Base de Connaissances & Homelab

Bienvenue sur le wiki technique de **GADONNAUD Ewen**, étudiant BTS SIO SISR. 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).

Infrastructure & Services auto-hébergés

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

Architecture

- Architecture globale (X200, VPS, WireGuard, Nginx)

Services déployés

- SearXNG — Moteur de recherche privé
- Obsidian LiveSync — Synchronisation chiffrée (CouchDB + E2EE)

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

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

Mémos

- Commandes Cisco IOS (Switch & Routeur)
- Configuration DNS & DHCP

- Sauvegardes (3-2-1)

Administration Linux

- Configuration de LVM

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 cryptograhpie

Exploitation

- Compromission GRUB — Accès Root physique
- Exploitation Web (SQLi, XSS, LFI)
- Reconnaissance Active Directory

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=1773511251

Last update: **2026/03/14 19:00**