

version 2

…リップバージョン2を設定する

[バージョン2]

<利用方法>

リップのオプションで、リップバージョン2を使用することができる

<実行例>

```
Router#conf t
Enter configuration commands, one per line. End with CNTL/Z.
Router (config)#router rip
Router (config-router)#version 2
```

<補足>

RIPはデフォルトでバージョン1が適用されるが、このコマンドを入力することでバージョン2が実行される。バージョン1とバージョン2の動作の大きな違いは以下の2点。

- ・クラスレスであること
- ・ブロードキャストせず、マルチキャストすること(224.0.0.9)

RIPバージョン2自体は、もの好きなSEが稀に使用する程度。現場ではRIP自体がほとんど使われていない。