



Cisco Unity 7.x サポートされるハードウェアとソフトウェアおよびサポート ポリシー

【注意】 シスコ製品をご使用になる前に、安全上の注意 (www.cisco.com/jp/go/safety_warning/) をご確認ください。

本書は、米国シスコシステムズ発行ドキュメントの参考和訳です。
米国サイト掲載ドキュメントとの差異が生じる場合があるため、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。
また、契約等の記述については、弊社販売パートナー、または、弊社担当者にご確認ください。

Published May 21, 2008

このドキュメントでは、Cisco Unity システム バージョン 7.x でサポートされるハードウェアおよびソフトウェアの一覧と、ハードウェアとソフトウェアに関する Cisco Unity のサポート ポリシーを示します。このドキュメントは、次の 4 つのパートで構成されています。

パート 1 : Cisco Unity 7.x でサポートされるハードウェア (P.2)

パート 2 : Cisco Unity 7.x でサポートされるオプションのソフトウェア (P.11)

パート 3 : Cisco Unity のサポート ポリシー (P.15)

パート 4 : 関連資料 (P.23)

このドキュメントでサポート対象と記載されている以外、あるいは相互参照ドキュメントでサポート対象または必須と記載されている以外のアプリケーションまたはサービスの Cisco Unity サーバ上での実行は、サポートされていません。



(注)

Cisco Unity の要件については、『Cisco Unity 7.x システム要件』 (http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/unity/7x/requirements/7xcusysreq.html) を参照してください。



Americas Headquarters:
Cisco Systems, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706 USA

Copyright © 2008 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

OL-16762-01-J

パート 1 : Cisco Unity 7.x でサポートされるハードウェア

- [Windows 2000 プラットフォーム コンフィギュレーション ディスクがないサーバでの Windows 2000 のサポート \(P.2\)](#)
- [サポートされる電話システム連動 \(P.3\)](#)
- [サポートされるボイス カード \(P.8\)](#)
- [Cisco Unity Phone View の使用がサポートされる電話モデル \(P.10\)](#)
- [サポートされるハードウェア \(オプション\)\(P.10\)](#)
- [サポートされないハードウェア \(P.10\)](#)
- [パート 2 : Cisco Unity 7.x でサポートされるオプションのソフトウェア \(P.11\)](#)
- [パート 3 : Cisco Unity のサポート ポリシー \(P.15\)](#)
- [パート 4 : 関連資料 \(P.23\)](#)

Windows 2000 プラットフォーム コンフィギュレーション ディスクがないサーバでの Windows 2000 のサポート

シスコは、Cisco Unity との適合性が確認されたすべてのサーバに Microsoft Windows Server 2003 のプラットフォーム コンフィギュレーション ディスクを提供していますが、Windows 2000 Server のプラットフォーム コンフィギュレーション ディスクは特定のサーバにのみ提供しています。Windows 2000 Server はプラットフォーム コンフィギュレーション ディスクが存在しないサーバにインストールできますが、市販されている Windows のディスクと、サーバメーカーが提供するハードウェア ドライバを使用する必要があります。

メーカーの提供するハードウェア ドライバに関連すると思われる問題が発生した場合、シスコはその問題を評価し、必要に応じて、フィールド通知の発行やアップデートの掲載を行ったり、ベンダーの Web サイトにあるアップデートにお客様を案内したりします。

ハードウェアの保守に関するベスト プラクティスについてハードウェア サプライヤに問い合わせ、必要に応じて、範囲およびリスクが小さい、標準のドライバアップデートを適用することをお勧めします。ハードウェア メーカーによってアップデートが正式にリリースされたら、シスコは、そのアップデートが適用されたサーバでの Cisco Unity の動作をサポートします。

サポートされる電話システム連動

Cisco Unity は、次の電話システムと連動します。

- 適合性が確認された IP 電話システム。以下の「[サポートされる IP 電話システム連動](#)」の項を参照してください。
- PIMG または TIMG ユニット（メディア ゲートウェイ）を介して連動する、適合性が確認された IP 電話システム。以下の「[サポートされる、PIMG または TIMG ユニットによる電話システム連動](#)」の項を参照してください。
- ボイスカードなどその他の方法で連動する、適合性が確認されたその他の IP 電話システム。以下の「[サポートされるその他の電話システム連動](#)」の項を参照してください。

Cisco Unity は、同時に複数の電話システムとの連動もサポートします

(http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/unity/5x/integration/multiple_integration/guide/cuintmultiple.html にある『*Multiple Phone System Integration Guide for Cisco Unity 5.0*』を参照してください。5.x の内容はすべて、バージョン 7.x にも適用されます)。

最近適合性が確認された電話システム連動用の電話コンフィギュレーション ファイル (.ini ファイル) のうち、Cisco Unity CD に未収録のファイルは、

<http://tools.cisco.com/support/downloads/pub/Redirect.x?mdfid=280384298> のシスコ ユニファイド コミュニケーション アプリケーションのダウンロード ページからダウンロードできます ([Voice Mail and Unified Messaging] > [Cisco Unity] をクリックします)。

サポートされる IP 電話システム連動

- Cisco Unified Communications Manager
- Cisco Unified Communications Manager Express
- Cisco SIP Proxy Server



(注) 現在使用されている Cisco SIP Proxy Server 連動は、Cisco Unity の出荷バージョンへシステムをアップグレードすると、サポートされます。ただし、Cisco SIP Proxy Server はシスコから注文できません。

また、Cisco Unified CM との連動では、リモート サイトで Cisco IOS プラットフォームにインストールされた Survivable Remote Site Telephony (SRST) をサポートします。

Cisco Unified CM および Cisco Unified CM Express でサポートされるバージョンについては、連動タイプに応じて、該当するマニュアルを参照してください。

- *SCCP 互換性マトリクス* : Cisco Unity、Cisco Unity-CM TSP、Cisco Unified Communications Manager、Cisco Unified Communications Manager Express
(http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/unity/compatibility/matrix/cutspmtx.html)
- *SIP Trunk 互換性マトリクス* : Cisco Unity、Cisco Unified Communications Manager、Cisco Unified Communications Manager Express
(http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/unity/compatibility/matrix/cusiptrunkmtx.html)

サポートされる、PIMG または TIMG ユニットによる電話システム連動

表 1 に、Cisco Unity が PIMG または TIMG ユニット (メディア ゲートウェイ) を使用して連動できる、サポートされる回線交換電話システムを示します。

