

经验案例：在WA1208E上如何指定NTP服务器

适用WA1208E版本：E1101版本

适用WA1208E型号：WA1208E-G / WA1208E-DG / WA1208E-AG / WA1208E-AGP

WA1208E支持时间同步功能，虽然它本身不能作为NTP（network time protocol）server只能作为NTP的客户端，但是可以在其上配置指定的NTP server，同步到这个指定的服务器上。

进行系统模式，进行如下配置：

```
[H3C]ntp-service
```

NTP function is enable

```
[H3C]ntp-service server ip authentication-keyid keyid key-value key
```

其中的参数说明如下：

ip：NTP服务器的IP地址。WA1208E只做为NTP的客户端。

keyid：MD5身份验证密钥ID号（向NTP服务器发送消息时使用），取值范围：1 ~ 4294967295。

key：MD5身份验证密钥

举例如下：

（1）本地设备被配置成由服务器128.108.22.44提供同步时间，需要身份验证，密钥ID号为2，密钥值为Huawei-3COM。

```
[H3C]ntp-service
```

NTP function is enable

```
[H3C]ntp-service server 128.108.22.44 authentication-keyid 2 key-value Huawei-3COM
```

（2）本地设备被配置成由服务器128.108.22.44提供同步时间，不需要身份验证。

```
[H3C]ntp-service server 128.108.22.44
```