

Conférences



Composante
École Nationale
Supérieure
d'Électrotechnique
d'Électronique
d'Informatique
d'Hydraulique
et des
Télécommunications

En bref

> **Code Ametys:** N9EN30A

Présentation

Objectifs

Apprentissage des aspects suivants :

- Management de la vie privée
- Aspects juridiques
- Geoprivacy
- Sécurité physique dans les aéroports
- Sécurité physique pour un constructeur aéronautique
- Ingénierie sociale
- Loi de Programmation Militaire, protection des Opérateurs d'Importance Vitale (OIV)

Description

Ce cours présentera les bases légales, les enjeux, et les principaux outils de la protection de la vie privée. Plus précisément, l'objectif de ce cours est :

- De présenter les enjeux de la protection de la vie privée dans les systèmes d'information

- De caractériser l'ensemble de la problématique liée à la protection des données à caractère personnel
- D'illustrer cette problématique dans certains cas particuliers assez sensibles, en faisant la distinction entre Security et Privacy, et aussi entre RSSI et CIL (futur DPO), ou encore entre une analyse de risques en SSI et analyse d'impact sur le respect de la vie privée (ou Privacy Impact Analysis)
- De matérialiser certaines solutions techniques déployées dans certains domaines d'activité bien spécifiques, à travers les techniques d'anonymisation et/ou de pseudonymisation (par exemple : ré-utilisation de données de santé anonymisées, ou de géolocalisation)
- De décrire les techniques d'attaque contre l'anonymisation
- De présenter les principaux outils techniques de la protection de la vie privée.