

OFFRE DE SERVICES

TAEP | Junior-Entreprise de l'ENSTA

2026-2027

TAEP

La Junior-Entreprise de l'ENSTA

Junior-Entreprises

CYBERSÉCURITÉ

Analyse sécurité réseau

- Identification des vulnérabilités et des failles potentielles (pentest)
- Analyse de la structure et des technologies du réseau
- Recommandations de sécurisation
- Simulation d'attaques réseau pour tester les défenses

Audit de Serveur, Site Web & Base de données

- Examen détaillé des serveurs et des sites
- Identification des vulnérabilités (XSS, injection SQL, ...)
- Proposition de mesures de renforcement

Tests automatisés, Reverse Engineering & Cracking

- Déchiffrement, analyse logiciel et identification des failles de sécurité
- Création d'environnement de tests personnalisés d'application
- Conseils pour améliorer la résistance aux attaques

Analyse de la cybersécurité de votre structure

- Évaluation et recommandations sur la robustesse des mots de passe
- Implémentation de systèmes de surveillance automatisés
- Implémentation de système d'alerte en cas d'activités suspectes
- Analyse des aspects organisationnels et techniques de votre sécurité
- Analyse de l'empreinte numérique (OSINT) pour réduire les risques

TAEP

NOS PLUS BELLES ÉTUDES

Réalisation d'un logiciel générant des cyber-attaques pour tester la résistance d'infrastructures

- Développement du logiciel d'attaques sur le réseau CAN et Ethernet
- Test du logiciel sur la simulation des infrastrucures
- Perfectionnement du logiciel à trois reprises
- Mise en place de 5 types d'attaques différentes

Délais: 14 semaines — Budget : 20 000€ TTC

Réalisation d'un audit complet pour un site d'outils internes afin de prévenir toute fuite de données sensibles

- Recherche de vulnérabilités front-end (XSS, contournement de CSP, injection SQL, ...)
- Recherche de vulnérabilités back-end PHP

Délais: 3 semaines — Budget : 2 200€ TTC

Ils nous ont fait confiance

LocaPam

GPMSE

TAEP

Ils nous ont fait confiance

Nos partenaires

RENCONTRONS-NOUS !

taep@ensta.fr

TAEP - ENSTA Paris

www.taep.fr