

Wyświetlenie zdalnego czasu

```
# rdate -p nazwa.serwera.czasu
```

Synchronizacja czasu na Linux

```
# rdate -s nazwa.servera.czasu
```

Synchronizacja czasu na Windows XP

```
net time \\server.czasu /set /yes
```

Publiczne serwery czasu

Wykaz serwerów jest na stronie: <http://ntp.org>

193.219.28.149 (Uniwersytet Warszawski)

ntp1.tp.pl

ntp2.tp.pl

Automatyczna aktualizacja czasu

1. Wpisać adres serwera czasu do pliku: `/etc/conf.d/rdate`.
2. W pliku `/etc/conf.d/clock` ustawić opcję zapisywania czasu w zegarze sprzętowym: `CLOCK_SYSTOHC="yes"`. (Uwaga: Jeśli w czasie restartu systemu, na konsoli pojawi się komunikat „...file has modification time in the future” to należy usunąć starą kopię zapasową pliku zapisaną pod nazwą „clock~”.
3. Ustawić automatyczny start serwisu rdate: `# rc-update add rdate default`

Inne polecenia dotyczące czasu

```
# hwclock --hctosys - ustawienie daty systemowej według sprzętowej
```

```
# hwclock --set --date 2003-11-02 - ustawienie daty sprzętowej
```

```
# hwclock --set --date 21:03:00 - ustawienie godziny sprzętowej
```

```
# hwclock --show - wyświetl datę i czas sprzętowy
```

```
# hwclock --systohc - ustawienie daty sprzętowej według systemowej
```

```
# date --set 2003-11-02 - ustawienie daty programowej
```

```
# date --set 21:03:00 - ustawienie godziny programowej
```

```
# date - wyświetlenie daty i czasu programowego
```