



show コマンド出力リダイレクション

show コマンド出力リダイレクション機能は、Cisco IOS コマンドラインインターフェイス (CLI) の **show** コマンドおよび **more** コマンドの出力をファイルにリダイレクトする機能を提供します。

- [show コマンド出力リダイレクションについて \(1 ページ\)](#)
- [show コマンド拡張機能の使用法 \(2 ページ\)](#)
- [その他の参考資料 \(2 ページ\)](#)
- [show コマンド出力リダイレクションの機能情報 \(3 ページ\)](#)

show コマンド出力リダイレクションについて

この機能では Cisco IOS CLI の **show** コマンドを強化し、後から参照するために大量のデータ出力をファイルに直接書き込むことができます。このファイルはフラッシュ、SAN ディスク、あるいは外部メモリ デバイスなどのローカルまたはリモートストレージデバイスに保存できます。

発行される各 **show** コマンドにつき、新しいファイルを作成したり、出力を既存のファイルに追加したりできます。オプションで、**tee** キーワードを使用して、ファイルにリダイレクトしながらコマンド出力を画面表示できます。リダイレクトは、次のキーワードと組み合わせて、任意の **show** コマンドに続けてパイプ (|) 文字を使用すると実行できます。

出力リダイレクションキーワード：

| キーワード | 使用法 |
|----------------|--|
| append | URL (アペンド動作をサポートしている URL のみ) にリダイレクト出力をアペンドします |
| begin | 一致する行から開始します |
| count | regexp に一致する行数をカウント |
| exclude | 一致する行を除外 |

| キーワード | 使用法 |
|-----------------|---------------------------------|
| format | 指定されたスペック ファイルを使用して出力をフォーマットします |
| include | 一致する行を含める |
| redirect | URL に出力をリダイレクトします |
| tee | URL に出力をコピーします |

これらの拡張は **more** コマンドにも追加できます。

show コマンド拡張機能の使用方法

この機能拡張に関連付けられているコンフィギュレーション作業はありません。使用上のガイドラインについては、「関連資料」セクションに記載されているコマンドリファレンスを参照してください。

その他の参考資料

関連資料

| 関連項目 | マニュアルタイトル |
|----------------------------|--|
| Cisco IOS コマンド | 『Cisco IOS Master Commands List, All Releases』 |
| Cisco IOS コンフィギュレーション コマンド | <i>Cisco IOS Configuration Fundamentals Command Reference</i> |

標準

| 標準 | タイトル |
|--|------|
| この機能がサポートする新しい規格または変更された規格はありません。また、この機能による既存規格のサポートに変更はありません。 | -- |

MIB

| MIB | MIB のリンク |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 新しい MIB または変更された MIB はサポートされていません。また、既存の MIB に対するサポートに変更はありません。 | 選択したプラットフォーム、Cisco ソフトウェア リリース、およびフィチャセットの MIB を検索してダウンロードする場合は、次の URL にある Cisco MIB Locator を使用します。 http://www.cisco.com/go/mibs |

RFC

| RFC | タイトル |
|---|------|
| 新しい RFC または変更された RFC はサポートされていません。また、既存の RFC に対するサポートに変更はありません。 | -- |

シスコのテクニカル サポート

| 説明 | リンク |
|---|---|
| 右の URL にアクセスして、シスコのテクニカルサポートを最大限に活用してください。これらのリソースは、ソフトウェアをインストールして設定したり、シスコの製品やテクノロジーに関する技術的問題を解決したりするために使用してください。この Web サイト上のツールにアクセスする際は、Cisco.com のログイン ID およびパスワードが必要です。 | http://www.cisco.com/cisco/web/support/index.html |

show コマンド出カリダイレクションの機能情報

次の表に、このモジュールで説明した機能に関するリリース情報を示します。この表は、ソフトウェア リリース トレインで各機能のサポートが導入されたときのソフトウェア リリースだけを示しています。その機能は、特に断りがない限り、それ以降の一連のソフトウェア リリースでもサポートされます。

プラットフォームのサポートおよびシスコソフトウェアイメージのサポートに関する情報を検索するには、Cisco Feature Navigator を使用します。Cisco Feature Navigator にアクセスするには、www.cisco.com/go/cfn に移動します。Cisco.com のアカウントは必要ありません。

表 1: show コマンド出力リダイレクション機能の機能情報

| 機能名 | リリース | 機能情報 |
|---------------------|------------------------|--|
| show コマンド出力リダイレクション | 12.0(21)S 12.2(13)T | <ul style="list-style-type: none">• show コマンド出力リダイレクション機能は、Cisco IOS コマンドライン インターフェイス (CLI) の show コマンドおよび more コマンドの出力をファイルにリダイレクトする機能を提供します。 <p>次のコマンドが導入または変更されました。 show、more</p> |

翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。