

Lionel FERRAFIAT

Entrepreneur Informatique / Ingénierie

Marié – 1 enfant
224, Impasse du Bois de la Laie
38620 MONTFERRAT
06.83.51.34.98 / contact@cml.fr

Passionné d'informatique et titulaire d'un MASTER RIE avec l'Ensimag, je souhaite mettre à disposition mes différentes compétences acquises depuis plus de 20 ans, au sein de grandes entreprises et TPE-PME, en travaillant dans le secteur de la sécurité informatique.

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Depuis 2011 – Entrepreneur statut Eurl

Prestations Informatique et Ingénierie pour l'industrie: POMA (Leader mondial du transport par câble), BECTON DICKINSON et différentes TPE-PME.

2010 - 2011 – Responsable BE

POLYETUDES – Prestataire Bureau d'études pour l'industrie: CEGELEC, GENERAL ELECTRIC, FRAMATOME, RHODIA et différentes PME.

2008 - 2010 – Technico-commercial

CHAUVIN – Spécialiste du Tamisage pour l'industrie: LAFARGE, CEMEX, FERROPEM, SAINT GOBAIN, TAIWAN FERTILIZER & CO, PME.
Gestion d'affaires, développement d'outils informatiques et mise à jour du site web.

1998 - 2008 – Dessinateur / Projeteur

NOMINAL CONCEPT – Etude machines spéciales pour l'industrie : SCHNEIDER ELECTRIC, THALES, CEA, TRIXELL, RADIALL, BD et différentes PME.
Responsable informatique, études machines spéciales et gestion de projets.

EDUCATION

2020 – MOOC ANSSI, Certification OSCP

2019 – Master Réseaux Informatiques d'Entreprises (INP Ensimag / Cnam)

1996 – DUT Génie Mécanique et Informatique industrielle. (Section Sport-Etudes)

1993 - Baccalauréat Série E

Renseignements Divers / Loisirs

- English : TOEIC 930
- Permis B
- Informatique : Actualité cyber, challenges CTF
- Pratique Basket, tennis, VTT, danse.

COMPETENCES

Informatique

- Gestion / Maintenance infrastructure et réseaux TPE.
- Développement d'une solution VPN multi-facteurs (TLS / Google Authenticator).
- Serveur CentOS, NAS, VM, Docker.
- Analyse des risques : CIA+, Méthode EBIOS, préconisations ANSSI et Iso 27000.
- Pentesting OSCP-PWK
- Analyse réseaux et sécurité : IP, LAN, WAN, IPsec, TLS, SSH, TCP, UDP, DNSSEC, SSDP, DDoS)
- Créations de services web (Site web, Streaming, Certification de documents).
- Réalisation de projets en C, Bash scripts Linux, Python et JavaScript.

Industrie - Commercial

- Design machine spéciale (ingénierie mécanique).
- Gestion de projets, d'affaires et suivi fournisseurs.
- Réalisation de cahiers des charges.
- Management équipe de développeurs.
- Relation clients technico-commerciale.
- Négociation commerciale avec des grands comptes industriels France et export.
- Gestion d'entreprise ; Bilan comptable, devis, factures, investissements.

Outils Informatiques

- **ERP** : CIEL, SAP, TEAMCENTER
- **OS** : Microsoft, Linux (CentOS, Ubuntu ...), OSX.
- **OUTILS** : OpenVPN, Kali Linux, WireShark, nmap, Zemap V6, PuTTY, GitLab, GitHub.
- **CODE** : Bash script, C, Python, Java.
- **WEB** : JavaScript, Html, PHP.
- **LOGICIELS 3D** : SOLIDWORKS, PRO-E, NX