



ARNAUD COHEN

DSSI | RSSI | DPO | Expert Cybersécurité

PROFIL

Avec plus de 20 années d'expérience dans le domaine de la cybersécurité en tant que RSSI ou consultant SSI pour des éditeurs de sécurité, des institutions financières, des PME/TPE et des startups, j'accompagne les sociétés pour bâtir un Système de Management de la Sécurité du SI et améliorer leur posture de sécurité. Je suis capable d'intervenir sur des sujets techniques ainsi que sur des aspects fonctionnels et réglementaires avec un pilotage des sujets de sécurité par les risques.

DOMAINES DE COMPETENCES

- Expert Cybersécurité
- Reporting COMEX
- Management d'équipe
- Gestion et pilotage de projets
- Conformité et Risk Management

COMPETENCES TECHNIQUES

- Architecte infrastructure
- Systèmes, Réseaux et Télécoms
- Plateformes Cloud (Azure, AWS, GCP)
- Datacenter, virtualisation, sécurité physique

LANGUAGES

- Anglais
- Espagnol

61 Rue des Alouettes | 92000 Nanterre

+33 6 83 14 78 01

acohen@vnode.fr

<https://www.vnode.fr/cv>



EXPERIENCE

VNODE | Président - 2017 à ce jour

SFPMEI | RSSI - Octobre 2017 à juin 2022

- Rattachement au RCSI, participation au COMEX, RSSI en charge de la conformité de la sécurité liée aux activités des agents dans le cadre des moyens de paiement
- Supervision et suivi des sujets réglementaires liés à la sécurité SI avec les agents de SFPMEI (LYDIA, SPENDESK, BLANK, KARD, LIMONETIK, UNILEND, CASHSENTINEL) tels que RGPD, PCI-DSS, et DSP2 avec pilotage de correspondants de sécurité chez les agents (14 personnes).
- Création de la politique de sécurité (PSSI)
- Elaboration et mise en œuvre d'un Plan d'Urgence et de Poursuite d'Activité (PUPA) et tests périodiques associés
- Mise en place de campagnes d'audits de sécurité (pentests) et lancement de programmes de Bug Bounty (YesWeHack) auprès des agents
- Sensibilisation du personnel
- Création et gestion opérationnelle complète de l'infrastructure (Télécoms, réseaux, Systèmes et Applications métiers) en cloud hybride.

SwissLife Banque Privée | RSSI - Février 2017 à juillet 2019

- Responsable de la Sécurité des Systèmes d'Information de la Banque rattaché au Directeur de la conformité, participation au COMEX
- Représentation de la Banque à l'OCBF et participation aux groupes de travail sur les sujets réglementaires
- Mise en place d'un Système de Management de la Sécurité du SI (SMSSI) avec la création d'un Comité de Sécurité (CSSI) – Pilotage équipe de 5 personnes
- Gestion des relations avec le groupe, auditeurs externes CAC et autorités de tutelle ACPR, Banque de France et OCBF
- Pilotage des projets réglementaires MiFid II, RGPD et DSP2
- Encadrement et gestion des demandes des autorités de tutelles ACPR et Banque de France (Questionnaire d'évaluation de la CyberSécurité en 2018)
- Gestion des réponses au questionnaire SWIFT KYC-SA pour la mise en conformité des infrastructures et participation aux groupes de travail sur les moyens de paiements
- Encadrement des audits annuels CAC
- Mise en œuvre de solutions opérationnelles de sécurité afin d'améliorer la posture de sécurité de la banque (gestion des vulnérabilités, audits de sécurité, ségrégation et isolation des environnements pour le "Zero Trust", télétravail sécurisé, ...)

YouTransactor (JABIL) | RSO – Août 2019 à septembre 2022

- Responsable Sécurité Opérationnelle
- Réalisation d'un étude complète de refonte sécurisée du SI
- Mise en œuvre opérationnelle et gestion de l'infrastructure sécurisée WAN, LAN et WLAN réseau firewall NexGen, VPN
- Migration et virtualisation des serveurs physiques vers VMware ESXi/vSphere
- Gestion des sauvegardes



ARNAUD COHEN

DSSI | RSSI | DPO | Expert Cybersécurité

COMPETENCES



Gouvernance :

- Définition des objectifs et des besoins de sécurité.
- Définition de l'organisation et de la politique de sécurité.
- Définition et mise en place des procédures.

