

# NTP

Network Time Protocol (NTP) — сетевой протокол для синхронизации внутренних часов компьютера.

[Публичные NTP серверы](#)

## Сервер NTP

### Установка

```
apt-get install ntp
```

### Настройка

Файл: /etc/ntp.conf

```
server ИМЯ_СЕРВЕРА iburst dynamic
```

Пример:

```
server 0.ru.pool.ntp.org
server 1.ru.pool.ntp.org
server 2.ru.pool.ntp.org
server 3.ru.pool.ntp.org
```

## Тестирование через ntpq

NTP query program

```
ntpq -p
```

## Изменение временной зоны

```
dpkg-reconfigure tzdata
```

## DHCP

При получении адреса NTP сервера по [DHCP](#) создаётся и используется файл /var/lib/ntp/ntp.conf.dhcp

## Windows NTP клиент



[NTP Windows клиент \( Настройка Windows клиента NTP. \)](#)

<https://wiki.yola.ru/ntp/ntp>

2018-07-24 16:10

