



eau17

Votre service public de l'eau

Cahier des charges Projet

Document de référence pour la
description du besoin métier
détaillé

1. HISTORIQUE DU DOCUMENT **3**

2. INTRODUCTION ERREUR ! SIGNET NON DEFINI.

3. ANNEXES **4**

1. Historique du document

Version	Date	Origine de la mise à jour	Rédigée par	Validée par
1.0	17/02/2025	Initialisation	LEPINE Mattéo	

2. Besoin

Dans le cadre de la directive NIS2, l'entité doit pouvoir être alertée des connexions réseaux inconnues et pouvoir justifier les tentatives de connexion.

- Notification lorsqu'un équipement inconnu se connecte au réseau interne (prise RJ45, etc...)
- Registre des tentatives d'accès d'équipements inconnus

3. Existant

Nous disposons d'un NAC (Network Access Control) qui permet de sécuriser la connexion à notre réseau grâce à l'approbation des équipements qui s'y connectent.

Lorsqu'il y a une tentative de connexion de la part d'un équipement inconnu, nous avons un log de l'échec d'authentification dans le NAC.

4. Solution cible

Configurer le système de notification sur le NAC directement de sorte à notifier la DSI par mail lorsqu'un équipement inconnu essaie de s'identifier dans le réseau interne.

Création d'un registre sécurisé pour répertorier les tentatives d'accès non approuvées, en les envoyant dans un syslog par exemple.

Confidentialité / Intégrité des Logs

Message D'avertissement par mail :

AVERTISSEMENT !

Un équipement inconnu (adresse MAC : [**AdresseMACequip**]) a tenté de se connecter au réseau interne mais n'a pas réussi à s'authentifier.

Merci de vérifier vos journaux d'événements et les accès réseaux afin d'identifier cette tentative et prendre les mesures nécessaires.