

Cybersécurité

Définition

La cybersécurité est un « sous-ensemble » de la sécurité informatique. Elle vise à protéger les ressources du piratage ou des cyberattaques, c'est-à-dire des menaces provenant d'Internet ou survenant via Internet.

Associations

- ANSSI (Agence Nationale de la Sécurité des Systèmes d'Information)
- CESIN (Club des Experts de la Sécurité de l'Information et du Numérique)
- Clusif (Club de la Sécurité de l'Information Français)

organismes officiels

- CNIL (Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés)
- Gendarmerie Nationale - Centre de lutte contre les criminalités numériques (C3N)

Organisations

Entreprises

- Thales
- Orange Cyberdefense
- Atos

Contexte

Avec l'essor de l'intelligence artificielle, la cybersécurité évolue face à des menaces toujours plus sophistiquées. Si l'IA renforce la détection et la protection, elle est aussi exploitée par les cybercriminels. Cette veille explore les opportunités, les risques et les défis de l'IA dans la sécurisation des systèmes.

Stage Possible

- Thales
- RATP

Préparation professionnelles

Métiers Possibles

- Analyste en cybersécurité
- Consultant en sécurité informatique

Evenements

- Expo Data Intelligence Forum (19 au 21 Mars 2025 )
- IT et Cyber Metting (13 et 14 Mars 2025 )

Sources d'informations

- l'ANSSI
- CNIL
- Cyber Threat Alliance (CTA)

Poursuite d'études

Poursuite d'étude

- Licence Pro en Cybersécurité ou Sécurité des Systèmes d'Information
- Master Cybersécurité

Certifications

- CompTIA Security+
- Cisco Certified CyberOps Associate

Nouvelles importantes

- Nouvelle vulnérabilité "BadRAM" menace la sécurité des clouds
- Vulnérabilités dans les VPN d'Ivanti entraînent une exploitation massive

Acteurs

- RATP
- Gendarmerie Nationale - Centre de lutte contre les criminalités numériques (C3N)
- E-Spot