

Cisco コンテンツ セキュリティ アプライアンス のメディア速度の設定を変更するには、どうす ればよいですか。

目次

[質問](#)

質問

環境 : Cisco はセキュリティ E メール セキュリティ アプライアンス (ESA) または Web セキュ
リティ アプライアンス (WSA)、および AsyncOS のすべてのバージョンを満足させます。

AsyncOS はネットワークコンフィギュレーションに基づいてメディアスピード設定を変更するこ
とを可能にします。メディアスピードを設定することを可能にするコマンドは **etherconfig** です
。この 7 つの速度設定の 1 つを選択するオプションがあります:

1. 自動選択
2. 10baseT/UTP 半二重
3. 10baseT/UTP 全二重方式
4. 100baseTX 半二重
5. 100baseTX 全二重方式
6. 1000baseTX 半二重
7. 1000baseTX 全二重方式

Cisco 内容セキュリティ アプライアンス モデルに CLI を使用してログオンし、ここに説明されて
いるステップに従って下さい:

AsyncOS===== からの =====output

```
example.com> etherconfig
Ethernet interfaces:
1. Data 1 (Autoselect: 100baseTX full-duplex)
2. Data 2 (Autoselect: 100baseTX full-duplex)
3. Management (Autoselect: 100baseTX full-duplex)
Choose the operation you want to perform:
- EDIT - Edit an Ethernet interface.
- PAIRING - Configure pairing.
[ ]> editEnter the name or number of the ethernet interface you wish to edit.
[ ]> 2Please choose the Ethernet media options for the Data 2 interface.
1. Autoselect
2. 10baseT/UTP half-duplex
3. 10baseT/UTP full-duplex
4. 100baseTX half-duplex
5. 100baseTX full-duplex
6. 1000baseTX half-duplex
7. 1000baseTX full-duplex
```

```
[1]> 5Ethernet interfaces:
1. Data 1 (Autoselect: 100baseTX full-duplex)
2. Data 2 (100baseTX full-duplex)
3. Management (Autoselect: 100baseTX full-duplex)
Choose the operation you want to perform:
- EDIT - Edit an ethernet interface.
- PAIRING - Configure pairing.
[]>example.com> commit
Please enter some comments describing your changes:
[]> Changed media speed settings from Auto to 100baseTX full-duplex.
[]>Changes committed: Mon Mar 28 13:45:24 2005 PST
example.com> etherconfig
Ethernet interfaces:
1. Data 1 (Autoselect: 100baseTX full-duplex)
2. Data 2 (100baseTX full-duplex)
3. Management (Autoselect: 100baseTX full-duplex)
```

=====**output finished**=====>

変更が右のインターフェイスに正しく加えられたことを確認して下さい。

イーサネットインターフェイスのメディア設定に関する詳細については、[Cisco](#) の AsyncOS アドバンスド ユーザー ユーザーズ ガイドが [セキュリティ サポート ポータルを満足させるのを参照](#)して下さい。