

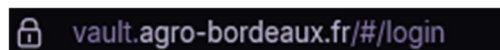
|                                                                                   |                                            |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------|
|  | <b>Plan de Test du service Vaultwarden</b> | 11/02/2026 |
|                                                                                   | <b>Documentation</b>                       |            |

## Table des matières

|                                            |   |
|--------------------------------------------|---|
| 1. Test Accès https de Vaultwarden : ..... | 2 |
| 2. Création utilisateur .....              | 3 |
| 3. Connexion utilisateur .....             | 4 |
| 4. Désactivation inscription.....          | 6 |
| 5. Sauvegarde PostgreSQL .....             | 7 |
| 6. Restauration test .....                 | 8 |
| 7. Test SMTP.....                          | 8 |

|                                                                                   |                                     |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------|
|  | Plan de Test du service Vaultwarden | 11/02/2026 |
|                                                                                   | Documentation                       |            |

## 1. Test Accès https de Vaultwarden :



**AFFICHER LE CERTIFICAT : \*.AGRO-BORDEAUX.FR** ✕

**Généralités** Détails

**Émis pour**

|                           |                                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Nom commun (CN)           | *.agro-bordeaux.fr                                               |
| Organisation (O)          | ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DES SCIENCES AGRONOMIQUES DE BORDEAUX |
| Unité d'organisation (OU) | <Ne fait pas partie du certificat>                               |

**Émis par**

|                           |                                                |
|---------------------------|------------------------------------------------|
| Nom commun (CN)           | GEANT TLS RSA 1                                |
| Organisation (O)          | Hellenic Academic and Research Institutions CA |
| Unité d'organisation (OU) | <Ne fait pas partie du certificat>             |

**Durée de validité**

|           |                                  |
|-----------|----------------------------------|
| Émis le   | mercredi 27 août 2025 à 08:52:32 |
| Expire le | jeudi 27 août 2026 à 08:52:32    |

**Empreintes SHA-256**

|              |                                                                  |
|--------------|------------------------------------------------------------------|
| Certificat   | 53e9061ee0c9497b30adca353a614839b5779cfd7846182f1d026f0a440bf9df |
| Clé publique | 4cacae0e5d73c364025a186181c55abe7fe09a9c2fbe9866a5b9c95fca52ecae |

Nous pouvons voir ici que l'accès https est fonctionnel.

|                                                                                   |                                     |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------|
|  | Plan de Test du service Vaultwarden | 11/02/2026 |
|                                                                                   | Documentation                       |            |

## 2. Création utilisateur

Registered Users

All ▾ entries per page Search:

| User                                                                                                                                                      | Created at                 | Last Active                | Entries | Attachments | Organizations | Actions                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|---------|-------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>test</b><br>nikita.abraham@agro-bordeaux.fr<br><span>Verified</span> | 2026-02-18 11:23:10 +00:00 | 2026-03-06 15:07:57 +00:00 | 1       | Amount: 0   |               | <a href="#">Deauthorize sessions</a><br><a href="#">Delete User</a><br><a href="#">Disable User</a> |

Showing 1 to 1 of 1 entry

Force clients to resync Reload users

Invite User

Email:

