

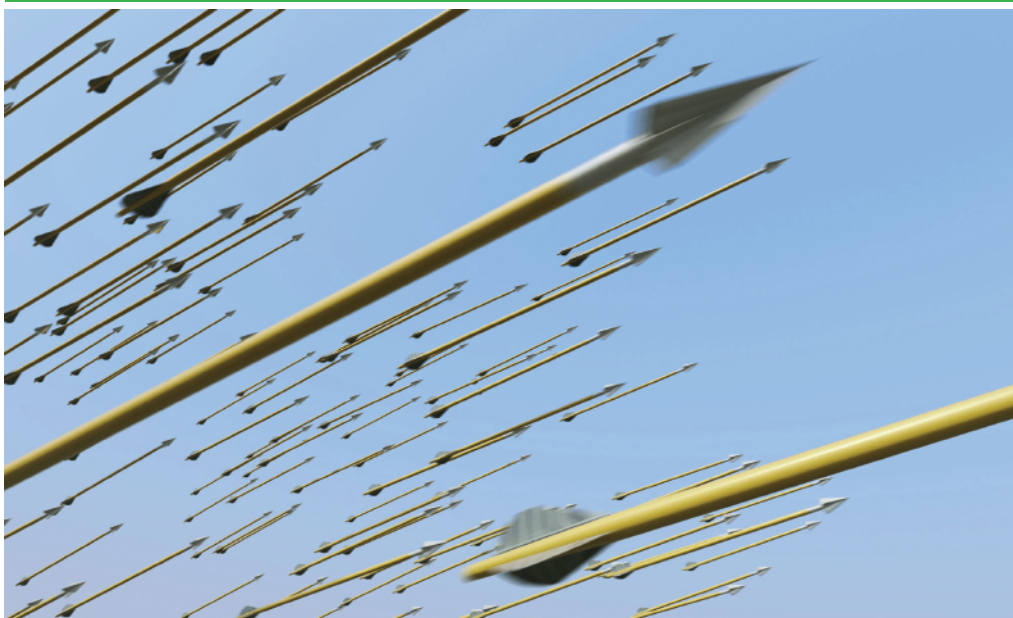


TESTS
D'INTRUSION

Mettez vos systèmes à l'épreuve

Des pirates éthiques certifiés

Les services de tests d'intrusion et d'évaluation des vulnérabilités sont réalisés par une équipe d'experts qui est au fait des plus récentes menaces et qui connaît les vulnérabilités exploitées par les pirates, grâce au maintien d'une vigilance constante.



Les services de tests d'intrusion et d'évaluation des vulnérabilités sont réalisés par une équipe d'experts qui est au fait des plus récentes menaces et qui connaît les vulnérabilités exploitées par les pirates, grâce au maintien d'une vigilance constante. Ces spécialistes, qui se glissent dans la peau d'un pirate informatique, possèdent des formations et des certifications spécialisées telles que :

- GIAC Certified Penetration Tester (GPEN)
- GIAC Web Application Penetration Tester (GWAPT)
- GIAC Exploit Researcher and Advanced Penetration Tester (GXPN)
- Certified Ethical Hacking (CEH)
- Certified Information Systems Security Professional (CISSP)

Avec des experts certifiés, une démarche encadrée et une méthodologie exclusive

Que ce soit pour se protéger des menaces ou pour se conformer aux normes requises par leur industrie, les organisations doivent mettre en place des mesures préventives assurant que leurs réseaux et leurs applications sont adéquatement sécurisés.

L'évaluation des vulnérabilités permet d'initier la démarche en vérifiant si les applications possèdent des failles exploitables qui pourraient rendre l'environnement technologique vulnérable. Les tests d'intrusion vont ensuite plus loin en attaquant, de façon contrôlée, les applications et les systèmes soutenant les différents besoins d'affaires afin de valider leur résistance. Les résultats d'analyse et des tests effectués mettent alors en lumière des axes d'amélioration et des recommandations détaillées visant à contrer les vulnérabilités découvertes.