表 1 サポートされる、PIMG または TIMG ユニットによる電話システム連動

電話システム	連動タイプ	サポートされるメディア ゲートウェイ	その他の必須コンポーネント ¹
マスター PIMG ユニットにシリアル データ リンク (SMDI、MCI、または MD-110 プロトコル) を提供する電話システム	シリアル (SMDI、MCI、または MD-110)	アナログ PIMG ユニット	<ul style="list-style-type: none"> RS-232 シリアル ケーブル (シスコから入手できます) アナログ ケーブル LAN または WAN 接続
マスター TIMG ユニットにシリアル データ リンク (SMDI、MCI、または MD-110 プロトコル) を提供する電話システム	シリアル (SMDI、MCI、または MD-110)	TIMG ユニット	<ul style="list-style-type: none"> RS-232 シリアル ケーブル (シスコから入手できます) T1 ケーブル LAN または WAN 接続
Avaya Definity G3	デジタル	デジタル PIMG ユニット	<ul style="list-style-type: none"> デジタル ケーブル LAN または WAN 接続
	インバンド	TIMG ユニット	<ul style="list-style-type: none"> T1 ケーブル LAN または WAN 接続
Avaya Definity ProLogix	デジタル	デジタル PIMG ユニット	<ul style="list-style-type: none"> デジタル ケーブル LAN または WAN 接続
Avaya S8300、Avaya S8500、および Avaya S8700	デジタル	デジタル PIMG ユニット	<ul style="list-style-type: none"> デジタル ケーブル LAN または WAN 接続
Avaya S8500 および Avaya S8700	インバンド	TIMG ユニット	<ul style="list-style-type: none"> T1 ケーブル LAN または WAN 接続
Mitel SX-2000	デジタル	デジタル Mitel PIMG ユニット	<ul style="list-style-type: none"> デジタル ケーブル LAN または WAN 接続
NEC NEAX 2400	デジタル	デジタル PIMG ユニット	<ul style="list-style-type: none"> デジタル ケーブル LAN または WAN 接続
Nortel Meridian 1 (Succession および SL 1 を含む)	デジタル	デジタル PIMG ユニット	<ul style="list-style-type: none"> デジタル ケーブル LAN または WAN 接続
Rolm 9751 9005	デジタル	デジタル (Rolm) PIMG ユニット	<ul style="list-style-type: none"> デジタル ケーブル LAN または WAN 接続
Rolm 9751 9006	デジタル	デジタル (Rolm) PIMG ユニット	<ul style="list-style-type: none"> デジタル ケーブル LAN または WAN 接続
Siemens Hicom 300 E (European)	DTMF	アナログ PIMG ユニット	<ul style="list-style-type: none"> アナログ ケーブル LAN または WAN 接続
Siemens Hicom 300 シリーズ (North American)	デジタル	デジタル PIMG ユニット	<ul style="list-style-type: none"> デジタル ケーブル LAN または WAN 接続

1. これらのコンポーネントの推奨事項および詳細については、http://www.cisco.com/en/US/products/sw/voicesw/ps2237/products_installation_and_configuration_guides_list.html にある適切な Cisco Unity 関連のインテグレーション ガイドを参照してください。



(注) 日本ではサポートの対象外です。

サポートされるその他の電話システム連動

表 2 に、Cisco Unity が (ボイス カードなどを使用して) 連動できる、サポートされるその他の回線交換電話システムを示します。



注意

Windows Server 2003 が Cisco Unity サーバにインストールされている場合、ボイスカードと Dialogic ソフトウェアは正しく機能しません。したがって、Windows Server 2003 がインストールされた Cisco Unity サーバでは、ボイスカードを使用する回線交換電話システム連動はサポートされません。ただし、IP 連動 (Cisco Unified Communications Manager および SIP) と PIMG 連動は、Windows Server 2003 がインストールされた Cisco Unity サーバでサポートされています。

表 2 サポートされるその他の電話システム連動

電話システム	連動タイプ	サポートされるボイスカード	その他の必須コンポーネント ¹
Alcatel 4400	DTMF	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> アナログケーブル
Avaya Definity G3	DTMF	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> アナログケーブル
Avaya Definity Gx	シリアル (SMDI)	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> PBXLink ボックス² RS-232 シリアルケーブル (シスコから入手できます) デジタルケーブル アナログケーブル
Avaya Definity ProLogix	DTMF	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> アナログケーブル
Avaya Merlin Legend	DTMF	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> アナログケーブル
Centrex (Avaya 1AESS、 Avaya 5ESS、および Nortel DMS100)	シリアル (SMDI)	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> RS-232 シリアルケーブル (シスコから入手できます) 外付け統合モデム アナログケーブル フェールオーバーのみ : 9 ピン モデム データ スプリッタ
ECI Coral III (Tadiran Coral III という 商品名でも販売されてい る)	シリアル (SMDI)	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> RS-232 シリアルケーブル (シスコから入手できます) アナログケーブル フェールオーバーのみ : 9 ピン モデム データ スプリッタ

表2 サポートされるその他の電話システム連動（続き）

電話システム	連動タイプ	サポートされるボイスカード	その他の必須コンポーネント ¹
Ericsson MD-110	シリアル (MD-110)	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> RS-232 シリアル ケーブル (シスコから入手できます) アナログ ケーブル フェールオーバーのみ:9 ピン モデム データ スプリッタ
Fujitsu 9600	シリアル (SMDI)	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> RS-232 シリアル ケーブル (シスコから入手できます) アナログ ケーブル フェールオーバーのみ:9 ピン モデム データ スプリッタ
Intecom E14 Millennium	シリアル (SMDI)	Dialogic D/240PCI-T1 (24 ポートの T1 カード) のみ。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> RS-232 シリアル ケーブル (シスコから入手できます) T1 ケーブル
Intecom IBX S/80	シリアル (SMDI)	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> RS-232 シリアル ケーブル (シスコから入手できます) アナログ ケーブル フェールオーバーのみ:9 ピン モデム データ スプリッタ
Matra 6500	DTMF	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> アナログ ケーブル
Mitel SX-200	DTMF (ONS)	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> アナログ ケーブル
Mitel SX-2000	DTMF (ONS)	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> アナログ ケーブル
NEC NEAX 2000	シリアル (MCI)	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> RS-232 シリアル ケーブル (シスコから入手できます) アナログ ケーブル フェールオーバーのみ:9 ピン モデム データ スプリッタ
NEC NEAX 2400	シリアル (MCI)	すべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> RS-232 シリアル ケーブル (シスコから入手できます) アナログ ケーブルまたは T1 ケーブル アナログボイス接続によるフェールオーバーのみ:9 ピン モデム データ スプリッタ
Nortel Meridian 1	シリアル (SMDI)	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> PBXLink ボックス² RS-232 シリアル ケーブル (シスコから入手できます) デジタル ケーブル アナログ ケーブル

