



概要

この章は、次の項で構成されています。

- [Cisco UCS 管理パック スイートについて \(1 ページ\)](#)
- [システム要件 \(1 ページ\)](#)

Cisco UCS 管理パック スイートについて

管理パックは事前定義のモニタリング設定を含む定義ファイルです。Operations Manager に含まれる特定のサービスやアプリケーションのモニタを可能にします。事前定義された設定には検出情報も含まれます。これにより、Operations Manager はモニタリングサービスとアプリケーションを自動的に検出および開始します。また、エラー詳細、トラブルシューティング情報、アラート、レポートを含むナレッジベースがあり、環境内で検出された問題を解決するのに役立ちます。

Cisco IMC 管理パックは Cisco IMC スタンドアロンの Cisco UCS C シリーズや E シリーズ サーバのグループをモニタします。また、Cisco IMC サーバとルールを検出するためのオブジェクト検出がサーバの稼働状態をモニタし、サーバエラーがあればアラートを表示します。

Cisco UCS Manager 管理パックは、使いやすい既知の単一インターフェイスを使用して、Cisco UCS ドメインの状態、パフォーマンス、および可用性についてわかりやすく示します。管理パックにはいくつかのルールが含まれており、これによりシャーシ、ブレードサーバ、ラックサーバ、サービス プロファイルを複数の Cisco UCS ドメインでモニタします。

Cisco UCS Central 管理パックには、複数の Cisco UCS Central でグローバル サービス プロファイルと組織をモニタするためのルールがあります。使いやすいインターフェイスでのヘルステータスとアラートの表示が実現されています。

システム要件

以下のシステム要件は、Cisco UCS モニタリング サービスを実行する管理サーバ、ゲートウェイサーバ、または Operation Manager Windows エージェント（信頼境界または非信頼境界）に対するものです。

System Center Operations Manager の確認済みバージョンは、次のとおりです。

- 1807
- 1801
- 2016
- 2012 R2
- 2012

管理サーバおよびゲートウェイ サーバ

管理サーバとゲートウェイ サーバのシステム要件は、次に示す Microsoft の推奨事項に準拠します。 <http://technet.microsoft.com/en-us/library/hh205990.aspx>

Operations Manager Windows エージェント

以下のシステム要件は、Cisco UCS モニタリング サービスを実行する Windows エージェント（信頼境界または非信頼境界）に対するシステム要件です。

ハードウェア

- プロセッサ アーキテクチャ：64 ビット クアッドコア以上
- メモリ：8 GB 以上
- 空きディスク領域：50 MB 以上
- ネットワーク接続：1 Mbps 以上

オペレーティング システム

次のオペレーティング システムの 64 ビットバージョンが、最新のサービス パックとともにインストールされていることを確認してください。

- Windows Server 2016
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2012
- Windows Server 2008 R2

ソフトウェア

Cisco UCS モニタリング サービスを管理サーバにインストールする前に、次のソフトウェア コンポーネントをインストールしておきます。

- Windows PowerShell 3.0 以降
- .NET Framework 4.6 以降

サポートされる Cisco UCS Manager リリース

Microsoft System Center Operations Manager 向け Cisco UCS 管理パック スイートは、次の Cisco UCS Manager リリースと互換性があります。

- リリース 4.0
- リリース 3.2
- リリース 3.1
- リリース 3.0
- リリース 2.5
- リリース 2.2
- リリース 2.1

サポートされる Cisco IMC リリース

Microsoft System Center Operations Manager 用の Cisco UCS 管理パック スイートは、次の Cisco IMC リリースと互換性があります。

- リリース 3.1



(注) Cisco UCS 管理パック スイート v4.1.1 以降でのみサポートされます。

- リリース 3.0



(注) Cisco UCS 管理パック スイート v4.1.1 以降でのみサポートされます。

- リリース 2.0(3) 以降

サポートされる Cisco UCS Central リリース

Microsoft System Center Operations Manager 向け Cisco UCS 管理パック スイートは、次の Cisco UCS Central リリースと互換性があります。

- リリース 2.0
- リリース 1.5
- リリース 1.4
- リリース 1.3

