

# Lier un annuaire AD à un SNS Stormshield

## Objectifs

Accorder aux utilisateurs des droits d'accès spécifiques :

- aux réseaux
- aux services : portail captif, VPN SSL, VPN IPsec, administration du firewall, etc.

## Etapas de configuration


- Les annuaires stockent des informations d'identité. La configuration consiste à établir un lien vers un ou plusieurs annuaires.
- Les utilisateurs sont stockés dans un annuaire avec des attributs (nom, prénom, identifiant, mot de passe, adresse e-mail, certificat, etc.) utilisés par le firewall pour l'authentification.
- Les méthodes d'authentification utilisées permettent de configurer la façon de vérifier l'identité des utilisateurs.
- La politique d'authentification permet d'accorder aux utilisateurs des droits d'accès aux réseaux et services gérés par le firewall.
- Le portail captif peut avoir plusieurs usages : authentifier des utilisateurs pour accéder au réseau, enrôler de nouveaux utilisateurs, demander la création d'un certificat, télécharger le client VPN SSL et sa configuration, faire une demande de parrainage pour accéder au réseau, etc.
- La politique de sécurité contient les règles de filtrage nécessaires pour que les utilisateurs inconnus soient redirigés vers la solution d'authentification retenue (par exemple, via le portail captif).

**NOTE** : En fonction de la méthode d'authentification retenue, certaines étapes de configuration seront facultatives.

## Exemple de configuration avec un annuaire AD cub.fr

UTILISATEURS / CONFIGURATION DES ANNUAIRES

ANNUAIRES CONFIGURÉS (5 MAXIMUM)

Domain name
 cub.fr

CONFIGURATION STRUCTURE

Annuaire distant

Activer l'utilisation de l'annuaire utilisateur

Serveur:

Port:

Domaine racine (Base Dn):

Identifiant:

Mot de passe:

— Connexion sécurisée (SSL)

— Configuration avancée

Dans l'onglet structure précisez le lien entre l'uid Stormshield et l'attribut correspondant de l'annuaire AD :

UTILISATEURS / CONFIGURATION DES ANNUAIRES

ANNUAIRES CONFIGURÉS (5 MAXIMUM)

+ Ajouter un annuaire    ≡ Action ▾

Domain name
 cub.fr

CONFIGURATION    **STRUCTURE**

Accès en lecture

Filtre de sélection des utilisateurs:

Filtre de sélection des groupes d'utilisateur:

L'annuaire est en lecture seule. La création d'utilisateurs et de groupes ne sera pas autorisée.

Correspondance d'attributs

Attribut Stormshield	Attribut de l'annuaire externe
uid	sAMAccountName
sn	
cn	
mail	
description	
givenName	
telephoneNumber	
userCertificate;binary	
Appliquer un modèle ▾	

▾ Configuration avancée

**Remarques**

Le domaine racine précise le point d'entrée dans l'annuaire et donc la visibilité des comptes. Les comptes situés avant ce point d'entrée ne seront pas accessibles et donc non utilisables.

From:  
/ - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:  
</doku.php/reseau/stormshield/stormshieldad?rev=1743689356>

Last update: **2025/04/03 16:09**