L'équipe d'OKIOK, composée de plusieurs experts et spécialistes dédiés, compte à son actif plusieurs centaines de tests d'intrusion et d'évaluation de vulnérabilités effectués au cours des derniers mois. Bien qu'elle soit positionnée comme la référence dans le domaine des jeux et loteries, elle a été appelée à intervenir dans les domaines des médias, de la santé, de l'énergie, des finances, des transports, des services gouvernementaux, de l'éducation et dans plusieurs autres, et ce, autant sur la scène internationale que nationale.

A titre d'exemple, les services d'OKIOK ont été retenus dans le cadre des tests d'intrusion et balayages de vulnérabilités requis par les normes CIP du NERC dans le domaine de l'énergie et de la norme PCI au niveau des paiements en ligne.



Sécurité dans un monde
en changement



Livrables

SOMMAIRE EXÉCUTIF	STRATÉGIE ET PLAN DÉTAILLÉ DES TESTS	RAPPORT DE VULNÉRABILITÉ
Sommaire de la portée et la méthodologie des tests	Points de contact et communication sécuritaire	Gravité et score CVSS
Sommaire des vulnérabilités et de l'impact d'affaire	Éléments dans inclus et exclus de la portée	Éléments affectés
Recommandations de haut niveau	Approche et techniques de test	Description du contexte technologique
Présentation orale et discussions	Contraintes techniques et opérationnelles	Description de la vulnérabilité
	Procédures d'urgence	Exemples de scénarios d'exploitation
		Évidences de la vulnérabilité
		Recommandations et contournements

Protection des données de test

Tout au long de son intervention, OKIOK applique des mesures strictes pour protéger les données recueillies ou utilisées en assurant le chiffrement de l'information stockée et transmise, l'authentification de tous les utilisateurs ayant accès aux systèmes de test ainsi que la déclassification finale de l'environnement de test. Cet engagement formel et les outils utilisés pour y arriver apportent une importante valeur ajoutée.

Efficacité et utilité du rapport

Le rapport d'analyse constitue plus qu'un simple état des lieux. Il détaille les vulnérabilités détectées et les classe selon leur criticité, selon des standards reconnus tel que le Common Vulnerability Scoring System (CVSS). Mais l'intervention des experts d'OKIOK ne s'arrête pas là. En effet, en plus d'identifier les failles, de documenter celles-ci par des preuves concrètes et de proposer des solutions de mitigation, les rapports proposent, en fonction d'une stratégie de priorisation appuyée sur le CVSS, un plan de redressement qui présente les actions nécessaires requises de manière structurée et concrète.

Réalisations

À ce jour, OKIOK a réalisé les multiples mandats de tests d'intrusion et de revues de sécurité applicative auprès d'organisations tant nationales qu'internationales œuvrant dans les domaines de la santé, jeux en ligne, énergétique, transport, éducationnel et financier. OKIOK offre une valeur ajoutée significative par rapport aux balayages de vulnérabilités en réalisant des évaluations de sécurité incluant :

- Test des réseaux internes externes
- Test d'applications et services Web
- Test de services d'infrastructure
- Test de bases de données
- Test de serveurs
- Test de postes de travail
- Test des équipements mobiles
- Test des actifs critiques
- Test de réseaux sans fil
- Test des infrastructures de virtualisation
- Craquage des mots de passe et cryptanalyse
- Analyse de sécurité de l'architecture
- Analyse de sécurité des applications
- Exploitation de la logique d'affaire
- Contournement des contrôles d'accès
- Rétro-ingénierie
- Déni de service
- Balayage réseau
- Test d'intrusion physique
- Ingénierie sociale
- Fuite d'information

Les marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.



OKIOK est un chef de file en matière de sécurité informatique. Depuis 1973, OKIOK se démarque par l'excellence de ses produits et la qualité de ses services. OKIOK offre une vaste gamme de solutions intégrées conçues pour répondre aux besoins des entreprises de toutes tailles.