



このマニュアルについて

この章は、次の項で構成されています。

- [対象読者](#)
- [目的](#)
- [マニュアルの構成](#)
- [表記法](#)
- [このリリースの新機能](#)
- [製品マニュアル](#)
- [マニュアルの更新](#)
- [マニュアルの入手方法およびテクニカル サポート](#)

対象読者

このマニュアルは、Cisco NAC アプライアンス ハードウェアの設置と、Clean Access Manager (CAM) および Clean Access Server (CAS) をネットワークに導入するための初期設定を担当するシステム管理者を対象としています。Cisco NAC アプライアンス構成の設置、設定、および管理を行う際には、このマニュアルと併せて『[Cisco NAC Appliance - Clean Access Manager Configuration Guide, Release 4.9\(2\)](#)』と『[Cisco NAC Appliance - Clean Access Server Configuration Guide, Release 4.9\(2\)](#)』も参照してください。

目的

『[Cisco NAC アプライアンス ハードウェア インストールガイド、リリース 4.9\(2\)](#)』では、すべての Cisco NAC アプライアンス プラットフォームにおける Clean Access Manager および Clean Access Server のインストールおよび初期設定の方法について説明します。Clean Access Manager (CAM) および Clean Access Server (CAS) のインストールと初期設定を行うと、CAM とその Web ベース管理コンソールを使用し、単一の環境内で複数の CAS を管理できるようになります。エンドユーザは、Clean Access Server を介して Web ログインまたは Cisco NAC Agent によってネットワークに接続します。このマニュアルでは、CAM および CAS のハイ アベイラビリティ構成をネットワークに実装する方法についても説明します。

Cisco NAC アプライアンスの関連資料の詳細については、[製品マニュアル](#)を参照してください。

マニュアルの構成

このマニュアルでは、Clean Access Manager と Clean Access Server に関するハードウェアおよびインストールの情報を一緒に提供しています。リリース 4.7(0) 以降、これまで『Cisco NAC Appliance - Clean Access Manager Installation and Configuration Guide』および『Cisco NAC Appliance - Clean Access Server Installation and Configuration Guide』に含められていたインストールに関する章が『Cisco NAC アプライアンス ハードウェア インストールガイド』で説明されるようになりました。

表 1 マニュアルの構成

章	説明
第 1 章「Cisco NAC アプライアンスのハードウェア プラットフォーム」	Cisco NAC アプライアンスで利用可能なハードウェア プラットフォームに関する情報を提供します。
第 2 章「設置の準備」	ご使用の環境が Cisco NAC アプライアンス ハードウェアを設置できる準備が整っているか確認するのに必要な手順を概説します。
第 3 章「Clean Access Manager および Clean Access Server のインストール方法」	Clean Access Manager および Clean Access Server をインストールし、初期設定する方法について説明します。
第 4 章「ハイ アベイラビリティ (HA) の設定」	ハイ アベイラビリティ構成のために、一組の Clean Access Manager マシンまたは Clean Access Server マシンをセットアップする方法について説明します。
第 5 章「パスワード回復」	失われた Cisco NAC アプライアンス ルート パスワードを復元するのに必要な手順を示します。
付録 A「オープン ソース ライセンス通知」	シスコ製品のオープン ソース ライセンス情報が記載されています。

表記法

表 2 表記法

項目	表記法
コマンドラインの出力	Screen フォント
ユーザが入力する情報	太字の screen フォント
ユーザが値を指定する変数	イタリック体の screen フォント
Web 管理コンソールのモジュール、メニュー、タブ、リンク、サブメニュー リンク	太字
選択する必要があるメニュー項目	[Administration] > [User Pages]

このリリースの新機能

このリリースで利用可能となった新機能および機能拡張についての概要は、[マニュアルの更新](#)および対応する『[Release Notes for Cisco NAC Appliance](#)』の「New and Changed Information」を参照してください。

製品マニュアル

表 3 に、Cisco.com

(http://www.cisco.com/en/US/products/ps6128/tsd_products_support_series_home.html) で提供している Cisco NAC アプライアンス関連の技術マニュアルの一覧を示します。

オンライン マニュアルを使用する場合は、ご使用の Cisco NAC アプライアンスで稼働するソフトウェア バージョン（リリース 4.9(2) など）に対応するマニュアルを参照してください。

その他の詳細については、次の製品資料も参照してください。

- 『[Cisco NAC Appliance Data Sheet](#)』
- 『[Cisco NAC Appliance Ordering Guide](#)』



ヒント

この資料の PDF バージョン内で言及されている外部 URL にアクセスするには、Adobe Acrobat でリンクを右クリックし、[Open in Weblink in Browser] を選択します。

