



La sécurité de demain

Objectif	A l'issue de ce stage, vous saurez quels seront les risques de demain afin de vous en prémunir dès aujourd'hui
Pré requis	Pour suivre ce séminaire, il est préférable d'avoir des notions de virtualisation et de réseau.
Durée	1/2 journée

Contenu

Module 1 : Introduction

- La sécurité au passé
- La sécurité au présent

Module 2 : Virtualisation

- Qu'est-ce que la virtualisation
- Les différents types de virtualisation
- Quels sont les risques

Module 3 : Les réseaux de demain

- Vers quoi va-t-on
 - o IPv6
 - o DHCPv6
 - o ICMPv6
- La VOIP et ses problèmes
 - o Les problèmes liés à la VOIP
 - o TOIP

Module 4 : La sécurité dans les téléphones mobiles

- Quels sont les risques
- Quels sont les enjeux

Module 5 : Virologie

- Les Virus de demain
- Leurs effets
- Les risques

Module 6 : Les attaques de demain

- Attaque par Déni de service
- Attaque par Buffer Overflow
- Les Nouvelles attaquent Web
 - o SQL Injection
 - o XSRF
 - o XSS

Module 7 : Les nouvelles technologies

- HDMI sans fils
- Nouveau réseau sans fils

Module 8 : Les protections de demain

- Les outils de demain
- Les problématiques
- Les Solutions.