

VALIDATION DU SERVICE

Technicien	WINKLER Zachary
Date de validation	24.01.2025

OBJECTIFS DU SERVICE

Mettre en place un service VPN afin de permettre aux utilisateurs d'accéder à distance et de manière sécurisée au réseau de l'entreprise.

CARACTERISTIQUES DU SERVICE

Element	Description
Type de VPN	Wireguard
Serveur VPN utilisé	Routeur Omada TPLink
Port utilisé	51820
Authentification	Clé publique
Chiffrement	ChaCha20
Adresse IP du serveur VPN	10.75.1.254
Réseau distant accessible	10.75.10.0
OS client utilisé	Windows 11

ETAPES DE CONFIGURATION

1. Conception du schéma et du plan d'adressage
2. Installation et configuration du serveur VPN
3. Installation et configuration du client VPN et adressage de celui-ci
4. Création des utilisateurs côté serveur
5. Disponibilité d'une connexion sécurisée à distance

VERIFICATIONS EFFECTUEES

Test réalisé	Résultat (OK/KO)
Connexion au VPN depuis l'extérieur	OK
Attribution d'une IP distante	KO
Ping entre client et réseau interne	OK
Accès aux ressources internes (NAS, serveurs...)	OK
Sécurisation de la connexion (chiffrement actif)	OK
Journalisation des connexions	OK

VALIDATION

Critère	Oui / Non
Le service est fonctionnel	Oui
Le service est sécurisé	Oui
La documentation est à jour	Oui
Le service est maintenable	Oui

VALIDITE ET CONFORMITE DU SERVICE VPN

Résultat général du test	OK	
--------------------------	----	--

Signature : WINKLER