

Mise en place du service d'authentification OpenLDAP

Afin de gérer l'authentification des utilisateurs du système, un service OpenLDAP a été mis en place.

LDAP permet de centraliser la gestion des comptes utilisateurs.

Le service OpenLDAP a été déployé dans un conteneur Docker.

L'interface phpLDAPadmin a été utilisée pour administrer l'annuaire.

Un utilisateur de test a été créé afin de vérifier le fonctionnement de l'authentification.

Des tests ont ensuite été réalisés avec la commande :

ldapwhoami

Cette commande permet de vérifier la connexion à l'annuaire LDAP.

```
services:
  >Run Service
  ldap:
    image: osixia/openldap:1.5.0
    container_name: openldap-health
    environment:
      LDAP_ORGANISATION: "Health North"
      LDAP_DOMAIN: "health.local"
      LDAP_ADMIN_PASSWORD: "admin"
    ports:
      - "389:389"
    volumes:
      - ldap_data:/var/lib/ldap
      - ldap_config:/etc/ldap/slapd.d

  >Run Service
  phpldapadmin:
    image: osixia/phpldapadmin:0.9.0
    container_name: phpldapadmin-health
    environment:
      PHPLDAPADMIN_LDAP_HOSTS: ldap
      PHPLDAPADMIN_HTTPS: "false"
    ports:
      - "8080:80"
    depends_on:
      - ldap

volumes:
  ldap_data:
  ldap_config:
```

