entreprise Suisse travaillant dans le domaine de l'athlétisme

Compétences professionnelles

Programmation	Assembleur, C, Java, Android, LabView, VHDL, Git, Latex
Microcontrôleur	Freescale, PIC, Raspberry PI
Electronique	Conception de circuits imprimés, électronique numérique et analogique, Traitement du signal
Logiciels de programmation	CodeWarrior, Eclipse, MPLabX IDE, Xilinx Vivado, LabView, Quartus
Logiciels de conception	Altium, Xilinx Vivado
Logiciels mathématiques	Mathematica, Simulink, Matlab
Système d'exploitation	Debian, Windows, système d'exploitation temps réel (RTOS) µOSII
Réseau	Protocol SSL/TLS
Logiciel de réseau	Wireshark
Langues	Langue maternelle Français Bon niveau en Allemand (B2) Bon niveau en Anglais (B2)

Centres d'intérêt

Site web	Création d'un CV en ligne dans les trois langues suivantes : Français, Anglais et Allemand. Lien direct : http://steve-wagner.eu/
-----------------	--