



新機能および変更された機能に関する情報

次の表は、この最新リリースに関するガイドでの主な変更点の概要を示したものです。

表 1: Cisco Integrated Management Controller Software リリース 4.11.1 の新機能

機能	説明	参照先
UCS E シリーズ M6 サーバー (UCS-E1100D-M6) のサポート。	UCS-E1100D-M6 サーバーを Cisco Catalyst 8300 エッジプラットフォームにインストールするためのサポートが追加されました。	Release Notes for Cisco UCS E-Series M6 Servers, Release 4.11.1

- [対象読者 \(i ページ\)](#)
- [マニュアルの構成 \(ii ページ\)](#)
- [表記法 \(iii ページ\)](#)
- [関連資料 \(iv ページ\)](#)
- [マニュアルの入手方法およびテクニカル サポート \(v ページ\)](#)

対象読者

このガイドは、次の1つ以上に責任を持つ、専門知識を備えたデータセンター管理者を主な対象にしています。

- サーバ管理
- ストレージ管理
- ネットワーク管理
- ネットワーク セキュリティ

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	概要	Cisco UCS E シリーズ M6 サーバーと CIMC の概要について説明します。
第 2 章	サーバーのオペレーティングシステムのインストール	サーバー上のオペレーティングシステム (OS) の設定方法を説明します。
第 3 章	サーバーの管理	サーバーのブートデバイスの順序、サーバーの電源、電力使用ポリシー、および BIOS の設定方法について説明します。
第 4 章	サーバーのプロパティの表示	サーバーの CPU、メモリ、電源、ストレージ、PCI アダプタおよび LOM のプロパティの表示方法について説明します。
第 5 章	サーバーのセンサーの表示	温度、電圧、ストレージのセンサーの表示方法について説明します。
第 6 章	リモートプレゼンスの管理	仮想 KVM、仮想メディア、および Serial over LAN 接続の設定方法を説明します。
第 7 章	ユーザーアカウントの管理	ユーザーアカウントの追加または変更方法、Active Directory によるユーザー認証の設定方法、ユーザーセッションの管理方法を説明します。
第 8 章	ネットワーク関連の設定	ネットワーク インターフェイス、ネットワーク設定、ネットワークセキュリティ、NAM、および NTP の設定方法を説明します。
第 9 章	コミュニケーションサービスの設定	HTTP、SSH、Redfish、IPMI、および SNMP によるサーバー管理コミュニケーションの設定方法を説明します。
第 10 章	証明書の管理	サーバー証明書を生成、アップロード、および管理する方法を説明します。
第 11 章	プラットフォームイベントフィルタの設定	プラットフォーム イベント フィルタを設定および管理する方法を説明します。
第 12 章	ファームウェア管理	ファームウェアイメージを取得、インストール、およびアクティブにする方法を説明します。

章	タイトル	説明
第 13 章	障害およびログの表示	障害情報の表示方法、CIMC ログとシステムイベントログメッセージの表示、エクスポート、およびクリア方法を説明します。
第 14 章	サーバーユーティリティ	サポートデータのエクスポート方法、サーバー設定のエクスポート方法とインポート方法、サーバー設定を出荷時デフォルトにリセットする方法、管理インターフェイスのリポート方法を説明します。

表記法

テキストのタイプ	説明
GUI 要素	タブの見出し、領域名、フィールドラベルなどの GUI 要素は、イタリック体 (italic) で示しています。 ウィンドウ、ダイアログボックス、ウィザードのタイトルなどのメインタイトルは、ボールド体 (bold) で示しています。
ユーザー入力	表示どおりにユーザーが入力するテキストやユーザーが押すキーは、このフォント (例 : this font) で示しています。
マニュアルのタイトル	マニュアルのタイトルは、イタリック体 (<i>italic</i>) で示しています。
システム出力	システムが表示するターミナルセッションおよび情報は、courier フォントで示しています。
CLI コマンド	CLI コマンドのキーワードは、 this font で示しています。 CLI コマンドの引数は、このフォント (例 : <i>this font</i>) 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つを選択しなければならない必須キーワードは、波カッコで囲み、縦棒で区切って示しています。
[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。
string	引用符を付けない一組の文字。string の前後には引用符を使用しません。引用符を使用すると、その引用符も含めて string とみなされます。
<>	パスワードのように出力されない文字は、山カッコで囲んで示しています。

テキストのタイプ	説明
[]	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) 「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。



ヒント 「問題解決に役立つ情報」です。ヒントには、トラブルシューティングや操作方法ではなく、ワンポイントアドバイスと同様に知っておくと役立つ情報が記述される場合もあります。



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。



ワンポイントアドバイス 「時間の節約に役立つ操作」です。ここに紹介している方法で作業を行うと、時間を短縮できます。



警告 安全上の重要な注意事項

この警告マークは「危険」の意味です。人身事故を予防するための注意事項が記述されています。機器の取り扱い作業を行うときは、電気回路の危険性に注意し、一般的な事故防止対策に留意してください。各警告の最後に記載されているステートメント番号を基に、装置に付属の安全についての警告を参照してください。

SAVE THESE INSTRUCTIONS

関連資料

『[Documentation Guide for Cisco UCS E-Series Servers and the Cisco UCS E-Series Network Compute Engine](#)』にはすべての製品ドキュメントへのリンクが示されています。

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、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。

『更新情報』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。

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。