Enter email

Ici via mon email de bordeaux science agro j'ai pu créer un premier utilisateur

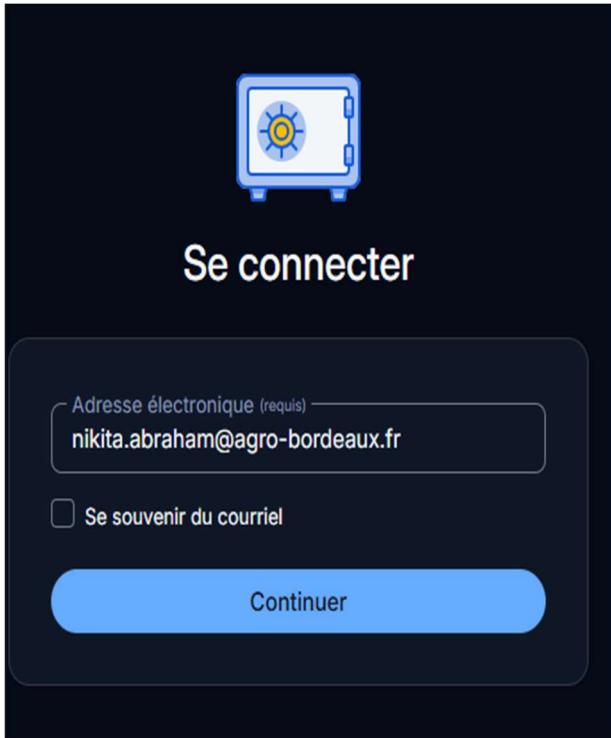
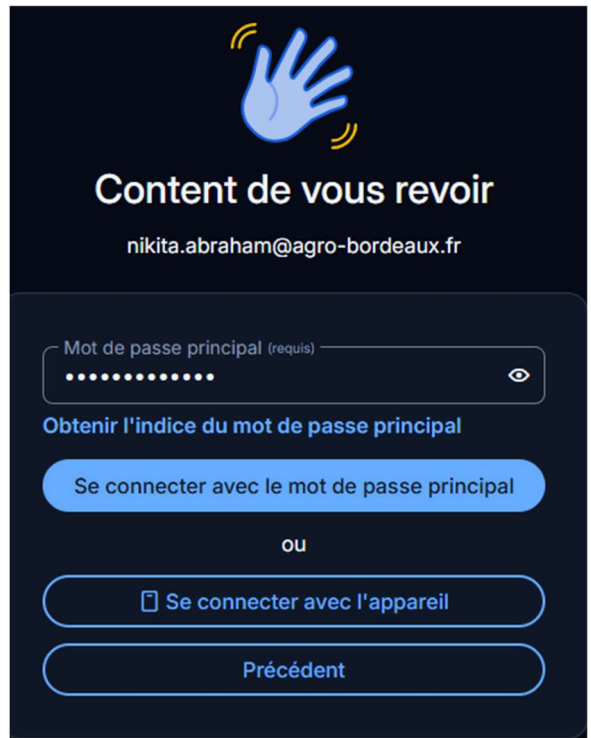
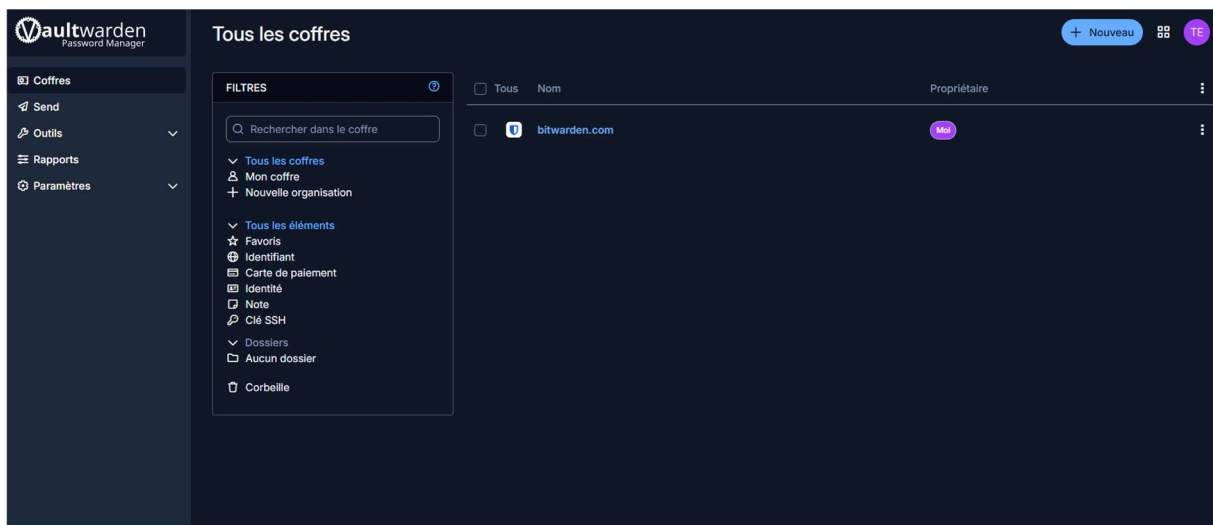
Registered Users

