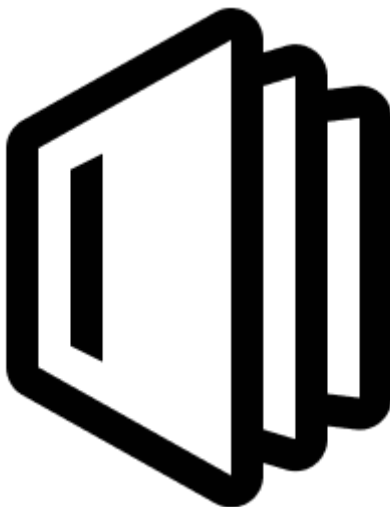


# Installation



## Fichier docker-compose

Dans cette procédure, nous allons utiliser **Docker**. Une documentation préalable à ce sujet est disponible [ici](#).

Commençons par créer un fichier `docker-compose.yaml`, adapté à nos besoins :

```
services:
  # Service principal : Outline (wiki collaboratif auto-hébergé)
  outline:
    image: outlinewiki/outline:latest # Image officielle Outline
    depends_on:
      - postgres # Nécessite la base PostgreSQL
      - redis    # Nécessite Redis
    environment:
      URL: https://outline.domaine.com      # URL publique d'accès à l'instance Outline
      FORCE_HTTPS: "true"                   # Redirige automatiquement les requêtes HTTP vers
      HTTPS
      DATABASE_URL: postgres://outline:outline@postgres:5432/outline # Connexion à
      PostgreSQL : user:mdp@hôte:port/base
      REDIS_URL: redis://redis:6379        # Connexion à Redis
      SECRET_KEY: clé-1                    # Clé secrète interne (sessions, sécurité...)
      UTILS_SECRET: clé-2                  # Clé secrète utilisée pour des opérations
```

```
internes diverses
    FILE_STORAGE: local                # Stockage des fichiers sur disque local (vs. S3
ou autres)
    ENABLE_UPDATES: "false"            # Désactive la vérification automatique des mises
à jour
    PGSSLMODE: disable                 # Désactive SSL entre Outline et PostgreSQL (local
uniquement)

# Authentification via OpenID Connect (OIDC) avec Keycloak
OIDC_CLIENT_ID: outline
OIDC_CLIENT_SECRET: client-secret
OIDC_DISCOVERY_URL: https://sso.domaine.com/realms/LDAP/.well-known/openid-configuration
# URL de découverte OIDC fournie par Keycloak
OIDC_AUTH_URI: https://sso.domaine.com/realms/LDAP/protocol/openid-connect/auth
OIDC_TOKEN_URI: https://sso.domaine.com/realms/LDAP/protocol/openid-connect/token
OIDC_USERINFO_URI: https://sso.domaine.com/realms/LDAP/protocol/openid-connect/userinfo
OIDC_USERNAME_CLAIM: preferred_username # Champ OIDC utilisé pour le nom d'utilisateur
dans Outline
OIDC_DISPLAY_NAME: Connexion Keycloak # Nom affiché pour le bouton de connexion
OIDC_SCOPES: "openid profile email" # Scopes demandés à Keycloak
OIDC_EMAIL_REQUIRED: "true" # Requier une adresse mail pour la connexion
OIDC_AUTO_PROVISION: "true" # Crée automatiquement les utilisateurs à la
première connexion

ports:
  - 3000:3000 # Expose le port 3000 d'Outline sur le même port de l'hôte
restart: always # Redémarre toujours en cas d'échec ou au redémarrage de l'hôte

# Base de données PostgreSQL pour Outline
postgres:
  image: postgres:14 # Version compatible recommandée pour Outline
  environment:
    POSTGRES_DB: outline # Nom de la base
    POSTGRES_USER: outline # Utilisateur de la base
    POSTGRES_PASSWORD: outline # Mot de passe
  volumes:
    - outline_postgres:/var/lib/postgresql/data # Persistance des données PostgreSQL
  restart: always

# Service Redis (utilisé pour le cache et les files d'attente par Outline)
```

```
redis:
  image: redis:alpine # Image légère de Redis
  restart: always

# Volume Docker pour la base de données PostgreSQL
volumes:
  outline_postgres:
```

# Démarrage

Une fois le fichier `docker-compose.yml` créé, nous pouvons **lancer Outline** avec la commande suivante :

```
docker compose up -d
```

---

Revision #1

Created 2025-10-29 12:45:54 UTC

Updated 2025-10-29 12:45:54 UTC