



このマニュアルについて

- [はじめに \(1 ページ\)](#)
- [新機能および変更された機能に関する情報 \(1 ページ\)](#)

はじめに

Cisco Intersight は Intersight.com で Software as a Service (SaaS) か Cisco Intersight 仮想アプライアンスのいずれかとしてオンプレミスで実行することによってフレキシブルに展開できます。仮想アプライアンスは、Cisco Intersight のメリットを提供する一方で、データ局所性やセキュリティに関する追加の要件にも柔軟に対応することができます。インターネット接続型の Cisco Intersight 仮想アプライアンスソフトウェアはオンプレミスでの導入ですが、ユーザーは SaaS 機能を活用できます。プライベート仮想アプライアンスは、さらにセキュリティ上の制約がある組織で、オンプレミスに導入できます。

Cisco Intersight Assist は、エンドポイント デバイスを Cisco Intersight に追加するのに役立ちます。データセンターには、Cisco Intersight に直接接続しない複数のデバイスを含めることができます。Cisco Intersight でサポートされているが、直接接続しないデバイスには接続メカニズムが必要です。Cisco Intersight Assist は、その接続メカニズムを提供し、デバイスを Cisco Intersight に追加するのに役立ちます。

このガイドでは、Cisco Intersight 仮想アプライアンスと Cisco Intersight Assist を環境にインストールし、セットアップする方法の概要を示します。

新機能および変更された機能に関する情報

次の表に、このガイドに記載されている新機能および機能の重要な更新の概要を示します。

表 1: 新機能および機能変更

更新日時	機能/機能姓	説明	参照先
2023 年 12 月	バックアップの保持	バックアップ保持を有効にするために実行する手順に関する情報を含めるようにタスクを更新しました。	バックアップのスケジュール作成
	CIFS プロトコルのサポート	CIFS プロトコルのサポートに関する情報を含めるようにタスクを更新しました。	バックアップの作成
	バックアップの保持シナリオ	さまざまなバックアップ保持シナリオと予想される結果を説明する新しい表を追加しました。	バックアップの保持シナリオ
	ポート要件	Intersight 仮想アプライアンス通信の要件としてポート 9094 を含めるようにトピックを更新しました。	ポート要件
2023 年 10 月	既存のアプライアンス展開のリソース要件。	新しいタスクには、既存のアプライアンス展開のリソース要件と、VMware vSphere インストールのディスクサイズ要件に関する情報が含まれています。	既存のアプライアンス展開の VM リソース要件
	既存のシングルノードアプライアンス展開をマルチノードクラスタ構成に拡張するための移行パス。	既存のシングルノードアプライアンス展開をマルチノードクラスタ構成に拡張する方法の手順を含む新しいタスク。	既存のシングルノード展開をマルチノードクラスタ構成に拡張するための移行パス
	外部 Syslog の設定	タスクを更新して、最大 5 つの外部 syslog サーバーを構成できるようになったという情報を追加しました。	外部 Syslog の構成
	SSL 証明書	自己署名証明書への切り替えに関する情報を含めるためにタスクを更新しました。	SSL 証明書の追加
	アプライアンスアラーム	アプライアンスアラームの表の情報を更新しました。	アラーム
	シングルサインオン	「IdP の要件」セクションを更新して、マルチノードクラスタ構成の情報を追加しました。	Intersight 仮想アプライアンスでのシングルサインオン

更新日時	機能/機能姓	説明	参照先
2023 年 7 月	Intersight 仮想アプライアンスからのテクニカルサポートバンドルの収集	Intersight 接続済み仮想アプライアンスのテクニカルサポート バンドルを収集するためのサポートが追加されました。	シスコのテクニカルサポート
	シリアル コンソールを使用した Cisco TAC サポートの構成	シリアル コンソールを使用して Cisco TAC サポートを構成するための新しいタスクが追加されました。	シリアルコンソールを使用した Cisco TAC Support の構成
	予約済み IP アドレスの範囲の要件	構成情報セクションを更新しました	予約済み IP アドレスの範囲の要件
2023 年 2 月	マルチノード クラスタ配置 この機能は現在、技術プレビュー段階です。テクニカル プレビューでは、まだ開発中の機能のプレビューを提供します。テクニカル プレビュー機能は、実稼働環境での使用を想定していません。GUI および API インターフェイスを含むこれらの機能は、テクニカル プレビューと一般使用の間で変更される場合があります。 テクニカル プレビューに関するフィードバックを提供するには、電子メールを intersight-providers@cs.com に送信してください。	Intersight 仮想アプライアンスのマルチノードクラスタを構成する方法に関する情報を提供する新しいタスクが追加されました。	Intersight 仮想アプライアンスのマルチノードクラスタの構成
		Intersight 仮想アプライアンスのためにマルチノードクラスタ内のノードを交換する方法に関する情報を提供する新しいタスクが追加されました。	Intersight 仮想アプライアンスのマルチノードクラスタのノードを交換