All ▾ entries per page Search:

| User                                                                                                                                                                                        | Created at                 | Last Active                | Entries | Attachments | Organizations | Actions                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|---------|-------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>guillaume.paris@agro-bordeaux.fr</b><br>guillaume.paris@agro-bordeaux.fr<br><span>Invited</span>      | 2026-03-09 10:41:29 +00:00 | Never                      | 0       | Amount: 0   |               | <a href="#">Deauthorize sessions</a><br><a href="#">Delete User</a><br><a href="#">Disable User</a><br><a href="#">Resend invite</a> |
|  <b>jacques.foury@agro-bordeaux.fr</b><br>jacques.foury@agro-bordeaux.fr<br><span>Verified</span>        | 2026-03-09 10:41:53 +00:00 | 2026-03-09 15:59:45 +00:00 | 0       | Amount: 0   |               | <a href="#">Deauthorize sessions</a><br><a href="#">Delete User</a><br><a href="#">Disable User</a>                                  |
|  <b>Nikita Abraham</b><br>nikita.abraham@agro-bordeaux.fr<br><span>Verified</span>                       | 2026-02-18 11:23:10 +00:00 | 2026-03-09 13:53:14 +00:00 | 2       | Amount: 0   |               | <a href="#">Deauthorize sessions</a><br><a href="#">Delete User</a><br><a href="#">Disable User</a>                                  |
|  <b>sebastien.laxalde@agro-bordeaux.fr</b><br>sebastien.laxalde@agro-bordeaux.fr<br><span>Invited</span> | 2026-03-09 10:51:12 +00:00 | Never                      | 0       | Amount: 0   |               | <a href="#">Deauthorize sessions</a><br><a href="#">Delete User</a><br><a href="#">Disable User</a><br><a href="#">Resend invite</a> |
|  <b>xavier.larbi@agro-bordeaux.fr</b><br>xavier.larbi@agro-bordeaux.fr<br><span>Invited</span>           | 2026-03-09 10:50:51 +00:00 | Never                      | 0       | Amount: 0   |               | <a href="#">Deauthorize sessions</a><br><a href="#">Delete User</a><br><a href="#">Disable User</a><br><a href="#">Resend invite</a> |

|                                                                                   |                                     |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------|
|  | Plan de Test du service Vaultwarden | 11/02/2026 |
|                                                                                   | Documentation                       |            |

### 3. Connexion utilisateur

Ici un fois les informations de connexion renseignées nous avons accès au coffre four de Vaultwarden. Il est possible de se connecter depuis l'application Bitwarden

|                                                                                   |                                     |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------|
|  | Plan de Test du service Vaultwarden | 11/02/2026 |
|                                                                                   | Documentation                       |            |

## Self-hosted environment ✕

URL du serveur

Spécifiez l'URL de base de votre installation Bitwarden hébergée sur site. Exemple : `https://bitwarden.company.com`