表2 サポートされるその他の電話システム連動（続き）

電話システム	連動タイプ	サポートされるボイスカード	その他の必須コンポーネント ¹
QSIG 対応電話システム	IP	N/A	<ul style="list-style-type: none"> • Cisco ISR 音声ゲートウェイ • LAN 接続
QSIG または DPNSS 電話システム	IP	N/A	<ul style="list-style-type: none"> • Cisco EGW 2200³ • LAN 接続
Rockwell Spectrum ACD	シリアル (SMDI)	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> • RS-232 シリアル ケーブル (シスコから入手できます) • アナログ ケーブル • フェールオーバーのみ :9 ピン モデム データ スプリッタ
Siemens 9751 9006i	DTMF	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> • アナログ ケーブル
Siemens Hicom 300 シリーズ E CS	DTMF	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> • アナログ ケーブル
Syntegra ITS (Cisco Unified CM との既存の連動が必要)	シリアル (SMDI)	ボイスカードは使用しない。	<ul style="list-style-type: none"> • RS-232 シリアル ケーブル (シスコから入手できます) • Syntegra SMDI ゲートウェイ • VoIP ゲートウェイ経由の QSIG E1/T1 接続 • フェールオーバーのみ :9 ピン モデム データ スプリッタ
Teltronics 20-20 LX (以前の名称は Harris 20-20 LX)	DTMF	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> • アナログ ケーブル
Toshiba CTX 670	シリアル (SMDI)	D/240PCI-T1 を除くすべてのボイスカード。P.8の「サポートされるボイスカード」を参照。	<ul style="list-style-type: none"> • RS-232 シリアル ケーブル (シスコから入手できます) • アナログ ケーブル • フェールオーバーのみ :9 ピン モデム データ スプリッタ

1. これらのコンポーネントの推奨事項および詳細については、http://www.cisco.com/en/US/products/sw/voicesw/ps2237/products_installation_and_configuration_guides_list.html にある適切な Cisco Unity 関連のインテグレーション ガイドを参照してください。



(注) 日本ではサポートの対象外です。

2. 現在使用されている PBXLink ボックスは、Cisco Unity の出荷バージョンへシステムをアップグレードすると、サポートされます（このサポートは 2011 年 5 月 15 日まで継続されます）。ただし、新規 Cisco Unity システム用に PBXLink ボックスを注文することはできません。
3. 現在使用されている Cisco EGW 2200 は、Cisco Unity の出荷バージョンへシステムをアップグレードすると、サポートされます（このサポートは 2011 年 8 月 7 日まで継続されます）。ただし、新規 Cisco Unity システム用に Cisco EGW 2200 を注文することはできません。

サポートされるボイスカード

表 3 に、Cisco Unity サーバでサポートされるボイスカードを示します。

Universal (3.3V DC/5V DC デュアル電圧) PCI バージョンの新しい Intel Dialogic D/120JCT-LS カードと D/120JCT-Euro カード(シングルバス電圧(5V DC)の旧型のカード以外)の使用を推奨します。

Cisco Unity バージョン 7.x では、旧型 (Revision 1) の LS カードおよび LS-Euro カードも継続してサポートされます。ただし、このカードは Cisco Unity 7.x の新規インストール用には注文できません。また、旧型の LS カードが使用できるのは Cisco Unity サーバまたは拡張シャーシの使用可能なスロットにカードが適合する場合だけです。



注意

D/120JCT-Euro Rev. 2 カードと、その他のボイスカード (D/120JCT-Euro Rev. 1 カードを除く) は併用できません。特に、Rev. 2 カードと D/41JCT-Euro は併用できません。

現在使用されている D/41E-PCI カードおよび D/240PCI-T1 カードは、Cisco Unity 7.x でも継続してサポートされます。ただし、これらのカードは、新規システム用または既存システムのための代替品としては注文できません。詳細については、

http://www.cisco.com/en/US/products/sw/voicesw/ps2237/prod_eol_notices_list.html にある『End-of-Sale and End-of-Life Announcement for the 4-Port Analog Conventional PCI and T1 Voice Integration Cards for Cisco Unity Software』を参照してください。

2 枚以上のカードがインストールされている場合、カードは H.100 ケーブルを使用して接続する必要があります。

ISA ボイスカードはサポートされていません。



注意

Windows Server 2003 が Cisco Unity サーバにインストールされている場合、ボイスカードとボイスカードソフトウェアは正しく機能しません。したがって、Windows Server 2003 がインストールされた Cisco Unity サーバでは、ボイスカードを使用する回線交換電話システム連動はサポートされません。ただし、IP 連動 (Cisco Unified CM および SIP) と PIMG 連動は、Windows Server 2003 がインストールされた Cisco Unity サーバでサポートされています。PIMG 連動がサポートされる電話システムのリストは、新しい電話システムの適合性が確認されると、改訂されます。

表 3 サポートされるボイスカード

カード	Intel Dialogic SKU ¹	カードの使用が認められている国 ²	互換性のあるカード	コネクタ
Intel Dialogic D/41E PCI (従来型の PCI、4 ポートのアナログカード)	なし (既存システムでの使用のみサポートされていて、注文はできません)	アメリカ合衆国、カナダ	D/120JCT-LS	RJ-11
Intel Dialogic D/41JCT-LS (uPCI、4 ポートのアナログカード)	D41JCTLS	アメリカ合衆国、カナダ	D/120JCT-LS	RJ-11

表3 サポートされるボイスカード（続き）

カード	Intel Dialogic SKU ¹	カードの使用が認められている国 ²	互換性のあるカード	コネクタ
Intel Dialogic D/41JCT-Euro (uPCI、4ポートのアナログカード)	D41JCTLSEURO	CE標準が要求されるすべての国、香港、オーストラリア、ニュージーランド	D/120JCT-Euro(Rev. 1) ³	RJ-11
Intel Dialogic D/120JCT-LS (従来型のPCI、Rev 1、12ポートのアナログカード)	D120JCTLS	アメリカ合衆国、カナダ、シンガポール、マレーシア、台湾、韓国、インド	D/41EPCI、D/41JCT-LS、D/120JCT-LS(Rev. 2)	RJ-14
Intel Dialogic D/120JCT-LS (uPCI、Rev 2、12ポートのアナログカード)	D120JCTLSU	アメリカ合衆国、カナダ、シンガポール、マレーシア、台湾、韓国、インド	D/41EPCI、D/41JCT-LS、D/120JCT-LS(Rev. 1)	RJ-14
Intel Dialogic D/120JCT-Euro (uPCI、Rev 1、12ポートのアナログカード)	D120JCTLSUEU (既存システムでの使用のみサポートされていて、注文はできません)	CE標準が要求されるすべての国、香港、オーストラリア、ニュージーランド	D/41JCT-Euro、D/120JCT-Euro(Rev. 2)	RJ-14
Intel Dialogic D/120JCT-Euro (uPCI、Rev 2、12ポートのアナログカード)	D120JCTLSUEU2	CE標準が要求されるすべての国、香港、オーストラリア、ニュージーランド	D/120JCT-Euro(Rev. 1) ³	RJ-25
Intel Dialogic D/240PCI-T1 (従来型のPCI、24ポートのT1カード)	なし (既存システムでの使用のみサポートされていて、注文はできません)	アメリカ合衆国、カナダ	なし	RJ-45

