



HP IMC Unified Communications Health Manager ソフトウェア



主な機能

- モニタリングにより Lync のパフォーマンスを最適化
- UC&C の主要な測定基準に対応
- 根本原因分析を行うことにより UC&C の問題をトラブルシューティング
- サービスのモニタリング、ヘルス分析
- エンドポイント間で QoS テストを行うことにより問題を診断

IMC の Network Traffic Analyzer モジュールと Application Performance Manager モジュールを導入して UCHM と連携させることにより、ネットワークパフォーマンス、Lync サーバーの帯域幅使用率、Lync アプリケーションのステータスなども表示することができます。

製品概要

HP Intelligent Management Center (IMC) ソフトウェアは、包括的機能を備えるモジュール型のリソース管理プラットフォームです。さまざまなデバイスをサポートし、ネットワーク全体および運用サイクル全体をエンドツーエンドで管理します。

HP IMC Unified Communications Health Manager (UCHM) は、Microsoft Lync の導入されたネットワークのヘルス状態をモニタリングするための IMC モジュールです。これを使用して、Lync 関連のコンポーネント (Lync サーバー、PSTN ゲートウェイ、Lync クライアントエンドポイントなど) をリアルタイムに視覚化およびモニタリングすることができます。ユーザーの使用感の問題をトラブルシューティングするツールとして UCHM を使用すれば、UC&C サービスを最適な状態で提供することができます。

機能と利点

管理

- **サービスの概要を一目で確認**

Lync サービスのヘルス状態の概要やトポロジー、リソース、コール、アラームなど、サービスに関する全般的な情報を IMC Unified Communications Health Manager Software (UCHM) に表示することが可能

- **Microsoft Lync トポロジー**

Lync サーバーのサイト内またはサイトにまたがってサーバーの関係性を表示。これにより、サイト内/サイト外のトポロジー、サーバーの詳細情報、サーバートラフィックを把握することが可能

- **リソース管理**

Lync サーバー、PSTN ゲートウェイ、Lync クライアントエンドポイントを管理。Lync サーバーを自動的に検出、同期、削除したり、モニタリング情報を表示したり、QoE メトリックデータベースを評価するパラメーターを設定したり、PSTN ゲートウェイを参照・削除したり、Lync クライアントエンドポイントの参照・削除や場所の特定を行うことが可能

- **Microsoft Lync のコール履歴**

Lync のコール履歴に含まれるコールを管理（参照、表示、削除）することが可能

- **Microsoft Lync の不良コール**

Lync のコール履歴に含まれる不良コールを管理（参照、表示、削除）することが可能

- **Microsoft Lync アラーム**

Lync アラームを管理（アラームの参照や根本原因分析の表示）することが可能

- **Microsoft Lync QoS**

コール品質のテストやモニタリングが可能（エンドツーエンドのテスト、テストトンネルの追加、テスト結果の表示）

- **パラメーター設定**

2 つの NQA オペレーションの間隔を設定したり、不良コールが発生した場合のアラームのしきい値（ユーザーごとまたはすべて）、NQA オペレーション結果のしきい値などを設定することが可能

HP IMC Unified Communications Health Managerソフトウェア

仕様




HP IMC Unified Communications Health Manager SW Module w/2-monitor E-LTU (JG930AAE)

必要プラットフォーム	サーバー: HP IMC Platform のバージョン: HP IMC PLAT 7.0 E0202 以降
最小システム要件	サーバー: インテル® Pentium®4 3.0GHz 4GB RAM メモリ 50GB ストレージ 10/100MB NIC 48X CD-ROM ドライブ、解像度 1024 x 768 のビデオカード、サウンドカード
推奨システム要件	サーバー: 3.0GHz インテル® Xeon®またはインテル® Core™2 Duo プロセッサまたは同等のプロセッサ 4GB RAM メモリ 100GB ストレージ 10/100MB NIC 48X CD-ROM ドライブ、解像度 1024 x 768 のビデオカード、サウンドカード
ソフトウェア (必須)	サーバー: Microsoft SQL Server 2005 Service Pack 4 (Windows のみ)、Microsoft SQL Server 2008 Service Pack 3 (Windows のみ)、Microsoft SQL Server 2008 R2 Service Pack 2 (Windows のみ)、Microsoft SQL Server 2012 Service Pack 1 (Windows のみ)
推奨ソフトウェア	サーバー: Windows® Server 2003 (Service Pack 2) Windows® Server 2003 X64 (Service Pack 2 および KB942288) Windows® Server 2003 R2 (Service Pack 2) Windows® Server 2003 R2 X64 (Service Pack 2 および KB942288) Windows® Server 2008 (Service Pack 2) Windows® Server 2008 X64 (Service Pack 2) Windows® Server 2008 R2 X64 (Service Pack 1) Windows® Server 2012 X64 (KB2836988)
サービス	サービスレベルの説明と製品番号の詳細については、HP Web サイト www.hp.com/networking/services を参照してください。ご使用の地域でのサービスと対応時間の詳細については、HP の担当販売オフィスにお問い合わせください。

HP IMC Unified Communications Health Managerソフトウェアのアクセサリ

HP IMC Unified Communications Health Manager SW Module w/2-monitor E-LTU (JG930AAE)

HP IMC Unified Communications Health Manager SW Module Add 1-monitor E-LTU (JG931AAE)

 **安全に関するご注意** ご使用の際は、商品に添付の取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。水、湿気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

取扱い店印

お問い合わせはカスタマー・インフォメーションセンターへ
03-6416-6660 月～金 9:00～19:00 土 10:00～17:00 (日、祝祭日、年末年始および 5/1 を除く)
HP ネットワーク製品に関する情報は <http://h17007.www1.hp.com/jp/ja/index.aspx>
記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。
本カタログに記載された内容は、予告なく変更されることがあります。
© Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P..

日本ヒューレット・パカード株式会社

〒136-8711 東京都江東区大島 2 丁目 2 番 1 号

