

no ip domain-lookup

…ドメイン名からの名前解決サービスを止める

[ノーアイピードメインルックアップ]

<利用方法>

コマンドに無い文字列を入力した時にルータがホストを探しに行くサービスを止める

<実行例>

```
Router#conf t
Enter configuration commands, one per line. End with CNTL/Z.
Router (config)#no ip domain-lookup
Router (config)#exit
Router#
```

<補足>

ルータはデフォルトでip domain-lookup(名前解決)が有効になっているため、文字列を入力するとその名前のホストを探しに行く。このサービスの困ったところは、例えばコマンドを間違えて入力し、エンターキーを押したときに、その名前を探しにいき、5秒ほどルータが固まったようになってしまう点である。この機能は全く必要がないため、無効にしておくことが普通である。