

Cisco UCS Server Diagnostics Utility、 リリース 7.1 リリースノート

最終更新: 2025年1月21日

Cisco UCS Server Diagnostics Utility

Cisco UCS Server Diagnostics Utility は、次のタスクを実行するときに役立つアプリケーションです。

- サーバインベントリを表示します。
- •インタラクティブ オフライン診断を実行します。
- サーバの状態およびログを表示します。

これらのタスクの実行に関する詳細情報については、Cisco UCS Server Diagnostics Utility User Guideの最新バージョンを参照してください。

更新履歴

改定	日付	説明
B0	2024年11月8日	リリース 7.1.2.240022 向けリ リース ノートを作成。
A0	2024年6月19日	リリース 7.1.1.240023 向けリ リース ノートを作成。

システム要件

サポートされるプラットフォーム

リリース 7.1.2.240022

Cisco UCS Server Diagnostics Utility 7.1.2.240022 は、次の Cisco UCS サーバーでサポートされています。

Cisco UCS M5 サーバー	Cisco UCS M6 サーバー	Cisco UCS M7 サーバー	Cisco UCS M8 サーバー
Cisco UCS B200 M5	Cisco UCS B200 M6	Cisco UCS X410c M7	Cisco UCS X215c M8
Cisco UCS B480 M5	Cisco UCS X210c M6	Cisco UCS X210c M7	

Cisco UCS M5 サーバー	Cisco UCS M6 サーバー	Cisco UCS M7 サーバー	Cisco UCS M8 サーバー
Cisco UCS C220 M5	Cisco UCS C220 M6	Cisco UCS C220 M7	Cisco UCS C225 M8
Cisco UCS C240 M5	Cisco UCS C240 M6	Cisco UCS C240 M7	Cisco UCS C245 M8
Cisco UCS C240 SD M5	Cisco UCS C245 M6		
Cisco UCS C480 M5	Cisco UCS C225 M6		
Cisco UCS C480 M5 ML			
Cisco UCS C125 M5			
Cisco UCS S3260 M5			

リリース 7.1.1.240023

Cisco UCS Server Diagnostics Utility 7.1.1.240023 は、次の Cisco UCS サーバーでサポートされています。

Cisco UCS M5 サーバー	Cisco UCS M6 サーバー	Cisco UCS M7 サーバー
Cisco UCS B200 M5	Cisco UCS B200 M6	Cisco UCS X410c M7
Cisco UCS B480 M5	Cisco UCS X210c M6	Cisco UCS X210c M7
Cisco UCS C220 M5	Cisco UCS C220 M6	Cisco UCS C220 M7
Cisco UCS C240 M5	Cisco UCS C240 M6	Cisco UCS C240 M7
Cisco UCS C240 SD M5	Cisco UCS C245 M6	
Cisco UCS C480 M5	Cisco UCS C225 M6	
Cisco UCS C480 M5 ML		
Cisco UCS C125 M5		
Cisco UCS S3260 M5		
1		

Cisco UCS SDU のハードウェア要件

次に、Cisco UCS SDU の最低ハードウェア要件を示します。

- CD-ROM ドライブ: Cisco UCS SDU を起動し、実行するためには、USB CD/DVD-ROM ドライブが必要です。Cisco UCS SDU を起動するために、Cisco IMC KVM で仮想メディアオプションを使用することもできます。
- •マウス:一部の機能では、ナビゲーションのために標準マウス(USB)が必要です。
- RAM:最低 4 GB の RAM。使用可能な RAM が最低推奨値より小さい場合、Cisco UCS SDU は適切に機能しません。

新機能

リリース 7.1.2.240022 の新機能

リリース7.1.2.240022 以降、Cisco UCS SDU は次をサポートします。

- 未構成の正常なドライブの診断サポート
- •以下のサーバーのサポート:
 - Cisco UCS C225 M8
 - Cisco UCS C245 M8
 - Cisco UCS X215c M8

リリース 7.1.1.240023 の新機能

リリース 7.1.1.240023 以降、Cisco UCS SDU では次の機能がサポートされています。

- ・第5世代 Xeon®プロセッサのサポート。
- Cisco IMCリリース4.3(4.240152) 以降、Cisco UCS SDU は診断を呼び出すための Redfish API のサポートを提供します。



(注)

Redfish API のサポートは、Cisco UCS M5 C シリーズおよび S シリーズ プラットフォームでは 提供されません。

関連資料

このリリースの設定については、次を参照してください。

- Cisco UCS Server Configuration Utility ユーザー ガイド
- 『Cisco Driver Update Utility ユーザー ガイド

次の関連資料は、Cisco Unified Computing System (UCS) で入手できます。

• Regulatory Compliance and Safety Information for Cisco UCS

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、サービス リクエスト、追加情報については、http://www.cisco.com/en/US/docs/general/whatsnew/whatsnew.html の『What's New in Cisco Product Documentation』を参照してください。

『What's New in Cisco Product Documentation』は、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し、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

してコンテンツをデスクトップに配信することもできます。RSSフィードは無料のサービスです。

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。