Analyse de risques (prescription) :

- Évaluation des risques, des menaces et des conséquences.
- Remontée de l'ensemble des éléments qui permettent de prendre les décisions.
- Étude des moyens assurant la sécurité et la mise en place de dispositifs de maîtrise du risque.
- Établissement du plan de prévention.

Sensibilisation et formation aux enjeux de la sécurité :

- Sensibilisation de la direction générale.
- Formation des directions opérationnelles et métiers.
- Participation à la réalisation de la charte de sécurité.
- Animation des réunions de sensibilisation à la sécurité.
- Conseil et assistance auprès des équipes.
- Assure la promotion de tous les utilisateurs.

Étude des moyens et préconisations :

- Validation technique des outils de sécurité.
- Définition des normes et des standards de sécurité.
- Participation à l'élaboration des règles de sécurité au niveau global de l'entreprise ou du groupe.

Audit et contrôle :

- Assurance que les plans de sécurité ont été faits suivant les plans préétablis.
- Garantie que les équipes ont pris toutes les mesures permettant de gérer la sécurité.
- Mise en œuvre de dispositifs permettant l'évaluation et la remédiation des vulnérabilités de l'entreprise.

Veille technologique et prospective :

- Suivi des évolutions réglementaires et des technologies de l'information.
- Veille sur les évolutions nécessaires pour garantir la sécurité logique et physique du SI dans son ensemble.

Réglementation, normes et méthodes

- Politique Sécurité des Systèmes d'Information (PSSI)
- Schéma directeur SI / SSI, SMSI
- ISO/IEC 27001:2013
- ISO/IEC 27005:2018
- EBIOS, MEHARI
- PMP, PRINCE 2, CISM
- ITIL, COBIT 5
- RGD, LPM
- NIS, NIST, IEC 62443
- DSP2, MiFID2, PCI DSS, SWIFT-KYC
- Instances de contrôle et autorités de tutelle : ACPR et Banque de France
- P&L, Gestion budgétaire, ROI/ROSI



EXPERIENCE

ZSCALER | Customer Advocate Manager | 2015 – 2017

- En charge de projets de sécurisation de la navigation et de filtrage web pour de grandes entreprises pour l'Europe du sud.
- Verticaux: Finance, Industrie, Retail, secteur public.

CITRIX | Senior Presales | 2010 – 2015

- Gestion vente et projets de virtualisation du poste de travail et applications pour de grands comptes.
- Accompagnement de projets sur les thèmes de travail en situation de mobilité ou télétravail.
- Management des partenaires sur des projets (> 1M€)
- Produits : XenDesktop, XenApp, XenMobile, Xen Server, NetScaler et CloudStack.

QUALYS | SEMEA Account Manager | 2009 – 2010

- Projets de gestion des vulnérabilités du SI
- Audit et rapports de conformité PCI

NATIXIS | RSSI | 2004 – 2009

Banque Privée 1818 (Natixis Wealth Management) | RSSI

- Rattachement au RCSI, membre du COMEX
- Mise en place d'un Système de Management de la Sécurité du SI (SMSSI) avec la création d'un Comité de Sécurité (CSSI)
- Gestion des relations avec le groupe, auditeurs externes CAC et autorités de tutelle ACPR, Banque de France.
- Projet de gestion de vulnérabilité du SI

Gestitres (Natixis Eurotitres) | RSSI

- Rattachement Directeur des Opérations, membre du COMEX
- Management d'une équipe de sécurité de 5 personnes
- Mise en place d'un Système de Management de la Sécurité du SI (SMSSI) avec la création d'un Comité de Sécurité (CSSI)
- Gestion des relations avec le groupe, auditeurs externes CAC et autorités de tutelle ACPR, Banque de France.
- Projet de gestion des identités (GHOST)
- Projet d'accès distants sécurisés via VPN
- Projet de refonte et de sécurisation opérationnelle du SI
- Sensibilisation du personnel
- Mise en place d'un Intranet Sécurité

ALTRAN - AXIEM | Consultant sécurité | 2001 – 2004

- Crédit Agricole CPR Online – RSSI
- Société Générale – Anti-Money laundering IT Project Manager
- SG Corporate Investment Banking – IT Change Manager
- Bouygues Telecom : Security Change Manager



EDUCATION

EPITA | System & Network & Security Engineer | 2001
Master Engineering degree specialized in Systems, Networks and Security

STEVENS Institute of Technology | MSIS | 2001
Master of Sciences in Information Systems



CERTIFICATIONS

ExpertCyber | Labélisation AFNOR | 2022

ITIL certified | 2014

CISSP certified | 2005