**Установка git`сервера на базе FreeBSD 9.2**

1) Заходим на сервер с установленным git`ом под root`ом

**login: root**

**password: telecardsvn**

В случае успешной авторизации должно появиться приглашение вида:

**oissvnserver#**

2) Для начала нужно установить сам git:

**#cd /usr/ports/devel/git**

**#make install clean**

3) Теперь устанавливаем непосредственно gitosis

**#cd /usr/ports/devel/py-gitosis**

**#make install clean**

4) Установим sudo

**#cd /usr/ports/security/sudo**

**#make install clean distclean**

**#rehash**

После проведения данных операций git-сервер будет установлен и необходимо переходить уже непосредственно к созданию репозиториев и добавления группы пользователей.

При установке git`a или других компонентов сервер может ругаться на недоступность ftp серверов FreeBSD.org. В данном случае необходимо проверить наличие маршрута по умолчанию, так как данный маршрут не добавлен в стартовую конфигурацию сервера. Проверить наличие маршрута по умолчанию возможно проверив таблицу маршрутизации:

#**netstat -r**

В появившемся списке маршрутов должна быть строчка, которая в столбце "Destination" имеет запись "0.0.0.0" или же "default". Если же данной записи - нет, то необходимо вручную добавить default-маршрут, для этого вводится следующая команда:

Маршрут по умолчанию в FreeBSD

#**route add default 192.168.20.1**

Маршрут по умолчанию в старых версиях FreeBSD

#**route add 0.0.0.0/0 192.168.20.1**

Где 192.168.20.1 - основной шлюз для выхода в сеть Internet