



このマニュアルについて

この前書きは、次のセクション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](#)
- [マニュアルの最新情報](#)
- [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、ネットワークを管理して保護するために Cisco NAC アプライアンス ソリューションを実装するネットワーク管理者を対象としています。Cisco NAC アプライアンスは、Clean Access Manager (CAM) 管理アプライアンス、Clean Access Server (CAS) 強制アプライアンス、および Agent エンドユーザクライアント ソフトウェアで構成されています。Cisco NAC アプライアンスのインストール、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 Hardware Installation Guide, Release 4.9](#)』および『[Cisco NAC Appliance - Clean Access Manager Configuration Guide, Release 4.9](#)』も参照してください。

目的

『[Cisco NAC Appliance - Clean Access Server Configuration Guide, Release 4.9](#)』では、Clean Access Server を設定して、ネットワーク上に Cisco NAC アプライアンス ソリューションを実装する方法を説明します。Clean Access Server は、Cisco NAC アプライアンス ネットワークの信頼できない側と信頼できる側の間に配置される強制サーバです。このマニュアルでは、DHCP を設定し、AD SSO が使用できるよう環境を設定し、CAS 固有の（ローカル）設定タスクを実行する方法など、CAS 固有の追加情報を示します。

Cisco NAC アプライアンスのドキュメントセットの詳細は、[製品マニュアル](#)を参照してください。

マニュアルの構成

表 1 マニュアルの構成

章	説明
第 1 章「概要」	Cisco NAC アプライアンス ソリューションの概要について説明します。
第 2 章「導入の計画」	ソフトウェアの導入を計画する場合の考慮事項について説明します。
第 3 章「レイヤ 3 アウトオブバンド (L3 OOB) の設定」	レイヤ 3 アウトオブバンド導入モデルに必要な設定について概説します。
第 4 章「CAS の管理対象ネットワークの設定」	CAS の管理対象ドメインの設定方法について説明します。
第 5 章「DHCP の設定」	CAS の各 DHCP モードの設定方法について説明します。
第 6 章「Cisco VPN コンセントレータとの統合」	CAS と Cisco VPN コンセントレータを統合するために必要な設定について説明します。
第 7 章「ローカルトラフィック制御ポリシー」	CAS のトラフィック フィルタリング規則の設定方法について説明します。
第 8 章「Active Directory シングルサインオン (AD SSO) の設定」	Cisco NAC アプライアンスでの Active Directory (AD) Single Sign-On (SSO) の設定方法について説明します。
第 9 章「ローカル認証の設定」	CAS の管理ページにある [Authentication] タブの設定について説明します。
第 10 章「ローカルの Certified Devices と Floating Devices」	Clean Access の CAS レベルで設定可能なローカル設定について説明します。
第 11 章「CAS 証明書、時刻、サポートログの管理」	CAS の管理について説明します。
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
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、[マニュアルの最新情報](#)および『[Release Notes for Cisco NAC Appliance, Version 4.9](#)』の「New and Changed Information」を参照してください。

製品マニュアル

Cisco NAC アプライアンスに関する関連資料は、Cisco.com から入手できます。次の URL にアクセスしてください。

http://www.cisco.com/en/US/products/ps6128/tsd_products_support_series_home.html



ヒント

このマニュアルで参照する外部 URL にアクセスするには、Adobe Acrobat でリンクを右クリックして [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
『 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
『 Getting Started with Cisco NAC Network Modules in Cisco Access Routers 』	<ul style="list-style-type: none"> Cisco NAC ネットワーク モジュール (NME-NAC-K9) での Clean Access Server (CAS) ソフトウェアのインストールまたはアップグレード
『 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
『 Cisco NAC Appliance FIPS Card Field-Replaceable Unit Installation Guide 』	<ul style="list-style-type: none"> 現場交換可能な FIPS カード（ネットワークを FIPS に準拠させる場合に必要）による既存の Cisco NAC-3310、NAC-3350、および NAC-3390 のアップグレード方法

表 3 Cisco NAC アプライアンスに関する関連資料 (続き)

参照先	参照内容
『 Release Notes for Cisco NAC Appliance, Version 4.9 』	最新の 4.7 リリースに関する詳細 <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 』	CAM/CAS のインストールに関する詳細 <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 』	CAM についての詳細 <ul style="list-style-type: none"> • 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)
『 Cisco NAC Appliance - Clean Access Server Configuration Guide, Release 4.9 』	CAS 固有の詳細情報 <ul style="list-style-type: none"> • 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

マニュアルの最新情報

表 4 『Cisco NAC アプライアンス - Clean Access Server コンフィギュレーションガイド、リリース 4.9』の更新内容

日付	説明
11/09/23	リリース 4.9

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。

