

Исследование возможностей сервера OpenLDAP для аутентификации пользователей СУБД PostgreSQL

Воронин Д.Л., Муравьев С.К.

27 января 2014

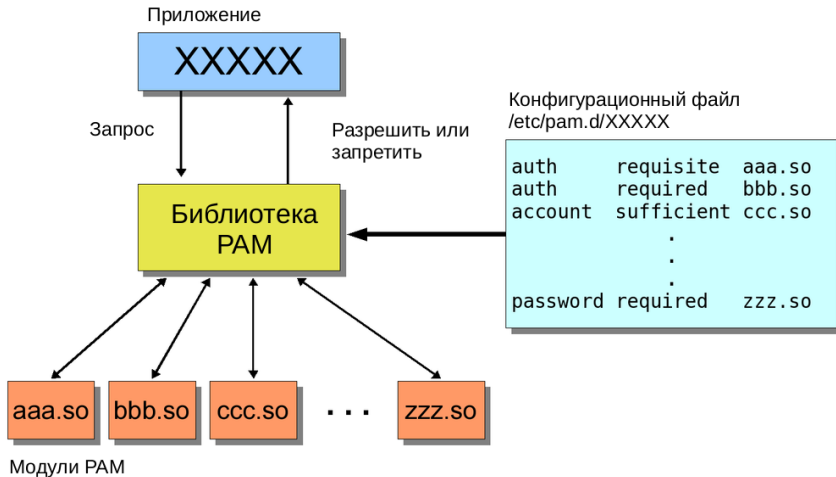
Аутентификация пользователей в СУБД

+ вводное слово

Обзор основных методов аутентификации

- Trust
- Password
- Ident
- Peer
- PAM
- LDAP

Схема работы метода PAM



Информационное дерево каталога LDAP

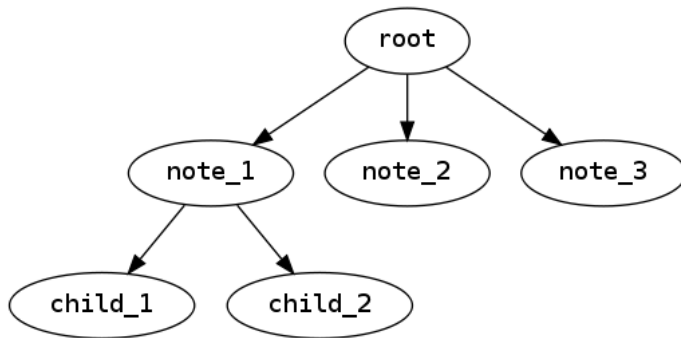
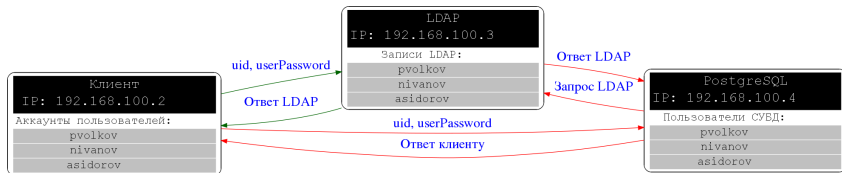


Схема разворачиваемого стенда



Запись аккаунта пользователя LDAP

```
dn: uid=pvolkov,ou=People,dc=ldap-server,dc=ru
uid: pvolkov
cn: pvolkov
objectClass: account
objectClass: posixAccount
objectClass: top
objectClass: shadowAccount
userPassword: {SSHA}US0VGNxhxro/QD3B4wIbjRa5re9i8cX1
shadowLastChange:15997
shadowMin:0
shadowMax:99999
shadowWarning: 7
loginShell: /bin/bash
uidNumber: 500
gidNumber: 500
homeDirectory: /home/pvolkov
```