> Environnement personnalisé

Enregistrer
Annuler

Rechercher dans le coffre

NA nikita.abraham@agro-b...  
 vault.agro-bordeaux.fr

Tous les éléments

Favoris

Corbeille

TYPES

Identifiant

Carte de paiement

Identité

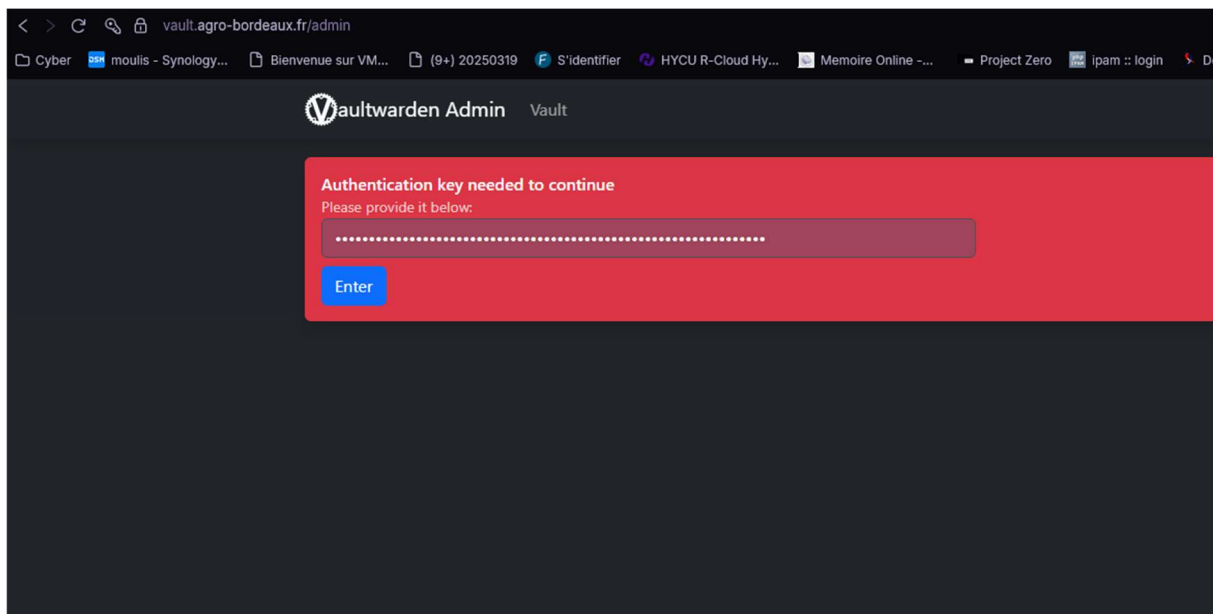
aaaaaaaa  
 aaaaaaaa

bitwarden.com

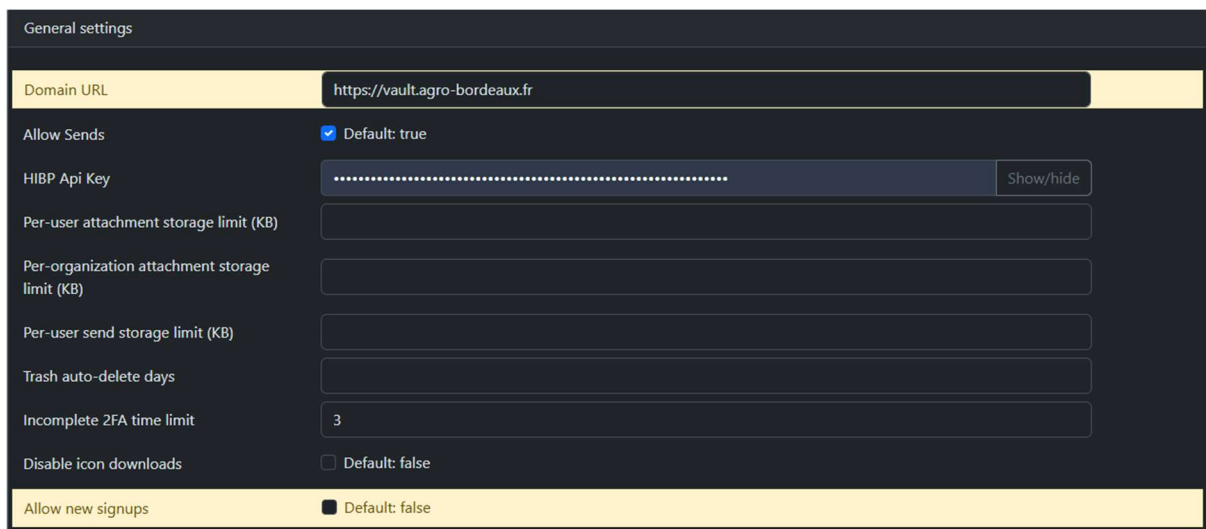
|                                                                                   |                                     |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------|
|  | Plan de Test du service Vaultwarden | 11/02/2026 |
|                                                                                   | Documentation                       |            |

