Base de Connaissances réseaux/cyber/devops

Bienvenue sur le wiki technique de **GADONNAUD Ewen**, étudiant **BTS SIO SISR** au Lycée Paul-Louis Courier, Tours.
Ce wiki centralise les documentations d'infrastructure, les cours réseau, les procédures de cybersécurité et les services auto-hébergés sur mon homelab personnel **(X200 + VPS Infomaniak)**.

Navigation rapide : Architecture globale · Mémo Cisco IOS ·

Infrastructure & Services auto-hébergés

Documentation sur l'architecture réseau et les services déployés sur le homelab.

Architecture

Architecture globale	Vue d'ensemble du homelab : X200, VPS, tunnel WireGuard, reverse proxy Nginx.

Services déployés

Service	Description	Lien
SearXNG	Métamoteur de recherche privé	→ Documentation
Obsidian LiveSync	Synchronisation chiffrée via CouchDB + E2EE	→ Documentation

Référence

- Mémo Docker & Docker Compose

Réseau & Administration système (SISR)

Cours, mémos et comptes-rendus de TP en lien avec la formation BTS SIO SISR.

Cours Cisco

Sujet	Lien
Les VLANs et le routage inter-VLAN	→ Cours
Les ACL (Access Control Lists)	→ Cours
Le NAT / PAT	→ Cours

Mémos

- Commandes Cisco IOS (Switch & Routeur)
- Configuration DNS & DHCP
- Sauvegardes (règle 3-2-1)

Administration Linux

- Configuration de LVM
- Fondamentaux de ZFS

Travaux Pratiques

- TP : Infrastructure réseau de base & ACL

☠ Cybersécurité

Procédures offensives, Write-Ups CTF et boîte à outils.

Cours théoriques

- Les fondamentaux en matière de cryptographie

Exploitation

Technique	Lien
Compromission GRUB — Accès Root physique	→ Procédure
Exploitation Web (SQLi, XSS, LFI)	→ Procédure
Reconnaissance Active Directory	→ Procédure

Référence

- Boîte à outils (Nmap, Burp Suite, Metasploit)
- Modèle de Write-up CTF

À propos de ce Wiki

- Pourquoi DokuWiki ?
- Espace de test (Brouillons)

From:
https://wiki.ewengadonnaud.xyz/ - **Base de savoir réseaux/cyber/devops**

Permanent link:
https://wiki.ewengadonnaud.xyz/doku.php?id=start&rev=1773611549

Last update: **2026/03/15 22:52**