



はじめに

ここでは、『*Cisco Wide Area Application Services Configuration Guide*』の対象読者、マニュアルの構成、および手順や情報を記述するための表記法について説明します。この章の構成は、次のとおりです。

- [対象読者 \(p.xviii\)](#)
- [マニュアルの構成 \(p.xviii\)](#)
- [表記法 \(p.xx\)](#)
- [関連資料 \(p.xxi\)](#)
- [マニュアルの入手方法、テクニカル サポート、およびセキュリティ ガイドライン \(p.xxii\)](#)

対象読者

このガイドは、Cisco Wide Area Application Services (WAAS) の設定と保守を担当する経験のあるネットワーク管理者を対象にしています。

インターネットに使用される基本概念や用語に精通し、ネットワーク内のデバイスが使用できるネットワーク トポロジとプロトコルを理解する必要があります。また、WAAS ネットワークが稼働する Microsoft Windows、Linux、または Solaris のようなオペレーティング システムの使用経験と知識が必要です。

マニュアルの構成

このマニュアルの構成は、次のとおりです。

章	タイトル	説明
第 1 章	Cisco WAAS の概要	WAAS 製品とその機能の概要を提供します。
第 2 章	WAAS ネットワークの計画	ネットワークに WAAS 製品を設置する前に読む必要がある一般的なガイドラインと準備情報を提供します。
第 3 章	デバイス グループとデバイス位置の使用	複数のデバイスを同時に管理し、設定しやすいように、グループを作成する方法について説明します。また、デバイスの位置についても説明しています。
第 4 章	トラフィック代行受信の設定	IP ベース ネットワークですべての TCP トラフィックを代行受信するための WAAS ソフトウェア サポートについて説明します。
第 5 章	ネットワーク設定の構成	DNS や CDP のような基本的なネットワーク設定を設定する方法について説明します。
第 6 章	管理ログインの認証、許可、およびアカウントティングの設定	WAAS ネットワーク内の WAE 用の管理ログイン認証、許可、およびアカウントティングを集中的に設定する方法について説明します。
第 7 章	管理者ユーザ アカウントの作成と管理	WAAS Central Manager GUI から、デバイスに基づく CLI アカウントと役割に基づくアカウントを作成する方法について説明します。
第 8 章	WAAS デバイス用の IP アクセス コントロール リストの作成および管理	WAE 用のインターネットプロトコル (IP) アクセス コントロール リスト (ACL) を集中的に作成し、管理する方法について説明します。
第 9 章	その他のシステム設定の構成	NTP サーバの指定やデバイス上の時間帯の設定のような他のさまざまなシステム設定作業を実行する方法について説明します。
第 10 章	WAE Device Manager GUI の使用方法	WAE Device Manager GUI を使用して、ネットワーク内の個々の WAE を設定し、管理する方法について説明します。

章	タイトル	説明
第 11 章	WAFS の設定	ブランチ オフィスのユーザが集中管理されたデータセンターに保存されているデータにより効率的にアクセスできる広域ファイル サービス (WAFS) を設定する方法について説明します。WAFS 機能は、ブランチ オフィスのユーザ付近の Edge WAE でデータをキャッシュして、WAN の遅延と帯域幅制限を解決します。
第 12 章	アプリケーション アクセラレーションの設定	WAAS システムで、WAN 経由で加速されるアプリケーション トラフィックの種類を決定するアプリケーション ポリシーを設定する方法について説明します。
第 13 章	WAAS 印刷サービスの設定および管理	Edge WAE をブランチ オフィスのプリント サーバとして使用できる WAAS 印刷サービス機能を設定し、管理する方法について説明します。
第 14 章	WAAS システムの保守	WAAS システムを保守するために実行する必要がある作業について説明します。
第 15 章	WAAS ネットワークの監視およびトラブルシューティング	WAAS システムの問題を特定し、解決するために使用できる WAAS Central Manager GUI の監視とトラブルシューティング ツールについて説明します。
第 16 章	SNMP 監視の設定	SNMP トラップ、受信者、コミュニティ ストリングおよびグループの関連性、ユーザ セキュリティ モデル グループ、ユーザ アクセス権を設定する方法について説明します。
付録 A	デフォルトのアプリケーション ポリシー	システムに組み込まれているポリシーに基づいて、WAAS が最適化またはパススルーするデフォルトのアプリケーションと分類子のリスト。

