This is netmask, 一个子网掩码生成的实用程序

用法 netmask spec [spec ...]

-h, --help 打印选项的摘要

-v, --version 打印版本号

-d, --debug 打印状态/进度信息

-s, --standard 输出地址/掩码对

-c, --cidr CIDR地址列表的输出格式

-i, --cisco 输出 Cisco style 地址列表

-r, --range 输出IP地址范围

-x, --hex 输出地址/十六进制的子网掩码对

-o, --octal 输出地址/八进制的子网掩码对

-b, --binary 输出地址/二进制的子网掩码对

-n, --nodns 禁止使用DNS查找器来寻找 addresses

-f, --files 将参数作为输出文件

定义:

Spec可以有很多种表示形式:

如：

address

address:address

address:+address

address/mask

an address 可以使用任何进制来显示:

N （十进）小数；

0N 八进制数；

0xN 十六进制数

N.N.N.N 由…连接的四个小于255的数字代表IP地址

主机名 Dns域名

掩码是从左边设置的位的位数