表 3 Cisco NAC アプライアンスに関する関連資料

参照先	参照内容
『 Cisco NAC Appliance Service Contract/Licensing Support 』	<ul style="list-style-type: none"> • 製品ライセンスの取得とインストール • サービス契約、発注、および RMA に関する情報
『 Supported Hardware and System Requirements for Cisco NAC Appliance 』	<ul style="list-style-type: none"> • サポート対象のハードウェア プラットフォーム、ネットワーク カード ドライバ サポート問題に関するトラブルシューティング、およびシステム要件
『 Regulatory Compliance and Safety Information for Cisco Identity Services Engine, Cisco 1121 Secure Access Control System, Cisco NAC Appliance, Cisco NAC Guest Server, and Cisco NAC Profiler 』	<ul style="list-style-type: none"> • 『Regulatory Compliance and Safety Information』
『 Support Information for Cisco NAC Appliance Agents, Release 4.5 and Later 』	<ul style="list-style-type: none"> • Agent システムの要件、Agent/サーババージョンの互換性、Agent/OS/ブラウザのサポート マトリクス、AD SSO に関する Agent/AD サーバの互換性、Agent によるローカライズされた言語テンプレートのサポート
『 Cisco NAC Appliance Switch and Wireless LAN Controller Support 』	<ul style="list-style-type: none"> • OOB 構成をサポートしているスイッチおよび NME • スイッチおよび WLC の既知の問題/トラブルシューティング

表 3 Cisco NAC アプライアンスに関する関連資料

参照先	参照内容
『Connecting Cisco Network Admission Control Network Modules』	<ul style="list-style-type: none"> • Cisco NAC ネットワーク モジュール (NME-NAC-K9) のサービス統合型ルータへの接続
『Release Notes for Cisco NAC Appliance』	<p>次の内容を含む、最新の 4.9(x) リリースに関する詳細</p> <ul style="list-style-type: none"> • 新機能および拡張 • 修正された警告 • アップグレード手順 • サポート対象の AV/AS 製品図 • CAM/CAS/Agent の互換性およびバージョン情報
『Cisco NAC Appliance Hardware Installation Guide, Release 4.9(2)』	<p>CAM/CAS のインストールに関する詳細</p> <ul style="list-style-type: none"> • さまざまな CAM/CAS プラットフォームのハードウェア仕様 • Clean Access Manager および Clean Access Server プラットフォームの設置方法 • CASM/CAS への Cisco NAC アプライアンスソフトウェアのインストール方法 • CAM および CAS のペアをハイ アベイラビリティ構成に設定する方法
『Cisco NAC Appliance - Clean Access Manager Configuration Guide, Release 4.9(2)』	<p>CAM についての詳細</p> <ul style="list-style-type: none"> • CAM ソフトウェアのインストール方法 • Cisco NAC アプライアンスの主要なコンセプトおよび機能の概要 • CAM Web コンソールを使用して Cisco NAC アプライアンスのグローバル コンフィギュレーションを実行する方法 (配置内のすべての CAS に適用) • ハイ アベイラビリティを実現するように CAM ペアを構成する方法
『Cisco NAC Appliance - Clean Access Server Configuration Guide, Release 4.9(2)』	<p>CAS 固有の詳細情報</p> <ul style="list-style-type: none"> • CAS ソフトウェアのインストール方法 • ネットワーク上で CAS を配置する場所 (一般情報) • CAM Web コンソールまたは CAS ダイレクトアクセス コンソールの CAS 管理ページを使用して、ローカル コンフィギュレーション (CAS 固有) を実行する方法 • ハイ アベイラビリティを実現するように CAS ペアを構成する方法

表 3 Cisco NAC アプライアンスに関する関連資料

参照先	参照内容
『Cisco NAC Profiler Installation and Configuration Guide』	<ul style="list-style-type: none"> Cisco NAC Profiler Server および Collector のインストールと設定に関する詳細
『Cisco NAC Appliance Migration Guide - Release 4.1(8) to Release 4.7(0)』	<ul style="list-style-type: none"> シスコ製以外のハードウェアにインストールされた Cisco NAC アプライアンスの以前のリリースを、Cisco NAC アプライアンス移行ユーティリティを使用して次世代の (NAC-3315/3355/3395) プラットフォームにアップグレードする方法

マニュアルの更新

表 4 『Cisco NAC アプライアンス ハードウェア インストールガイド、リリース 4.9(2)』の更新内容

日付	説明
2012 年 11 月 27 日	Release 4.9(2)

マニュアルの入手方法およびテクニカル サポート

マニュアルの入手方法、テクニカル サポート、その他の有用な情報について、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。シスコの新規および改訂版の技術マニュアルの一覧も示されています。

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

『*What's New in Cisco Product Documentation*』は RSS フィードとして購読できます。また、リーダーアプリケーションを使用してコンテンツがデスクトップに直接配信されるように設定することもできます。RSS フィードは無料のサービスです。シスコは現在、RSS バージョン 2.0 をサポートしています。

