



3R SOC
SECURITY OPERATION
CENTER BY 3R

**PARTENARIATS
SILVER, GOLD & PLATINIUM**



**+200 REFERENCES
ILS NOUS ONT FAIT CONFIANCE**



Tel.: (+225) 25 22 01 97 17 www.soc.ci
Cel.: (+225) 07 77 66 46 56 sales@3rtechnologie.com



3R TECHNOLOGIE +20 ANS D'EXPERIENCE POUR VOUS SERVIR

Leader dans le domaine des nouvelles technologies, 3R Technologie est fondée en 2014 par M. SIDIBE Seydou. Ingénieur Réseaux et Télécoms, il totalise plus de 20 ans d'expérience à divers niveaux de responsabilité dont 10 ans aux Nations Unies. Voyant la célérité avec laquelle les menaces courent sur les systèmes d'informations des entreprises internationales et connaissant le niveau de porosité des SI des entreprises africaines, 3R Technologie s'est portée gardien de l'image des entreprises publiques et privées par la sécurisation de leurs systèmes d'informations. **Depuis 7 ans, ce sont donc plus de 200 clients à travers la sous-région africaine qui sont accompagnés par l'entreprise.**



OBJECTIF SÉCURITÉ OU LA NÉCESSITÉ D'UN SOC

Les attaques par Phishing et Ransomware ont augmenté de 400% en un an dans le monde.

Au regard des techniques d'attaques de plus en plus sophistiquées, la protection des données est devenue capitale dans le monde d'économie numérique où nous évoluons. C'est en cela que l'implémentation d'un SOC (Security Operation Center) est essentiel. **Dans le cadre d'un sondage sur le processus de la cyber défense, 67% des DSI et RSSI interrogés trouvent que le SOC est une nécessité.**

**80% DES ENTREPRISES NE
DISPOSENT PAS DE PLAN DE
REPONSE ADEQUAT AUX ATTAQUES
DE CYBERSECURITE**

LES LIMITES DES SOC ACTUELS DANS LA SOUS-REGION

- > Pénurie de personnel qualifié pour la gestion des incidents de sécurité ;
- > Complexité de gestion des technologies hétérogènes dans l'approche de la défense en profondeur ;
- > Coûts d'acquisition et coûts opérationnels élevés ;
- > Manque de visibilité des trafics réseau, manque d'autonomisation des tâches du SOC et alertes imprécises conduisant les ingénieurs analystes à la confusion et à l'inefficacité.



Security Operation Center by 3R

LE 3R SOC, UN SERVICE LOCAL DE QUALITÉ INTERNATIONALE

Visibilité complète sur votre infrastructure
3R SOC est une plateforme homogène développée autour de l'Intelligence Artificielle (IA) et du Machine Learning (ML), dans une architecture Big / Fast Data. C'est un concentré de plusieurs technologies de cyber sécurité comme : SIEM, SOAR, UEBA, NBAD/NTA, TI, IDS/IPS, VA et EDR pour la gestion de la défense en profondeur.

Remédiation automatique des menaces
Une fois détectée, la menace est systématiquement remédiée par l'Intelligence Artificielle, sans intervention humaine. Un rapport de radiation est aussitôt envoyé à l'administrateur avec tout le déroulé et l'origine de l'attaque.

Elaboration des rapports de conformité
Les organisations sont de plus en plus régies par des normes et ont besoin d'élaborer des rapports de conformité. 3R SOC permet de générer des rapports de conformité selon diverses normes comme PCI-DSS, NIST, HIPAA et GDPR.

Prises en compte de tous types d'infrastructures
Que votre infrastructure soit en local ou dans cloud, qu'elle soit en site unique ou en multi-sites, 3R SOC s'intègre dans votre environnement. Il prend nativement en charge les cloud les plus connus comme Google, Amazon ou encore Azure.

Respect les réglementations nationales
Le SOC de 3R Technologie est installé en Côte d'Ivoire et ne dispose d'aucune communication avec une entité externe. Cela nous permet de respecter la loi de 2013 sur la protection des données à caractère personnel.

3R SOC

UNE TRIPLE REACTIVITE
POUR PROTEGER VOTRE IMAGE ET
LA CONFIDENTIALITE DE VOS DONNEES

AVEC 3R SOC PROTEGEZ-VOUS DE CES MENACES

Le SOC de 3R Technologie vous permet de protéger vos systèmes des méthodes et types d'attaques que sont :

- **CYBER CRIME**
Ransomware, Malware, Spyware, APTs, Potential Infiltration, Botnet Detection, Trojan Activity, All Known and Zero-Day
- **INSIDER THREATS**
Malicious Insider, Compromised Credentials, UEBA, Privilege Misuse, Suspicious Login
- **CLOUD SECURITY**
IaaS (AWS, GCP, Azure), SaaS (O365, Azure AD), PaaS
- **DENIAL OF SERVICE**
Volumetric, Application Layer, Protocols, ICMP, Amplification, SYN Attack
- **STRICT POLICY ENFORCEMENT**
Limit access to Critical Assets, Stop Unwanted Connectivity, Applications, Network Segregation and Segmentations, Catch multi-stage, multi-vectors malware/ransomware attacks Proactively
- **VULNERABILITY EXPLOITS**
Unknown, Known OS, Apps, Firmware, Vulnerability Assessed
- **BRUTE FORCE**
Password Spraying, Dictionary Attack, Credential Surfing
- **WEB EXPLOITS**
Web, SQL Injection, Cross-Site Scripting, Local File Inclusion, Directory Traversal, Remote File Execution, Cross-Site Request Forgery
- **EMAIL EXPLOITS**
Spam, Business Email Compromise
- **DNS PROTECTION**
DNS Tunneling, DNS Fast Fluxing

UN SOC SUR MESURE QUI VOUS GARANTIT SATISFACTION

Avec le SOC 3R, vous bénéficiez d'une expertise qui vous assure une/un :

- VISIBILITÉ COMPLÈTE
- REMÉDIATION AUTOMATIQUES
- DÉTECTION PROACTIVE
- PROTECTION À TOUT MOMENT
- CONFORMITÉ & REPORTING
- RESPECT DES NORMES/LOIS NATIONALES

UNE EXPERTISE DE HAUT NIVEAU QUI VOUS ACCOMPAGNE

Avec 3R SOC, vous bénéficiez de l'expertise avérée de 3R Technologie sur l'ensemble des processus de sécurité :

- > Certified Information Systems Security Professional
- > Certificat ISO 27001 Lead Auditor
- > Certificat ISO 27001 Lead Implementor
- > Certified Ethical Hacker (CEH)
- > Certified Red team Professional (CRTP)
- > Certified Ec-Council Instructor (CEI)
- > Microsoft Certified Professional
- > Microsoft Certified Azure administrator
- > VMware Certified Professional - DCV
- > Cisco Certified Network Associate (CCNA)
- > Certificat Architect Sophos
- > Certificat Ingénieur Rohde-schwarz
- > Certificat Professionnel Proxim



COMMENCEZ SUR
WWW.SOC.CI