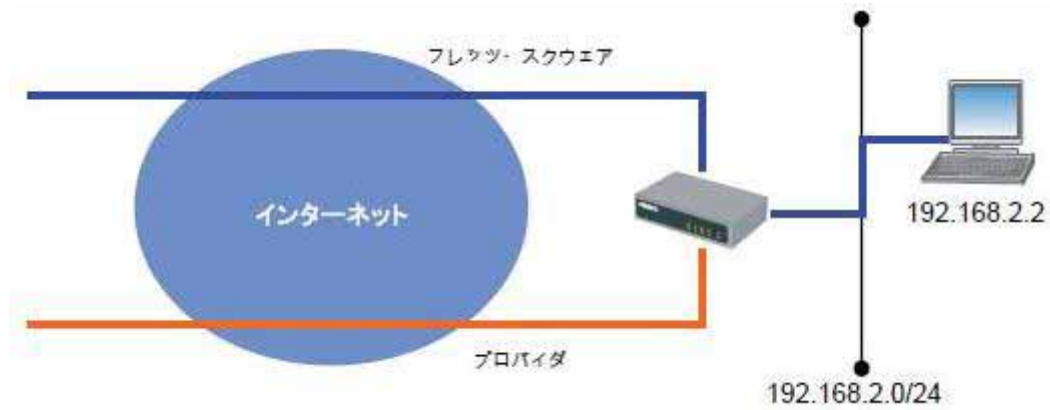


PPPoE マルチセッション接続



説明

マルチセッション機能を使用して PPPoE を 2 セッション同時に接続します。

本例ではプロバイダとフレッツ・スクエアに接続する設定例を紹介します。
フレッツ・スクエア宛の通信は宛先ドメイン名を利用して経路を設定します。

設定内容

```
ip address 192.168.2.1/24
ip dhcp server on
ip filter 57 reject in * 192.168.2.1/32 tcp est * * wanany
ip filter 58 reject in * * tcp est * * wanany
ip filter 59 reject out * 169.254.0.0/16 * wanany
ip filter 60 reject dns qtype 6
ip filter 61 restrict out * * tcp fin * * wanany
ip filter 62 restrict out * * NETBIOS wanany
ip filter 63 restrict out * * tcp_udp 137-139 * wanany
ip filter 64 restrict out * * udp 137 53 wanany
ip rip off
ipn mode off
ipv6 common filter 1 pass in * * NDP_NS ether1 nolog
ipv6 common filter 2 pass out * * NDP_NS ether1 nolog
ipv6 common filter 3 pass in * * NDP_NA ether1 nolog
ipv6 common filter 4 pass out * * NDP_NA ether1 nolog
ipv6 common filter 5 pass in * * NDP_NS ether2 nolog
ipv6 common filter 6 pass out * * NDP_NS ether2 nolog
ipv6 common filter 7 pass in * * NDP_NA ether2 nolog
ipv6 common filter 8 pass out * * NDP_NA ether2 nolog
ipv6 common filter 9 pass in * * NDP_NS ether3 nolog
ipv6 common filter 10 pass out * * NDP_NS ether3 nolog
ipv6 common filter 11 pass in * * NDP_NA ether3 nolog
ipv6 common filter 12 pass out * * NDP_NA ether3 nolog
ipv6 common filter 13 pass in * * NDP_RS ether1 nolog
ipv6 common filter 14 pass out * * NDP_RA ether1 nolog
ipv6 common filter 15 pass in * * NDP_RS ether2 nolog
ipv6 common filter 16 pass out * * NDP_RA ether2 nolog
ipv6 common filter 17 pass in * * NDP_RS ether3 nolog
ipv6 common filter 18 pass out * * NDP_RA ether3 nolog
remote 0 always on
remote 0 disconnect idle 0
remote 0 pppoe keepalive on
remote 0 send id XXXX@trinity-ss.com
remote 0 send password XXXX
remote 2 always on
remote 2 disconnect idle 0
remote 2 name フレッツ・スクウェア(NTT 東日本)
remote 2 pppoe keepalive on
remote 2 route * .flets * *
remote 2 send id guest@flets
remote 2 send password guest
```

解説

`remote 0 always on`

PPPoE セッションキープアライブ拡張機能を使用します

`remote 0 disconnect idle 0`

自動切断しない設定にします

`remote 0 pppoe keepalive on`

セッションキープアライブ機能を使用します

`remote 0 send id XXXX@trinity-ss.com`

PPPoE サーバに送信するユーザ ID(XXXX@trinity-ss.com)

`remote 0 send password XXXX`

PPPoE サーバに送信するパスワード(XXXX)

`remote 2 always on`

PPPoE セッションキープアライブ拡張機能を使用します

`remote 2 disconnect idle 0`

自動切断しない設定にします

`remote 2 name フレッツ・スクウェア(NTT 東日本)`

相手先接続名称をフレッツ・スクウェア(NTT 東日本)に設定します

`remote 2 pppoe keepalive on`

セッションキープアライブ機能を使用します

`remote 2 route * .flets * *`

ドメイン名(.flets)を宛先とする経路に設定します

`remote 2 send id guest@flets`

フレッツスクエア接続用ユーザ ID (guest@flets)

`remote 2 send password guest`

フレッツスクエア接続用パスワード(guest)