1. SKU (stock-keeping unit) は Intel Dialogic がボイスカードに割り当てる製品 ID です。Intel Dialogic にボイスカードを発注するときに SKU を使用すると、確実に正しいバージョンの製品を注文することができます。
2. 特定の国または地域での適合性について疑問がある場合は、発注前にシスコにお問い合わせください。



(注) 日本ではサポートの対象外です。

3. D/120JCT-Euro(Rev 2)ボイスカードと D/41JCT-Euro ボイスカードを Cisco Unity サーバで併用しないでください。両方のタイプのボイスカードが同一の Cisco Unity サーバに存在する場合、これらのカードは正しく機能しません。

Cisco Unity Phone View の使用がサポートされる電話モデル

SIP 電話でも SCCP 電話でも、次の Cisco Unified IP Phone モデルがサポートされます。7941G、7941G-GE、7961G、7961G-GE、7970G、および 7971G-GE。SCCP 電話では、7940G モデルと 7960G モデルもサポートされます。

ユーザがリストにない電話モデルで Phone View を使用して問題が発生した場合は、そのユーザに対して機能を使用不可にする必要があります。

Phone View は、次の電話機では機能しません。7902G、7905G、7910G、7910G+SW、7912G、7920、および Cisco IP Communicator。

サポートされるハードウェア（オプション）

Cisco Unity 7.x では次のオプションのハードウェアがサポートされています。

- システムのバックアップ用のテープドライブ。
- Cisco Unity サーバにはテープオートローダも接続できますが、大容量のバックアップや復元を使用する場合は、専用のバックアップサーバへのネットワークによるバックアップを推奨します。
- シリアルケーブルで Cisco Unity に接続された無停電電源装置（UPS）。
- SCSI コントローラを経由して RAID チャンネル上に直列に接続された追加の大容量ストレージデバイスのチェーン。Cisco TAC は、このハードウェア設定、またはこのストレージ構成に関連する問題についてはサポートしません。この構成に関連した問題については、サーバのベンダーにご相談ください。
- フォールトトレランスのために、同一の IP アドレスを共有する 2 つ以上の NIC（アクティブ/パッシブ構成）。
- 一般接続向けの Cisco Unity サーバ、特に、Cisco Unity フェールオーバー ノード間のハートビートリンクには、ギガビットイーサネットを推奨します。ただし、必須ではありません。

次のアウトオブバンド管理カードが Cisco Unity 7.x でサポートされています。

- Dell Remote Assistant Card バージョン 2.0 以降
- Hewlett-Packard Integrated Lights Out（iLO）
- Hewlett-Packard Remote Insight Lights-Out Edition のすべてのバージョン
- IBM Remote Supervisor Adapter II のすべてのバージョン

また、Cisco Unity サーバをリモートで再起動するため、管理カードとの使用がサポートされているソフトウェアについては、P.13 の「サポートされるその他のオプションのソフトウェア」を参照してください。

サポートされないハードウェア

Cisco Unity との適合性が確認されていないハードウェアは、Cisco Unity サーバ上での使用やサーバへの接続がサポートされません。このため、トラブルシューティングの際に、Cisco TAC より、削除、接続解除、または無効化を求められます。

- ストレージ エリア ネットワーク（ファイバチャネル、インフィニバンド、IP パケット化などの、フレームまたはパケットスイッチ ファブリックを経由するリモート データ ストレージへの接続）。Cisco Unity ソフトウェア、必須の Microsoft コンポーネント、および関連ログファイル（またはこれらのうちのどれか）を、Cisco Unity サーバの一部である物理ディスク以外のディスクにインストールまたは再配置することはサポートされません。
- 複数の IP アドレスを使用する、2 つ以上の負荷バランス NIC（アクティブ/アクティブ構成）。NIC のアクティブ/アクティブ構成はサポートされます。

パート 2 : Cisco Unity 7.x でサポートされるオプションのソフトウェア

- [サポートされるアンチウイルス ソフトウェア \(P.11\)](#)
- [サポートされるファックス サーバソフトウェア \(P.12\)](#)
- [サポートされるモニタリングソフトウェア \(P.13\)](#)
- [サポートされるその他のオプションのソフトウェア \(P.13\)](#)
- [サポートされないサードパーティ製ソフトウェア \(P.14\)](#)
- [パート 1 : Cisco Unity 7.x でサポートされるハードウェア \(P.2\)](#)
- [パート 3 : Cisco Unity のサポート ポリシー \(P.15\)](#)
- [パート 4 : 関連資料 \(P.23\)](#)



注意

Cisco Unity との適合性が確認されているサードパーティ製ソフトウェアであっても、Windows Server 2003 との適合性はない場合があります。詳細については、各メーカーのドキュメントを確認してください。

サポートされるアンチウイルス ソフトウェア

次のアンチウイルス ソフトウェアは、シスコによって Cisco Unity 7.x との適合性が確認されています。

- CA Anti-Virus for the Enterprise バージョン 8.0 以降 (以前の名称は eTrust Antivirus)
- Computer Associates InoculateIT for Microsoft Windows
- McAfee
 - ePolicy Orchestrator (ePolicy Orchestrator エージェントは、他のコンピュータに更新をプッシュするソースとして動作するのではなく、更新を受け入れるように設定されている場合にのみ、Cisco Unity サーバでの使用がサポートされます)
 - GroupShield Domino
 - NetShield for Microsoft Windows
 - VirusScan Enterprise
- Symantec
 - AntiVirus Corporate Edition
 - Norton AntiVirus for IBM Lotus Notes/Domino
 - Norton AntiVirus for Microsoft Exchange
 - Norton AntiVirus for Microsoft Windows
- Trend Micro
 - ScanMail for Lotus Notes
 - ScanMail for Microsoft Exchange
 - ServerProtect for Microsoft Windows

[P.16 の「アンチウイルス ソフトウェアについてのサポート ポリシー」](#)を参照してください。

サポートされるファックス サーバソフトウェア

表 4 に、Exchange または Domino ゲートウェイがインストールされた環境で、Cisco Unity 7.x との使用がサポートされるファックス サーバを示します。

ファックス サーバに、ファックス カード、ファックス サーバソフトウェア、専用ファックス回線をインストールします。Cisco Unity サーバへのファックス ソフトウェアのインストールはサポートされていません。サポートされているカードのリストと統合方法については、ファックス サーバのドキュメントを参照してください。

Cisco Unity 7.x との使用がサポートされるファックス サーバは、Exchange ゲートウェイがインストールされ、ファックス ページに対するイメージ ストリップが 1 つだけとなるよう、画像の符号化に TIFF-F ファイル形式が使用されている環境では、VPIM との使用もサポートされています。