更新日時	機能/機能名	説明	参照先
2023 年 1 月	予約済み IP アドレスの範囲の要件	予約済み IP アドレス範囲の要件に関する情報を含む新しいセクションを追加しました。	予約済み IP アドレスの範囲の要件
2022 年 11 月	外部 Syslog の設定	外部 Syslog の構成タスクを更新して、構成された外部 Syslog サーバーへのすべての Intersight アラームのエクスポートのサポートを含めました。	外部 Syslog の設定
	サポートされている構成の制限	大規模な展開に関する情報を含むように格納ファイルを更新しました。	Intersight 仮想アプライアンスでサポートされる構成の制限
2022 年 4 月	Intersight 仮想アプライアンスのモニタリング	「Intersight 仮想アプライアンス モニタリング」セクションに、接続型仮想アプライアンスによって UCS C シリーズサーバー関連の障害が外部の Syslog サーバーに転送されないことを説明する注記を追加しました	Intersight 仮想アプライアンスのモニタリング
	外部 Syslog の設定	外部 Syslog の設定タスクに、接続型仮想アプライアンスによって UCS C シリーズサーバー関連の障害が外部 Syslog サーバーに転送されないことを説明した注記を追加しました。	外部 Syslog の設定
2022 年 1 月	ハイ アベイラビリティとディザスタリカバリ	ベンダーが提供するソリューションを使用してハイ アベイラビリティを活用する方法に関する情報を追加しました。また、Intersight Virtual Appliance の既存のバックアップと復元機能や、その他のサードパーティソリューションを使用したディザスタリカバリに関する情報も含まれています。	Cisco Intersight 仮想アプライアンスのハイアベイラビリティおよびディザスタリカバリ
2021 年 12 月	『Intersight Assist Getting Started Guide』のコンテンツを『Intersight Virtual Appliance Getting Started Guide』とマージしました。	このガイドには、Intersight Virtual Appliance と Intersight Assist の両方のインストールとセットアップに関する情報が含まれています。	Cisco Intersight 仮想アプライアンスについて Cisco Intersight Assist について

更新日時	機能/機能姓	説明	参照先
2021 年 11 月	アカウント設定の構成	「監査ログの保持期間」フィールドに関する情報を含めるために、「アカウント設定の構成」タスクを更新しました。	アカウント設定の構成
2021 年 10 月	Intersight 仮想アプライアンスのセットアップ	Intersight 接続型仮想アプライアンス、Intersight プライベート仮想アプライアンス、および Intersight Assist を設定するための新しいタスクが追加されました。	Intersight 仮想アプライアンスのセットアップ
	Intersight 仮想アプライアンスのリカバリ	Intersight 仮想アプライアンスをリカバリする方法に関する情報を提供する新しいタスクが追加されました。	Intersight 仮想アプライアンスのリカバリ
	Intersight 仮想アプライアンス ソフトウェアの更新	Intersight 接続型仮想アプライアンスおよび Intersight プライベート仮想アプライアンスの更新方法に関する情報を提供するタスクを追加しました。	Intersight 仮想アプライアンスソフトウェアの更新
2021 年 7 月	Intersight 仮想アプライアンス設定の拡張	既存の TLS プロトコルに加えて、UDP および TCP プロトコルのサポートを含むように、外部 syslog の設定タスクが更新されました。	外部 Syslog の設定
		ロール作成タスクが更新され、ロールごとの同時セッションの最大数の設定に関する情報が追加されました。	ロールの追加
2021 年 5 月	Intersight 仮想アプライアンス設定の拡張	Intersight 仮想アプライアンスのソフトウェアパッケージのダウンロード方法に関する情報を提供するタスクが更新されました。	Intersight 仮想アプライアンスのソフトウェアパッケージのダウンロード
	NTP サーバーの設定	NTP サーバーの設定方法に関する情報を提供するタスクが更新されました。	NTP の設定

更新日時	機能/機能名	説明	参照先
2021 年 2 月	Intersight 仮想アプライアンス設定の拡張	ローカルユーザーのパスワードポリシーの設定に関する情報を含む新しいタスクが追加されました。 ログイン画面の前に表示するバナーメッセージの設定に関する情報を含む新しいタスクが追加されました。	ローカルユーザー向けパスワードポリシーの設定 ログイン画面の前に表示するバナーメッセージの設定
	KVMハイパーバイザへのアプライアンスのインストール	KVMハイパーバイザにCisco Intersight 仮想アプライアンスをインストールする方法に関する情報を提供する新しいタスクが追加されました。	KVM ハイパーバイザでの Cisco Intersight 仮想アプライアンスおよび Intersight Assist のインストール
2021 年 1 月	Intersight 仮想アプライアンス設定の拡張	Intersight Virtual ApplianceのIntersight Intelligenceの更新に関する情報を含む新しいタスクを追加しました。	Intersight Connected Virtual Appliance の Intersight Intelligence の更新
2020 年 10 月	Intersight 仮想アプライアンス設定の拡張	外部syslogの設定に関する情報を含む新しいタスクが追加されました。	外部 Syslog の設定
	エンドポイント向け IPv6 のサポート	このセクションを更新して、IPアドレスの設定に関する情報を追加しました。	Intersight 仮想アプライアンスおよび Intersight Assist のメンテナンス シェル

