

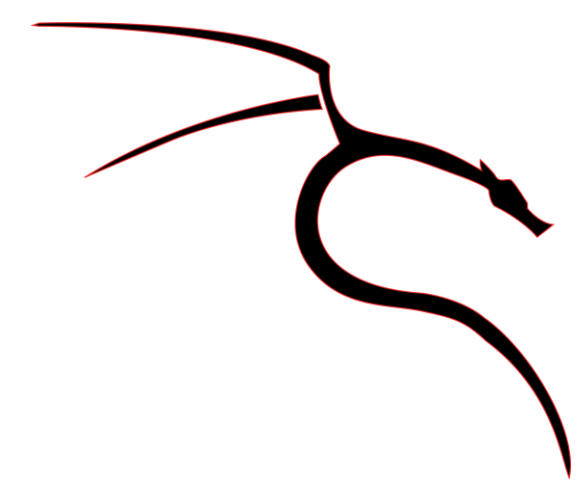
Auteurs

BALLESTEROS Hugo
BUFFIER Guillaume
NICHOLLS Jonathan

Encadrants

DEBAR Hervé
PROCACCIA Jehan

Partenaires



Dans la peau d'un hacker

Test d'intrusion en « boîte noire »

- Utilisation de la méthodologie d'un attaquant
 - Identification de vulnérabilités
 - Exploitation de failles
 - Élévation de privilèges
- Montée en compétences techniques
- Prise en main de nombreux outils de sécurité (Nmap, SQLMap, Metasploit, etc.)



Un projet en équipe

L'importance d'une bonne communication

- Mise en place d'une plateforme d'échange d'informations confidentielles
 - Chan IRC, afin de discuter des vulnérabilités découvertes
 - Etherpad, afin de mettre en forme nos livrables
 - Lair, afin de mettre en commun nos découvertes
- Capitalisation et partage des connaissances
- Répartition des tâches selon nos profils afin d'utiliser au mieux notre complémentarité

Une mission pour l'école

Client professionnel, mission professionnalisante

- Audit d'une infrastructure complexe
- Restitution orale et écrite auprès de la DISI
- Propositions de correctifs et recommandations
- Respect d'une charte de confidentialité et engagements de confiance