表 4 Cisco Unity 7.x との使用がサポートされるファックス サーバソフトウェア

ファックス サーバ	Microsoft Exchange	IBM Lotus Domino	VPIM
Biscom FAXCOM for Microsoft Exchange バージョン 6.19 以降	サポートされる	サポートされない	サポートされる
Captaris RightFax	サポートされる (バージョン 6.0 以降)	サポートされる (バージョン 8.0.0120 以降)	サポートされる (バージョン 6.0 以降)
キヤノンソフト情報システム (旧社名: 蝶理情報) ライトニング FAX バージョン 5.5 R48 以降	サポートされない	サポートされる	サポートされる
Cisco Fax Server	サポートされる	サポートされる	サポートされる
Esker Faxgate バージョン 7 以降	サポートされる	サポートされない	サポートされる
Fenestrae Faxination バージョン 4 以降	サポートされる	サポートされない	サポートされる
Interstar Technologies LightningFax バージョン 5.5 以降	サポートされる	サポートされない	サポートされる
Omttool Fax Sr. バージョン 3 以降	サポートされる	サポートされない	サポートされる
Optus FACSys バージョン 4.5 以降	サポートされる	サポートされない	サポートされる
Sagem Interstar XMediusFAX バージョン 4.0 以降	サポートされる	サポートされない	サポートされる
TOPCALL のすべてのバージョン	サポートされる	サポートされない	サポートされる

サポートされるモニタリングソフトウェア

次のモニタリングソフトウェアは、シスコによって Cisco Unity 7.x との適合性が確認されています。

- Adiscon EventReporter
- Concord SystemEDGE バージョン 4.1 以降
- Hewlett-Packard OpenView (サポートされているすべての Cisco Unity ハードウェア プラットフォームにおいて、Cisco Unity、SQL Server、および Exchange の各サービスの IP モニタリングがサポートされています)
- Microsoft
 - Management Console (MMC)
 - Network Provider Monitor
- NetIQ VoIP Manager for Cisco Unity バージョン 2.0 以降 (Cisco Unity サーバにはエージェントだけをインストールします)

P.20 の「モニタリングソフトウェアについてのサポートポリシー」も参照してください。

サポートされるその他のオプションのソフトウェア

次のオプションのソフトウェアは、シスコによって Cisco Unity 7.x との適合性が確認されています。

- Adobe Acrobat Reader バージョン 4.0 以降
- American Power Conversion (APC) PowerChute Plus for Windows 2000 and Windows NT バージョン 5.2.1 以降
- Dell OpenManage。Cisco Unity サーバをリモートで再起動するため、Dell Remote Assistant Card とともに使用する場合にサポートされます。
- Advanced Logic Industries (ALI) の GW-Unify Connector バージョン 2.01 以降
- Hewlett-Packard Insight Manager。Cisco Unity サーバをリモートで再起動するため、Hewlett-Packard Remote Insight Lights-Out Edition カードとともに使用する場合にサポートされます。
- IBM Director。Cisco Unity サーバをリモートで再起動するため、IBM Remote Supervisor Adapter II とともに使用する場合にサポートされます。
- RSA
 - Authentication Agent 6.0 for Microsoft Windows (Windows Server 2003 が稼働する Cisco Unity システムでのみサポートされます)
 - SecurID ACE/Agent for Microsoft Windows の 5.0 以降 (Windows 2000 Server が稼働する Cisco Unity システムでのみサポートされます)
- Microsoft Windows Terminal Services。

Cisco Unity サーバでターミナル サービスを使用して Cisco Unity をインストールまたはアップグレードすることはできません。その他のターミナル サービスの制約については、http://www.cisco.com/en/US/products/sw/voicesw/ps2237/prod_release_notes_list.html にある該当する Cisco Unity のリリース ノートの「制約および制限事項」の項を参照してください。

- WinZip バージョン 7.0 以降

P.20 の「オプションのソフトウェアについてのサポートポリシー」も参照してください。

サポートされないサードパーティ製ソフトウェア

Cisco Unity との適合性が確認されていないサードパーティ製ソフトウェアはサポートされません。このため、トラブルシューティングの際に、Cisco TAC より削除を求められます。

- Cisco Unity サーバ上のファックス ソフトウェアは、サポートされません。
- Cisco Unity サーバ上の Microsoft Outlook は、サポートされません。
- Cisco Unity サーバ上のソフトウェア ベースの RAID は、サポートされません。

パート 3 : Cisco Unity のサポート ポリシー

- AMIS ボイス メッセージ システムについてのサポート ポリシー (P.15)
- アンチウイルス ソフトウェアについてのサポート ポリシー (P.16)
- Apache Tomcat のアップグレードについてのサポート ポリシー (P.16)
- バックアップ ソフトウェアについてのサポート ポリシー (P.17)
- IBM Lotus Domino Critical Fixpack についてのサポート ポリシー (P.17)
- Microsoft データ実行防止についてのサポート ポリシー (P.18)
- Microsoft サービス パックおよびアップデートについてのサポート ポリシー (P.19)
- モニタリング ソフトウェアについてのサポート ポリシー (P.20)
- オプションのソフトウェアについてのサポート ポリシー (P.20)
- VPIM ボイス メッセージ システムについてのサポート ポリシー (P.21)
- Windows 自動更新についてのサポート ポリシー (P.22)
- パート 1 : Cisco Unity 7.x でサポートされるハードウェア (P.2)
- パート 2 : Cisco Unity 7.x でサポートされるオプションのソフトウェア (P.11)
- パート 4 : 関連資料 (P.23)

AMIS ボイス メッセージ システムについてのサポート ポリシー

Cisco Unity 7.x (Microsoft Exchange 版) および Cisco Unity 7.x (IBM Lotus Domino 版) は、Audio Messaging Interchange Specification アナログ (AMIS-a) プロトコルバージョン 1 をサポートします。このプロトコルにより、他のボイス メッセージ システムとの間でボイス メッセージの交換が可能になります。

シスコでは、Cisco Unity と、サードパーティ製ボイス メッセージ システム間でボイス メッセージを交換するために、お客様が AMIS Networking を使用できることをサポート ポリシーとしてしています。ただし、そのサードパーティ製のシステムが、AMIS-a バージョン 1 のプロトコルに準拠していることが条件となります。



(注) 次のリンクは、Release 5.x のマニュアルを参照しています。5.x の内容はすべて、バージョン 7.x にも適用されます。

Cisco Unity での AMIS の使用方法については、次のいずれか該当するマニュアルを参照してください。

- *Cisco Unity のネットワーク機能 IBM Lotus Domino 版 Release 5.x*
(http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/unity/5x/networking/guide/dom/5xcunetdomx.html)
- *Cisco Unity のネットワーク機能 Microsoft Exchange 版 Release 5.x*
(http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/unity/5x/networking/guide/ex/5xcunetexx.html)