## 4. Désactivation inscription

Pour désactiver les inscriptions il faut aller dans la console admin puis copier le TOKEN admin



Puis décocher Allow new signups ( ici par default : false)



|                                                                                   |                                     |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------|
|  | Plan de Test du service Vaultwarden | 11/02/2026 |
|                                                                                   | Documentation                       |            |

## 5. Sauvegarde PostgreSQL

Ici nous allons vérifier si notre script fonctionne bien

```
#!/bin/bash

#!/bin/bash

# ----- CONFIGURATION -----
CONTAINER_NAME="postgres"      # nom du conteneur Docker PostgreSQL
DB_NAME="vaultwarden"          # nom de la base à sauvegarder
DB_USER="adminbsa"             # utilisateur PostgreSQL
BACKUP_DIR="/opt/vaultwarden/backups" # dossier où stocker les backups
RETENTION_DAYS=7               # nombre de jours pour garder les backups

# ----- DATE DU JOUR -----
DATE=$(date +%F)

# ----- CREATION DU BACKUP -----
echo "[$(date)] : Création du backup..."
docker exec -t $CONTAINER_NAME pg_dump -U $DB_USER $DB_NAME | gzip > $BACKUP_DIR/backup_$DATE.sql.gz

if [ $? -eq 0 ]; then
    echo "[$(date)] : Backup créé avec succès : $BACKUP_DIR/backup_$DATE.sql.gz"
else
    echo "[$(date)] : ERREUR lors de la création du backup !" >&2
    exit 1
fi

# ----- NETTOYAGE DES ANCIENS BACKUPS -----
echo "[$(date)] : Suppression des backups de plus de $RETENTION_DAYS jours..."
find $BACKUP_DIR -type f -name "*.sql.gz" -mtime +$RETENTION_DAYS -delete

echo "[$(date)] : Backup terminé."
```

### Crontab -e

```
0 2 * * * /opt/vaultwarden/backups/backup.sh
```

### Résultat dans le dossier Backups/

```
total 36
-rwxr-x--- 1 root root 157 27 févr. 02:00 backup_2026-02-27.sql.gz
-rwxr-x--- 1 root root 157 28 févr. 02:00 backup_2026-02-28.sql.gz
-rwxr-x--- 1 root root 157 1 mars 02:00 backup_2026-03-01.sql.gz
-rwxr-x--- 1 root root 157 2 mars 02:00 backup_2026-03-02.sql.gz
-rwxr-x--- 1 root root 157 3 mars 02:00 backup_2026-03-03.sql.gz
-rwxr-x--- 1 root root 157 4 mars 02:00 backup_2026-03-04.sql.gz
-rwxr-x--- 1 root root 157 5 mars 02:00 backup_2026-03-05.sql.gz
-rwxr-x--- 1 root root 157 6 mars 02:00 backup_2026-03-06.sql.gz
-rwxr-x--- 1 root root 198 19 févr. 14:28 backup.sh
```

|                                                                                   |                                     |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------|
|  | Plan de Test du service Vaultwarden | 11/02/2026 |
|                                                                                   | Documentation                       |            |

## 6. Restauration test

Ici nous allons test une restauration sur une DB de test ( Vaultwarden-Test)

```
root@Vault:/opt/vaultwarden/backups# gunzip -c /opt/vaultwarden/backups/backup_2026-03-06.sql.gz | docker exec -i postgres psql -U adminbsa -d vaultwarden_test
SET
SET
SET
SET
SET
set_config
-----
(1 row)

SET
SET
SET
SET
SET
SET
CREATE TABLE
ALTER TABLE
CREATE TABLE
ALTER TABLE
CREATE TABLE
ALTER TABLE
CREATE TABLE
ALTER TABLE
CREATE TABLE
ALTER TABLE
CREATE TABLE
ALTER TABLE
ALTER TABLE
```

## 7. Test SMTP

Via la console Admin nous pouvoir tester l'envoi de mail.

Test SMTP

nikita.abraham@agro-bordeaux.fr

 Send test email

