



PLUS RÉSEAU DE SPÉCIALISTES

L'EXPERTISE DE SPECIALISTES

LA FORCE D'UN RESEAU !

- ▶ Cyber-sécurité - Cryptographie
- ▶ Protection de l'information
- ▶ Sécurité et réseaux

CYBER RISK





CYBER RISK

Nés notamment du développement des technologies de l'information et de l'explosion du nombre des appareils et objets connectés, le cyber-risque se révèle aujourd'hui comme l'une des principales menaces pour l'ensemble des acteurs de la vie économique tout autant que de la Société Civile. La survenance de « sinistres » peut trouver par ailleurs plusieurs origines : accident, panne, erreur mais aussi délinquance...

En réponse au besoin complexe et récent de couverture de risques, les compagnies d'assurances et leurs partenaires développent des offres nouvelles spécifiques ou incluses dans des produits existants. Pour les accompagner, nos experts interviennent à leurs côtés comme conseils pour l'élaboration des garanties jusqu'aux nécessaires retours d'expérience post-sinistres, en qualité d'expert pour les actions de prévention des risques et la gestion des sinistres : Recherche de causes et responsabilités, gestion des conséquences, solutions réparatoires des dommages, évaluations des pertes de données, coûts financiers etc....

Les missions d'expertise pour cyber-risques s'exécutent le plus souvent autour d'une équipe-projet mobilisant plusieurs compétences techniques complémentaires (industrielles, financières, communication notamment).

REFERENCES

▶ Methodes

- EBIOS (analyse des risques)
- FEROS (définition des objectifs de sécurité) et SMSI (Système de Management de la Sécurité de l'Information)

▶ Cryptographie

- Maîtrise de l'ingénierie cryptographique symétrique et asymétrique (RSA, ECDSA, AES, DES)

▶ Ingénierie de la sécurité

- Ingénierie biométrique
- Analyses forensic et tests d'intrusion web

▶ Systèmes

- UNIX (Sun Solaris, HP-UX)
- Linux
- Windows
- MacOS

▶ Signature électronique

- Certificats et architecture IGC

▶ Architectures réseaux et protocoles

- Ethernet
- TCP/IP
- WiFi
- GSM
- UMTS
- ATM
- VPN
- Firewall
- IDS/IPS

▶ Serveur d'applications

- NodeJS et J2EE (WebLogic, WebSphere, Tomcat),
- .NET et PHP



Expert Cybersécurité

FORMATIONS & DIPLOMES

- ▶ **L'expert face aux actes de cyber-délinquances**
Compagnie Nationale des Experts de Justice en Informatique et techniques associées
- ▶ **Ingénieur diplômé E.P.I.T.A - Systems/Security and Network,**
Ecole Pour l'Informatique et les Techniques Avancées
- ▶ **DUT Génie Électrique et Informatique Industrielle - IUT du Montet**

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- ▶ **AppSecFR - Cybersécurité**
Principal Security Consultant / Spécialisé Web, Mobile & Applications
- ▶ **Expert Judiciaire informatique - Cour d'appel de Poitiers**
- ▶ **Advens - Senior cyberSecurity Consultant - Innovation & Technology**
- ▶ **Freelance Security Consultant - Senior Security Consultant / Spécialisé Web, Mobile et Applications**
- ▶ **Groupe Y - Responsable en sécurité informatique et audit**

REFERENCES

► Ingénierie de la sécurité

- Politiques de sécurité et tableaux de bord
- Analyses forensic et tests d'intrusion web
- Sensibilisation et culture sécurité
- Audit de Systèmes d'Informations
- Réseaux et Télécoms
- Hébergement
- Routage opérateur
- GSM
- Tests d'intrusion

► Langage

- Java
- .NET
- PHP

► Certifications

- ISO 27005: Risk Manager by LSTI, Certificate 704
- CISA
- CSSLP + CISSP ; in progress



Expert des stratégies de la Cybersécurité

FORMATIONS & DIPLOMES

- ▶ **Mastère Spécialisé, diplômé de Télécom ParisTech**
Sécurité des Systèmes Informatiques et des Réseaux
Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications - E.N.S.T
- ▶ **Ingénieur diplômé E.S.I.E.A.**
Mention « félicitations du jury »
Ecole Supérieure d'Informatique - Electronique - Automatique

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- ▶ **Stelau Conseil** - Cybersécurité
Fondateur et Directeur Conseil Sécurité CISSP
Ingénieur conseil - Expert de la sécurité des S.I.
- ▶ **Owendo** - Directeur adjoint de Owendo Technologie
- ▶ **SQLI** - Créateur et responsable de l'offre des tests de charge
- ▶ **2ème REI** - Officier de la Légion Etrangère (Officier des Systèmes d'Information)
- ▶ **Dassault Aviation** - Ingénieur concepteur

REFERENCES

▶ Ingénierie de la sécurité

- Gestion des identités IAM et SSO
- Analyses forensic
- Tests d'intrusion
- Cartes à puce
- RFID
- Modèles de sécurité

▶ Cryptographie

- Maîtrise de l'ingénierie cryptographique symétrique et asymétrique - Stanford University
- Cryptography – Dan Boneh Coursera

▶ Langages informatiques

- JavaScript
- Node.js
- MEAN Stack
- Python
- Shell
- A x86

▶ Guides et Méthodes

- RGS
- EBIOS 2010 (analyse des risques)
- FEROS (définition des objectifs de sécurité) et SMSI (Système de Management de la Sécurité de l'Information)

▶ Signature électronique sécurisée

- RGS
- Certificats et architecture IGC

▶ Architectures réseaux et protocoles

- Ethernet
- TCP/IP
- WiFi
- GSM
- UMTS
- ATM
- VPN
- Firewall
- IDS/IPS



La filiale IXI-Plus regroupe l'ensemble des cabinets indépendants de spécialistes. Notre pôle d'expertise Cyber Risk peut être renforcé par un certain nombre d'experts compétents dans les domaines suivants :

- ▶ Financier
- ▶ Process Industriels
- ▶ Automatisme
- ▶ Gestion de crise



PLUS RÉSEAU DE SPÉCIALISTES



SIÈGE SOCIAL

Tour d'Asnières
4, Avenue Laurent Cély
92600 ASNIÈRES SUR SEINE

siege@ixi-groupe.com

Tél. : 01 55 02 10 10 - Fax : 01 55 02 10 15

www.ixi-groupe.com