AMIS Networking は、Cisco Unity が Cisco Unified CM Express バージョン 3.2 以前と連動している場合、機能しません。http://www.cisco.com/cgi-bin/Support/Bugtool/launch_bugtool.pl で Bug Toolkit の警告 CSCsb81232 を参照してください。

アンチウイルスソフトウェアについてのサポートポリシー

シスコのサポートポリシーは、お客様による Cisco Unity サーバへのサードパーティ製アンチウイルスソフトウェアの配置を認めています。ただし、シスコでは、お客様（またはお客様のシステム統合パートナー）がこうした製品を配置する前に、Cisco Unity との相互運用性を十分にテストして、Cisco Unity と Cisco Unity サーバにロードされたサードパーティ製品との問題が、実稼働環境で発見されるリスクを最小限に抑えることを期待しています。

問題が発生してお客様が Cisco TAC に連絡した場合、Cisco TAC エンジニアは、トラブルシューティングの過程で、こうしたサードパーティ製ソフトウェアの無効化や Cisco Unity サーバからの削除を求める場合があります。サードパーティ製ソフトウェアと Cisco Unity との相互運用性が問題の直接的な原因であることが判明した場合は、Cisco Unity システムの機能性を継続してご利用いただくために、相互運用性の問題が解決するまで、サードパーティ製ソフトウェアの無効化または Cisco Unity サーバからの削除が必要となります。

認定済みの Microsoft サービス パックを Cisco Unity サーバにインストールする場合は、Cisco Unity サーバにインストール予定の（あるいはインストール済みの）オプションのサードパーティ製ソフトウェアまたはハードウェアについても、該当するサービス パックをサポートしているかどうかメーカーに確認してください。

Apache Tomcat のアップグレードについてのサポートポリシー

Apache Tomcat ソフトウェアは、Cisco Unity ソフトウェアのインストール時に自動的に Cisco Unity サーバにインストールされます。Tomcat ソフトウェアは Cisco Personal Communications Assistant (PCA) の機能を使用できるようにカスタマイズされているため、Tomcat ソフトウェアのアップデートバージョンを Apache の Web サイトからダウンロードして Cisco Unity サーバにインストールすることはサポートされていません。インストールした場合、Cisco PCA が適切に動作しなくなります。ただし、Tomcat ソフトウェアパッチのインストールはサポートされています。

バックアップソフトウェアについてのサポート ポリシー

シスコのサポート ポリシーは、お客様による Cisco Unity サーバへのサードパーティ製バックアップソフトウェアの配置を認めています。ただし、シスコでは、お客様（またはお客様のシステム統合パートナー）がこうした製品を配置する前に、Cisco Unity との相互運用性を十分にテストして、Cisco Unity と Cisco Unity サーバにロードされたサードパーティ製品との問題が、実稼働環境で発見されるリスクを最小限に抑えることを期待しています。

問題が発生してお客様が Cisco TAC に連絡した場合、Cisco TAC エンジニアは、トラブルシューティングの過程で、こうしたサードパーティ製ソフトウェアの無効化や Cisco Unity サーバからの削除を求める場合があります。サードパーティ製ソフトウェアと Cisco Unity との相互運用性が問題の直接的な原因であることが判明した場合は、Cisco Unity システムの機能性を継続してご利用いただくために、相互運用性の問題が解決するまで、サードパーティ製ソフトウェアの無効化または Cisco Unity サーバからの削除が必要となります。

認定済みの Microsoft サービス パックを Cisco Unity サーバにインストールする場合は、Cisco Unity サーバにインストール予定の（あるいはインストール済みの）オプションのサードパーティ製ソフトウェアまたはハードウェアについても、該当するサービス パックをサポートしているかどうかメーカーに確認してください。



(注)

次のリンクは、Release 5.x のマニュアルを参照しています。5.x の内容はすべて、バージョン 7.x にも適用されます。

Cisco Unity のバックアップについては、次のいずれかが該当するマニュアルを参照してください。

- *Cisco Unity メンテナンス ガイド IBM Lotus Domino 版 Release 5.x*
(http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/unity/5x/maintenance/guide/dom/5xcumgd.html)
- *Cisco Unity メンテナンス ガイド Microsoft Exchange 版 Release 5.x*
(http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/unity/5x/maintenance/guide/ex/5xcumge.html)

IBM Lotus Domino Critical Fixpack についてのサポート ポリシー

Critical Fixpack はすべて自動的にサポートされます。

Microsoft データ実行防止についてのサポート ポリシー

シスコのサポート ポリシーは、お客様による Microsoft Data Execution Prevention (DEP; データ実行防止) の配置を認めています。ただし、お客様の環境によっては、DEP が Cisco Unity サービスの起動を妨げたり、サービスのシャットダウンの原因となる場合があります。問題が発生してお客様が Cisco TAC に連絡し、DEP がその問題の原因であると特定された場合、Cisco TAC エンジニアは、DEP のモニタリング ポリシーを変更して、すべての Cisco Unity サービスのモニタリングを除外するよう求めることがあります。

現在の DEP ポリシー設定の判別方法および再設定方法については、Microsoft Knowledge Base 記事 KB875352 および KB912923 を参照してください。Cisco Unity サービスの一覧については、次のいずれか該当するマニュアルの付録「Cisco Unity 5.x サービス」を参照してください。

- Cisco Unity リンコンフィギュレーション アップグレード ガイド IBM Lotus Domino 版 5.x
(http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/unity/5x/upgrade/guide/dom/5xcurugdx.html)
- Cisco Unity リンコンフィギュレーション アップグレード ガイド Microsoft Exchange 版 5.x
(http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/unity/5x/upgrade/guide/ex/5xcurugex.html)



(注)

前述のリンクは、Release 5.x のマニュアルを参照しています。5.x の内容はすべて、バージョン 7.x にも適用されます。

Microsoft サービス パックおよびアップデートについてのサポート ポリシー

Microsoft では、Windows、Exchange、SQL Server、MSDE、Internet Explorer、および IIS のアップデートを毎月提供しています。これらのアップデート（セキュリティ ロールアップ パッチ、セキュリティ アップデート、クリティカル アップデート、パッチ、およびホットフィックスなど、さまざまな名前と呼ばれる）は、特定の問題を修正する変更に限定されています。一般的な欠陥の修正や新しい機能は、これらには含まれていません。シスコはこれらすべての Microsoft アップデートに対して、Microsoft がリリースしたその日から適合性を確認します。いつ Cisco Unity サーバをアップデートするかを決定するため、サーバ ソフトウェア メンテナンス ポリシーに従って Microsoft アップデートを評価することを推奨します。社内にそのようなポリシーがない場合は、Microsoft アップデートがリリースされた時点で、それをサーバに適用することを推奨します。Cisco TAC では、そのようなアップデートがインストールされた Cisco Unity システムに対するサポートを提供しています。