更新日時	機能/機能姓	説明	参照先
2020 年 7 月	ライセンス要件	この項を更新して、Intersight プライベート仮想アプライアンスのライセンス要件を追加しました。	Intersight 仮想アプライアンスのライセンス要件
	テクニカル サポート	Intersight 仮想アプライアンスからのテクニカルサポートバンドルの収集に関する情報を含む新しいセクションが追加されました。	テクニカル サポート
	Microsoft Hyper-V サーバーにアプライアンスをインストール	Microsoft Hyper-V Server に Cisco Intersight 仮想アプライアンスをインストールする方法に関する情報を提供する新しいタスクが追加されました。	Microsoft Hyper-V Server 上の Cisco Intersight 仮想アプライアンスおよび Intersight Assist のインストール
	プライベート アプライアンス アカウントの作成	Intersight プライベート仮想アプライアンス導入用のソフトウェアパッケージをダウンロードするためのプライベートアプライアンスアカウントの作成に関する情報を提供する新しいタスクが追加されました。	ソフトウェアパッケージをダウンロードするためのアプライアンスアカウントの作成
	ソフトウェアパッケージのダウンロード	Intersight プライベート仮想アプライアンス導入のソフトウェアパッケージのダウンロードに関する情報を提供する新しいタスクが追加されました。	Intersight 仮想アプライアンスのソフトウェアパッケージのダウンロード
	ソフトウェアパッケージのアップロード	Intersight プライベート仮想アプライアンス導入のソフトウェアパッケージのアップロードに関する情報を提供する新しいタスクが追加されました。	Intersight プライベート仮想アプライアンスのソフトウェアパッケージのダウンロード
2020 年 3 月	設定の選択	既存の手順にステップが追加されました。	VMware vSphere 上の Cisco Intersight 仮想アプライアンスおよび Intersight Assist のインストール
	Intersight 仮想アプライアンスでサポートされる構成の制限	新しく追加された [最小 (8 vCPU、16 Gi RAM) (Tiny (8 vCPU、16 Gi RAM))] オプションは、Intersight Assist の展開にのみ適用されます。	Intersight 仮想アプライアンスでサポートされる構成の制限

更新日時	機能/機能名	説明	参照先
2020 年 2 月	LDAP 設定	複数の LDAP ドメインのサポートが追加されました。 電子メールを必要としない LDAP/AD 設定のサポートが追加されました。	LDAP の設定
	IP アドレスの変更	仮想アプライアンス VM の IP アドレスを変更する機能が追加されました。	Intersight 仮想アプライアンスおよび Intersight Assist のメンテナンスシェル
2020 年 1 月	組織	組織には、アカウント内でマルチテナンシーをサポートし、システム定義の権限を持つユーザー定義ロールを作成する機能があります。	ロールの追加および組織の追加
	証明書	ユーザーが送信した証明書を許可し、自己署名証明書を作成できるようにします。	証明書
2019 年 12 月	Intersight 仮想アプライアンスでサポートされる構成の制限	Intersight 仮想アプライアンスは、2000 または 5000 サーバーをサポートするために、小規模または中規模の展開サイズで導入できます。	Intersight 仮想アプライアンスでサポートされる構成の制限
	アプライアンス VM のグレースフル リブート	Intersight 仮想アプライアンスは、Intersight アプライアンスの診断ツールから正常に再起動できます。	Intersight アプライアンス診断ツール
2019 年 7 月	クラウド接続に基づくアラート	クラウド接続と中断された接続の影響についてユーザーに警告する拡張メッセージ。	Intersight 接続型仮想アプライアンスのネットワーク接続
	Intersight アプライアンス診断ツール	アプライアンスのインストール中の設定ミスやネットワークの問題のトラブルシューティングと対処に役立つコンソールベースの診断ツール。	トラブルシューティング

更新日時	機能/機能姓	説明	参照先
2019 年 6 月	DHCP のサポート	静的 IP アドレスを使用しないように、アプライアンスが同じネットワーク上で実行されている DHCP サーバーから IP アドレスを取得できるようにします。	Cisco Intersight 仮想アプライアンスのインストール
	バックアップのスケジュール作成	スケジュールに基づいてアプライアンス内のデータの完全な状態の定期バックアップをスケジュール設定し、バックアップされたデータをリモート サーバーに保存します。	バックアップのスケジュール作成

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。