

---

# pam\_env

## Définis des variables d'environnement

Par défaut, les règles sont définies dans `/etc/security/pam_env.conf`. Chaque ligne commence avec le nom de la variable, puis 2 options possibles pour chaque variable **DEFAULT** et **OVERRIDE**. **DEFAULT** autorise à définir la variable à une valeur par défaut. **OVERRIDE** remplace la valeur par défaut.

**VARIABLE [DEFAULT=[value]] [OVERRIDE=[value]]**

Les variables d'environnement peuvent être utilisées dans les valeurs en utilisant **\$string** et les **PAM\_ITEM** peuvent être utilisés avec **@string**

## OPTIONS

**conffile=/path/to/pam\_env.conf** Spécifie le fichier de règles

**debug** syslog les informations de debugage

**envfile=/path/to/environment** Indique le fichier d'environnement à remplacer par défaut. Utile quand différents services nécessitent des environnements différents.

**readenv=0|1** Active la lecture du fichier spécifié par envfile

**user\_envfile=filename** Indique un fichier d'environnement .pam alternatif à remplacer par défaut. Ce fichier est relatif au répertoire home de l'utilisateur

**user\_readenv=0|1** active la lecture du fichier d'environnement utilisateur.

## Valeurs retournées

**PAM\_ABORT** Toutes les données et options ne peuvent être reçues

**PAM\_BUF\_ERR** Erreur de tampon mémoire

**PAM\_IGNORE** Aucun pam\_env.conf et fichier d'environnement ne peut être trouvé

**PAM\_SUCCESS** Les variables d'environnement ont été définis

## Exemples

Définis la variable REMOTEHOST pour tous les hôtes distant, "localhost" par défaut au lieu de ne rien définir du tout

**REMOTEHOST DEFAULT=localhost OVERRIDE=@PAM\_HOST**

Définis la variable DISPLAY si elle semble raisonnable

**DISPLAY DEFAULT=\$REMOTEHOST :0.0 OVERRIDE=\$DISPLAY**

Quelques variables simple

**PAGER DEFAULT=less**

**MANPAGER DEFAULT=less**

**LESS DEFAULT="M q e h15 z23 b80"**

**NNTPSERVER DFAULT=localhost**

**PATH DEFAULT=\$HOME/bin :/usr/local/bin :/bin :/usr/bin :/usr/local/bin/X11 :/usr/bin/X11**

Autres exemple

**DOLLAR DEFAULT=\$**

---

**DOLLARDOLLAR DEFAULT=**  
**DOLLARPLUS DEFAULT=\$REMOTEHOST\$REMOTEHOST**  
**ATSIGN DEFAULT="" OVERRIDE=\@**