また、Microsoft では、一般製品のリリース以降に作成された修正を含むサービス パックをリリースすることがあります。これには、アップデートとしてリリースされた修正のほとんどが含まれます。サービス パックの対象は広範囲なので、変更によって Cisco Unity に悪影響が出ないように、各サービス パックを徹底的にテストする必要があります。Cisco TAC は、Cisco Unity と新しいサービス パックとの適合性が確認されるまでは、それらのサービス パックをサポートしません。

適合性が確認されていないサービス パックは、インストールしないでください。Cisco TAC では、そのようなサービス パックをアンインストールしない限り、問題解決の支援を行いません。

シスコでは、適用可能な Microsoft サービス パックがリリースされてから 60 日以内に、そのサービス パックをリリース済みの Cisco Unity の各バージョンに適用できるかどうかを発表します。適用できる場合、新しいサービス パックは Cisco Unity の推奨サービス パックとなります。

アップデートおよびサービス パックは、IBM Lotus Domino サーバや Exchange メール サーバなどの Cisco Unity 以外のサーバにも適用できます。そのようなアップデートおよびサービス パックが、シスコ製品とお客様のインフラストラクチャ間の相互作用に関連する特定の問題を解決するものではない限り、シスコはそれらのアップデートやサービス パックをインフラストラクチャのサーバおよびクライアントに適用することを要求しません。メール サーバのサービス パックを適用する際は、組織内のすべてのメール サーバにサービス パック レベルを適用する Microsoft のベスト プラクティスに従うことを推奨します。メール サーバ、ドメイン コントローラ、およびグローバル カタログ サーバに加え、クライアント PC とボイスメール アクセス装置（PDA など）はすべて、お客様のインフラストラクチャの一部と考えられます。

シスコは、Cisco Unity のメジャー リリースとマイナー リリースに対して推奨される指定の Microsoft コンポーネントのサービス パックを、最大 2 つまでサポートします。シスコでは、後続のサービス パックがリリースされると、Cisco Unity の次のメジャー リリースまたはマイナー リリースにおいて推奨されていた最も古いサービス パックに対するサポートを打ち切ります。

サービス パックを Cisco Unity と使用することが推奨として認められている場合、その推奨サービス パックをサポートするために特定のシスコ製品のバージョンが必須であるとの断りがない限り、このサービス パックは Cisco Unity の現在サポートされているすべてのバージョンでサポートされます。

モニタリングソフトウェアについてのサポート ポリシー

シスコのサポート ポリシーは、お客様による Cisco Unity サーバへのサードパーティ製モニタリングソフトウェアの配置を認めています。ただし、シスコでは、お客様（またはお客様のシステム統合パートナー）がこうした製品を配置する前に、Cisco Unity との相互運用性を十分にテストして、Cisco Unity と Cisco Unity サーバにロードされたサードパーティ製品との問題が、実稼働環境で発見されるリスクを最小限に抑えることを期待しています。

問題が発生してお客様が Cisco TAC に連絡した場合、Cisco TAC エンジニアは、トラブルシューティングの過程で、こうしたサードパーティ製ソフトウェアの無効化や Cisco Unity サーバからの削除を求める場合があります。サードパーティ製ソフトウェアと Cisco Unity との相互運用性が問題の直接的な原因であることが判明した場合は、Cisco Unity システムの機能性を継続してご利用いただくために、相互運用性の問題が解決するまで、サードパーティ製ソフトウェアの無効化または Cisco Unity サーバからの削除が必要となります。

認定済みの Microsoft サービス パックを Cisco Unity サーバにインストールする場合は、Cisco Unity サーバにインストール予定の（あるいはインストール済みの）オプションのサードパーティ製ソフトウェアまたはハードウェアについても、該当するサービス パックをサポートしているかどうかメーカーに確認してください。

オプションのソフトウェアについてのサポート ポリシー

シスコのサポート ポリシーは、お客様がバックアップ、モニタリング、およびセキュリティのために Cisco Unity サーバにサードパーティ製ソフトウェアを配置することを認めています。ただし、シスコでは、お客様（またはお客様のシステム統合パートナー）がこうした製品を配置する前に、Cisco Unity との相互運用性を十分にテストして、Cisco Unity と Cisco Unity サーバにロードされたサードパーティ製品との問題が、実稼働環境で発見されるリスクを最小限に抑えることを期待しています。

問題が発生してお客様が Cisco TAC に連絡した場合、Cisco TAC エンジニアは、トラブルシューティングの過程で、こうしたサードパーティ製ソフトウェアの無効化や Cisco Unity サーバからの削除を求める場合があります。サードパーティ製ソフトウェアと Cisco Unity との相互運用性が問題の直接的な原因であることが判明した場合は、Cisco Unity システムの機能性を継続してご利用いただくために、相互運用性の問題が解決するまで、サードパーティ製ソフトウェアの無効化または Cisco Unity サーバからの削除が必要となります。

認定済みの Microsoft サービス パックを Cisco Unity サーバにインストールする場合は、Cisco Unity サーバにインストール予定の（あるいはインストール済みの）オプションのサードパーティ製ソフトウェアまたはハードウェアについても、該当するサービス パックをサポートしているかどうかメーカーに確認してください。

VPIM ボイス メッセージ システム についての サポート ポリシー

Cisco Unity 5.0 以降(Microsoft Exchange 2000/2003 版)および Cisco Unity 5.0 以降(IBM Lotus Domino 版)は Voice Profile for Internet Mail (VPIM)バージョン 2 をサポートします。この機能により、他のボイス メッセージ システムとの間でボイス メッセージ、ファックス、およびテキスト メッセージの交換が可能になります。VPIM は、Cisco Unity (Exchange 版)システムと Cisco Unity (Domino 版)システムとの間のメッセージ送受信など、異なるディレクトリを使用する Cisco Unity サーバ間でのメッセージ送受信に使用できます。

Cisco Unity がネットワーク接続されるリモートのボイス メッセージ システムは、同一の Exchange 組織内に Cisco Unity サーバとして存在することはできません。

シスコでは、Cisco Unity とサードパーティ製ボイス メッセージ システム間でボイス メッセージを交換するために、お客様が VPIM Networking を使用できることをサポート ポリシーとしています。ただし、そのサードパーティ製のシステムが、Internet RFC 2421 で定義された VPIM バージョン 2 の仕様に準拠していることが条件となります。適合性に関する説明書、および RFC 2421 VPIM バージョン 2 の仕様については、Open Group(opengroup.org)VPIM の Web サイトを参照してください。



(注)

