

Manter a hora dun sistema Linux

Linux depende moito do reloxo do seu sistema: hai ferramentas como [cron] e [at] que executan programas en momentos específicos, a ferramenta de desenvolvemento [make] utiliza as marcas temporais dos ficheiros para determinar cales necesitan atención, etc.

Por todo isto, deberíase estar familiarizado có modo en que manexa Linux o tempo, como se define a zona horaria, como configurar o tempo e como manter a precisión do reloxo.

[Enlace interesante.](#)

Sumario

- 1 Conceptos temporais de Linux
- 2 Configurar a hora
- 3 Uso de NTP
 - ◆ 3.1 Fundamentos de NTP
 - ◆ 3.2 Configurar servidores NTP
 - ◆ 3.3 Configurar clientes NTP
- 4 Realizar tarefas "no futuro"
 - ◆ 4.1 O papel de *cron*

Conceptos temporais de Linux

Configurar a hora

[date]

Uso de NTP

Fundamentos de NTP

Configurar servidores NTP

Configurar clientes NTP

[ntpddate]

```
/usr/sbin/ntpddate -u ServidorDeHora > /dev/null
/sbin/hwclock --systohc
```

Realizar tarefas "no futuro"

O papel de *cron*