
pam_ldap

Authentification via un serveur ldap

pam_ldap fournit l'authentification, l'autorisation et le changement de mot de passe depuis un serveur ldap. Il inclut le support sécurisé, authentification sasl, les politiques de mot de passe renforcés pas le serveur, les autorisations de login basés sur les hôtes et groupes.

Quand il autorise ou authentifie un utilisateur, **pam_ldap** map le nom de login de l'utilisateur à un DN en cherchant dans l'annuaire. Cela doit être possible en utilisant l'identité du système local, spécifié dans **ldap.conf** (cette étape initial ne supporte que l'authentification simple pour le moment).

Pour authentifier ou autoriser un utilisateur, **pam_ldap** tente de se lier au serveur en utilisant le DN de l'utilisateur. **pam_ldap** est généralement configuré dans **ldap.conf**, mais certaines options peuvent être configurées dans le fichier de configuration PAM, pour permettre une granularité par service.

Les options du fichier de configuration consistent d'un mot clé suivi par un espace et des arguments. Il est possible de configurer certains aspects de **pam_ldap** par service dans les fichiers de configuration de pam

OPTIONS

config=<path> Spécifie le fichier de configuration à utiliser au lieu de ldap.conf. Il n'est pas possible d'utiliser plusieurs instances de configuration.

use_first_pass Spécifie que **pam_ldap** devrait toujours utiliser le premier mot de passe fournis dans la pile d'authentification

try_first_pass Spécifie que **pam_ldap** devrait d'abord essayer le premier mot de passe fournis dans la pile d'authentification, puis de demander à l'utilisateur le mot de passe LDAP si l'authentification échoue.

ignore_unknown_user Spécifie que pam_ldap devrait retourner PAM_IGNORE pour les utilisateurs non présents dans l'annuaire.

ignore_authinfo_unavail Spécifie que pam_ldap devrait retourner PAM_IGNORE s'il ne peut contacter le serveur LDAP

no_warn Spécifie que les messages d'alerte ne devraient pas être propagés dans l'application PAM

use_authok Identique à use_first_pass pour le changement de mot de passe uniquement