

用户设备



DHCPv6中继



DHCPv6服务器



认证管理服务器



在定制DHCPv6客户端输入NID与密码

Solicit(Option 101 NID)

Relay Forward

根据NID与时间生成NIDTGA地址

Relay Reply

Advertise(Option 102 nonce)

使用nonce与密码进行MD5哈希生成secret

Request
(Option 101 NID and Option 103 secret)

Relay Forward

根据NID查询nonce值

NID, nonce

secret

Relay Reply

验证密码哈希正确，
配置NIDTGA地址

Reply