Cisco Unity (Microsoft Exchange システム版)の場合、最新バージョンの Cisco Unity Voice Connector for Microsoft Exchange 2003 およびご使用の Cisco Unity のバージョンでサポートされる Exchange 2000 を使用することをお勧めします。VPIM の相互運用性に関する問題が発生してお客様が Cisco TAC に連絡した場合、Cisco TAC エンジニアは、サポートされる新しいバージョンの Voice Connector へのアップグレードを求めることがあります (可能な場合)。Cisco Unity VPIM ブリッジヘッドサーバと Voice Connector のサポートされるバージョンの組み合わせについては、http://www.cisco.com/en/US/products/sw/voicesw/ps2237/prod_installation_guides_list.htmlにある『*Networking Options Requirements for Cisco Unity*』を参照してください。

VPIM ファックス エンコーディングは TIFF-F 仕様に基づいています。Cisco Unity with VPIM でサポートされるファックス サーバについては、P.12 の「サポートされるファックス サーバソフトウェア」を参照してください。



(注)

次のリンクは、Release 5.x のマニュアルを参照しています。5.x の内容はすべて、バージョン 7.x にも適用されます。

Cisco Unity での VPIM の使用方法については、次のいずれか該当するマニュアルを参照してください。

- Cisco Unity のネットワーク機能 IBM Lotus Domino 版 Release 5.x
(http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/unity/5x/networking/guide/dom/5xcunetdomx.html)
- Cisco Unity のネットワーク機能 Microsoft Exchange 版 Release 5.x
(http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/unity/5x/networking/guide/ex/5xcunetexx.html)

Windows 自動更新についてのサポート ポリシー

Windows 自動更新 (WAU) は、[更新をダウンロードする前に通知し、コンピュータにインストールする前に再度通知する] オプションが選択されている場合、Cisco Unity 7.x のサーバでサポートされます (Cisco Unity プラットフォーム コンフィギュレーション ディスク Revision 12 以降を使用して、Cisco Unity サーバのプラットフォームを構成する場合は、WAU は無効になります)。



注意

WAU は、アップデートをチェックするためだけに構成し、アップデートをインストールするためには構成しません。Microsoft アップデートのほとんどは、入手可能になったらすぐに、Cisco Unity サーバにインストールできます。ただし、Microsoft サービス パックに対しては、Cisco Unity での適合性を確認する必要があります。WAU では、サービス パックとその他のアップデートを区別できません。

WAU のメリットは、その多くが Windows のセキュリティの脆弱性に対処するパッチに関連するものです。Cisco Unity サーバをボイス メッセージ用に構成し、ネットワークやインターネットに接続しない場合、WAU からのアップデートによって防げるようなセキュリティの脆弱性は、サーバには存在しません。ボイス メッセージの構成では、WAU を使用するためだけに Cisco Unity サーバをインターネットに接続しないようにしてください。

パート 4 : 関連資料

互換性に関する情報

互換性については、

http://www.cisco.com/en/US/products/sw/voicesw/ps2237/products_device_support_tables_list.html にある次のマニュアルを参照してください。

- *互換性マトリクス* : Cisco Unity とユーザワークステーション上のソフトウェア
- *SCCP 互換性マトリクス* : Cisco Unity、Cisco Unity-CM TSP、Cisco Unified Communications Manager、Cisco Unified Communications Manager Express
- *SIP Trunk 互換性マトリクス* : Cisco Unity、Cisco Unified Communications Manager、Cisco Unified Communications Manager Express

要件情報

要件については、

http://www.cisco.com/en/US/products/sw/voicesw/ps2237/prod_installation_guides_list.html にある次のマニュアルを参照してください。

- *Networking Options Requirements for Cisco Unity*
- *System Requirements, and Supported Hardware and Software for Cisco Unity Bridge*
- *Cisco Unity システム要件*

CCDE, CCENT, Cisco Eos, Cisco Lumin, Cisco Nexus, Cisco StadiumVision, the Cisco logo, DCE, and Welcome to the Human Network are trademarks; Changing the Way We Work, Live, Play, and Learn is a service mark; and Access Registrar, Aironet, AsyncOS, Bringing the Meeting To You, Catalyst, CCDA, CCDP, CCIE, CCIP, CCNA, CCNP, CCSP, CCVP, Cisco, the Cisco Certified Internetwork Expert logo, Cisco IOS, Cisco Press, Cisco Systems, Cisco Systems Capital, the Cisco Systems logo, Cisco Unity, Collaboration Without Limitation, EtherFast, EtherSwitch, Event Center, Fast Step, Follow Me Browsing, FormShare, GigaDrive, HomeLink, Internet Quotient, IOS, iPhone, iQ Expertise, the iQ logo, iQ Net Readiness Scorecard, iQuick Study, IronPort, the IronPort logo, LightStream, Linksys, MediaTone, MeetingPlace, MGX, Networkers, Networking Academy, Network Registrar, PCNow, PIX, PowerPanels, ProConnect, ScriptShare, SenderBase, SMARTnet, Spectrum Expert, StackWise, The Fastest Way to Increase Your Internet Quotient, TransPath, WebEx, and the WebEx logo are registered trademarks of Cisco Systems, Inc. and/or its affiliates in the United States and certain other countries.

All other trademarks mentioned in this document or Website are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. (0805R)

このドキュメントで使用しているインターネット プロトコル (IP) アドレスは、実在のアドレスではありません。ドキュメント中で示される例、コマンドの画面出力、および図は、いずれも視覚的な説明のみを目的としています。実在する IP アドレスが例示されていた場合、それらは意図して使用したものではありません。

Copyright © 2008 Cisco Systems, Inc.
All rights reserved.

Copyright © 2008, シスコシステムズ合同会社.
All rights reserved.

お問い合わせは、購入された各代理店へご連絡ください。

シスコシステムズでは以下のURLで最新の日本語マニュアルを公開しております。
本書とあわせてご利用ください。

Cisco.com 日本語サイト

http://www.cisco.com/japanese/warp/public/3/jp/service/manual_j/

日本語マニュアルの購入を希望される方は、以下のURLからお申し込みいただけます。

シスコシステムズマニュアルセンター

<http://www2.hipri.com/cisco/>

上記の両サイトで、日本語マニュアルの記述内容に関するご意見もお受けいたしますので、
どうぞご利用ください。

なお、技術内容に関するご質問は、製品を購入された各代理店へお問い合わせください。



シスコシステムズ合同会社

〒 107-6227 東京都港区赤坂 9-7-1 ミッドタウン・タワー

<http://www.cisco.com/jp>

お問い合わせ先 (シスココンタクトセンター)

<http://www.cisco.com/jp/go/contactcenter>

0120-933-122 (通話料無料)、03-6670-2992 (携帯電話、PHS)

電話受付時間: 平日 10:00 ~ 12:00、13:00 ~ 17:00