

Document de conception

Tristan Petit, Nils Hubert, Toni Rey, Majd El Sebeiti , Vianney Miquel

February 21, 2025



Table des matières

1	Introduction	1
2	Architecture	1
3	Choix logiciels	1
4	Choix du wiki	1
5	Solutions mises en oeuvre	1

1 Introduction

Dans le cadre de notre SAÉ 4.01, nous avons choisis une infrastructure niveau 2 (améliorée). Ce choix se justifie par la contrainte de temps, qui nous empêche de réaliser une infrastructure de niveau avancée car il y a trop d'éléments. Nous pensons néanmoins réaliser une partie du niveau avancée tels que le stockage partagé NFS couplé au Kerberos. Les deux parties (partie 3 et partie 2) n'étant pas incrémental, nous avons la liberté de passer d'un niveau à un autre

2 Architecture

3 Choix logiciels

- Os pour serveurs :
- Os pour poste de travail :
- Proxmox :
- Serveur web :
- Supervision du réseaux :
- SIEM :

4 Choix du wiki

Dans le cadre de la mise en oeuvre de cette infrastructure , nous devons mettre un wiki détaillé expliquant à un intervenant extérieur comment fonctionne cette infrastructure réseau afin qu'il ou elle puisse être en mesure d'administrer ce réseau.

5 Solutions mises en oeuvre