

NSS (Name Services Switch)



NSS (Name Services Switch) — диспетчер службы имён.

Установка

```
apt install nscd nslcd
```

nscd

nscd — **N**ame **S**ervice **C**aching **D**aemon

```
service nscd
```

nslcd

nslcd — Local [LDAP](#) Name Service Daemon

```
service nslcd
```

Настройка

nsswitch.conf

Файл: `/etc/nsswitch.conf`

Пример настройки с [winbind](#):

[/etc/nsswitch.conf](#)

```
passwd:      files winbind
group:       files winbind
shadow:      compat

hosts:       files dns
networks:    files

protocols:   db files
services:    db files
ethers:      db files
rpc:         db files

netgroup:    nis
```

nslcd.conf

[/etc/nslcd.conf](#)

```
# nslcd configuration file. See nslcd.conf(5)

uid nslcd
gid nslcd

uri ldap://ldap.domain.ru/
base dc=domain,dc=ru

#ldap_version 3

binddn cn=srvs,dc=domain,dc=ru
bindpw ПАРОЛЬ

# The DN used for password modifications by root.
#rootpwmoddn cn=admin,dc=domain,dc=ru
#rootpwmodpw secret

# SSL options
#ssl off
#tls_reqcert never

# The search scope.
#scope sub
```



Важно задать в `binddn` пользователя `srvs` и в `bindpw` его пароль.

Ссылки

<https://wiki.debian.org/LDAP/NSS>

[Debian: Аутентификация и авторизация пользователей с помощью LDAP](#)

[nsswitch.conf - конфигурационный файл системных баз данных и переключателя сервисов имен](#)

[Bog BOS: NSS \(Name Service Switch\)](#)

[Bog BOS: Сервер кеширования имен \(nscd\)](#)

[Сеть, Администрирование, Debian](#)

From:
<https://wiki.yola.ru/> - **Мозаика системного администрирования**

Permanent link:
<https://wiki.yola.ru/nss/nss>

Last update: **2019-12-04 10:51**