表記法

コマンドの説明では、次の表記法を使用しています。

太字	コマンドおよびキーワードは太字で示しています。
<i>イタリック体</i>	ユーザが値を指定する変数は、イタリック体で示しています。
[]	角カッコの中の要素は、省略可能です。
[x y z]	どれか 1 つを選択できる省略可能なキーワードは、角カッコで囲み、縦棒で区切って示しています。

出力例では、次の表記法を使用しています。

screen フォント	システムが表示する端末セッションおよび情報は、screen フォントで示しています。
太字の screen フォント	ユーザが入力しなければならない情報は、太字の screen フォントで示しています。
<i>イタリック体の screen フォント</i>	ユーザが値を指定する変数は、イタリック体で示しています。
< >	パスワードのように出力されない文字は、かぎカッコ (<>) で囲んで示しています。
[]	システム プロンプトに対するデフォルトの応答は、角カッコで囲んで示しています。
!, #	コードの先頭に感嘆符 (!) またはポンド記号 (#) がある場合には、コメント行であることを示します。

注釈、注意、および安全上の警告は、次の表記法を使用しています。



(注)

「注釈」です。役立つ情報や、このマニュアル以外の参照資料などを紹介しています。



注意

「要注意」の意味です。機器の損傷またはデータ損失を予防するための注意事項が記述されています。



ヒント

「問題の解決に役立つ情報」を示しています。ヒントは、トラブルシューティングや操作でない場合もありますが、時間を節減できます。

関連資料

Cisco WAFS ソフトウェアの詳細については、次のマニュアルを参照してください。

- 『*Release Note for Cisco Wide Area Application Services*』
- 『*Cisco Wide Area Application Services Command Reference*』
- 『*Cisco Wide Area Application Services Quick Configuration Guide*』
- 『*Cisco Wide Area Application Services Configuration Guide*』（本書）
- 『*Configuring Cisco WAAS Network Modules for Cisco Access Routers*』
- 『*Regulatory Compliance and Safety Information for the Cisco Content Networking Product Series*』
- 『*Cisco Wide Area Application Engine 511 and 611 Hardware Installation Guide*』
- 『*Cisco Wide Area Application Engine 512 and 612 Hardware Installation Guide*』
- 『*Cisco Wide Area Application Engine 7326 Hardware Installation Guide*』
- 『*Cisco Network Modules Hardware Installation Guide*』
- 『*Installing the Cisco WAE Inline Network Adapter*』
- 『*Cisco Wide Area Application Services Online Help*』
- 『*Using the Print Utilities to Troubleshoot and Fix Samba Driver Installation Problems*』

マニュアルの入手方法、テクニカル サポート、およびセキュリティ ガイドライン

マニュアルの入手方法、マニュアルに関するフィードバックの提供、テクニカル サポート、およびシスコ製品のセキュリティ ガイドラインに関する情報、および推奨されるエイリアスやシスコのマニュアル全般については、次の URL で、毎月更新される『*What's New in Cisco Product Documentation*』を参照してください。『*What's New in Cisco Product Documentation*』には、シスコの新規および改訂版の技術マニュアルの一覧が示されています。

<http://www.cisco.com/en/US/docs/general/whatsnew/whatsnew.html>

Japan TAC Web サイト

Japan TAC Web サイトでは、利用頻度の高い TAC Web サイト (<http://www.cisco.com/tac>) のドキュメントを日本語で提供しています。Japan TAC Web サイトには、次の URL からアクセスしてください。

<http://www.cisco.com/jp/go/tac>

サポート契約を結んでいない方は、「ゲスト」としてご登録いただくだけで、Japan TAC Web サイトのドキュメントにアクセスできます。

Japan TAC Web サイトにアクセスするには、Cisco.com のログイン ID とパスワードが必要です。ログイン ID とパスワードを取得していない場合は、次の URL にアクセスして登録手続きを行ってください。

<http://www.cisco.com/jp/register/>