

EXPÉRIENCES

Expert Pentest OT, Responsable Cyberlab et Gouvernance

Alstom Transport

2020 – Present | CHARLEROI, BE

Management technique et réalisation des audits de sécurité (Matériel roulant et sol) :

- Audit de trains à grande vitesse nouvelle génération.
- Audit de calculateurs de bord sécurisés (SIL4).
- Audit de passerelles sécurisées.
- Audit d'unité de stockage critique.
- Audit de sécurité des équipements sol (Architectures redondantes, calculateurs de contrôle radio).
- Audit de pare-feu.
- Audit de l'infrastructure sol de la nouvelle ligne de métro de Melbourne.
- Développement de scripts pour tester les failles de configuration du contrôle d'accès réseau (NAC) et les équipements OT legacy.
- Veille opérationnelle.

Création d'un cyber-laboratoire industriel (budget 70k€) :

- Création de solutions d'audit mobiles.
- Sessions de formations régulières Ethical Hacking.

Pilotage de la sécurité sur des solutions de maintenance logicielles et matérielles :

- Définition des mécanismes de protection d'un logiciel de maintenance des calculateurs embarqués.
- Pilotage de la cybersécurité pour le développement du Datalogger, en alignement avec les standards industriels (**IEC 62443**).

Pilotage Offshore

Alstom Transport

2013 – 2020 | CHARLEROI, BE

Pilotage technique d'équipes de bureau d'études basées en Inde (Bangalore) depuis la Belgique pour l'externalisation de 35 000 heures d'ingénierie.

Responsable Automatisation ECAD

Alstom Transport


2007 – 2013 | CHARLEROI, BE

Développement d'une automatisation pour le bureau d'études électrique (gain de temps de réalisation des schémas supérieur à 90% grâce à l'automatisation).


Christophe PRINCE


Expert Pentest OT,
Responsable Cyberlab
et Gouvernance




 chprince@proton.me

 FRANCE

 Française

 3 mois

 <https://www.christopheprince.fr>

RÉSUMÉ

Fort d'un parcours de 23 ans au sein d'un leader mondial du marché ferroviaire, j'ai évolué naturellement vers la cybersécurité offensive. Spécialisé depuis 6 ans dans le Pentest OT, j'audite l'intégralité des équipements bord et sol, qu'ils soient de nouvelle génération ou legacy.

Je souhaite mettre mes compétences au service de votre entreprise.

Au plaisir d'en discuter prochainement!

LANGUES

Français ● ● ● ● ●

Anglais ● ● ● ● ●