HP OMi Management Pack for Hadoop

For the HP Operations Manager i (Linux および Windows® オペレーティング システム)

ソフトウェアバージョン: 1.10

リリースノート



ドキュメントリリース日: 2014年6月

ソフトウェアリリース日: 2014年5月

ご注意

保証

HP製品、またはサービスの保証は、当該製品、およびサービスに付随する明示的な保証文によってのみ規定されるものとします。ここでの記載は、追加保証を提供するものではありません。ここに含まれる技術的、編集上の誤り、または欠如について、HPはいかなる責任も負いません。

ここに記載する情報は、予告なしに変更されることがあります。

権利の制限

機密性のあるコンピューターソフトウェアです。これらを所有、使用、または複製するには、HPからの有効な使用許諾が必要です。商用コンピューターソフトウェア、コンピューターソフトウェアに関する文書類、および商用アイテムの技術データは、FAR12.211および12.212の規定に従い、ベンダーの標準商用ライセンスに基づいて米国政府に使用許諾が付与されます。

著作権について

© Copyright 2013-2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

商標について

Adobe® は、Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社) の登録商標です。

Microsoft® および Windows® は、Microsoft グループの米国における登録商標です。

UNIX® は、The Open Group の登録商標です。

ドキュメントの更新情報

このマニュアルの表紙には、以下の識別情報が記載されています。

- ソフトウェアバージョンの番号は、ソフトウェアのバージョンを示します。
- ドキュメントリリース日は、ドキュメントが更新されるたびに変更されます。
- ソフトウェアリリース日は、このバージョンのソフトウェアのリリース期日を表します。

更新状況、およびご使用のドキュメントが最新版かどうかは、次のサイトで確認できます。http://h20230.www2.hp.com/selfsolve/manuals

このサイトを利用するには、HP Passportへの登録とサインインが必要です。HP Passport IDの登録は、次のWebサイトから行うことができませない。

す。http://h20229.www2.hp.com/passport-registration.html

または、HP Passport のログインページの [New users - please register] リンクをクリックします。

適切な製品サポートサービスをお申し込みいただいたお客様は、更新版または最新版をご入手いただけます。詳細は、HPの営業担当にお問い合わせください。

サポート

HPソフトウェアサポートオンラインWebサイトを参照してください。http://www.hp.com/go/hpsoftwaresupport

このサイトでは、HPのお客様窓口のほか、HPソフトウェアが提供する製品、サービス、およびサポートに関する詳細情報をご覧いただけます。

HPソフトウェアオンラインではセルフソルブ機能を提供しています。お客様のビジネスを管理するのに必要な対話型の技術サポートツールに、素早く効率的にアクセスできます。HPソフトウェアサポートのWebサイトでは、次のようなことができます。

- 関心のあるナレッジドキュメントの検索
- サポートケースの登録とエンハンスメント要求のトラッキング
- ソフトウェアパッチのダウンロード
- サポート契約の管理
- HPサポート窓口の検索
- 利用可能なサービスに関する情報の閲覧
- 他のソフトウェアカスタマーとの意見交換サンフトウェアトレーニングの検索と登録
- 一部のサポートを除き、サポートのご利用には、HP Passportユーザーとしてご登録の上、サインインしていただく必要があります。また、多くのサポートのご利用には、サポート契約が必要です。HP Passport IDを登録するには、次のWebサイトにアクセスしてください。

http://h20229.www2.hp.com/passport-registration.html

アクセスレベルの詳細については、次のWebサイトをご覧ください。

http://h20230.www2.hp.com/new_access_levels.jsp

HP Software Solutions Nowla、HPSWのソリューションと統合に関するポータルWebサイトです。このサイトでは、お客様のビジネスニーズを満たすHP製品ソリューションを検索したり、HP製品間の統合に関する詳細なリストやITILプロセスのリストを閲覧することができます。このサイトのURLはhttp://h20230.www2.hp.com/sc/solutions/index.ispです。

目次

目次	3
OMi Management Pack for Hadoop リリースノート	4
このリリースの新 機 能	. 4
インストールについて	5
既知の問題と回避策	7
ドキュメントの更新情報	8

OMi Management Pack for Hadoop リリース ノート

HP Operations Manager i (Linux および Windows® オペレーティング システム) 向け

ソフトウェア バージョン: 1.10

発行日: 2014年6月

このドキュメントでは、HP OMi Management Pack for Hadoop (OMi MP for Oracle Hadoop) の変 更内容の概要を示します。ここでは、マニュアルやオンライン ヘルプに記載されていない重要事項についての情報を記載していします。このドキュメントの構成は次のとおりです。

「このリリースの新機能」(4ページ)

「インストールについて」(5ページ)

「既知の問題と回避策」(7ページ)

「ドキュメントの更新情報」(8ページ)

サポート マトリックス

インストール要件 および他の製品 との互換性については、OMi Management Pack for Hadoop サポート マトリックスを参照してください。サポート マトリックスはリリースごとに更新される場合 があるので、下記の HP ソフトウェア サポート オンライン Web サイトでのみ閲覧が可能です。

http://support.openview.hp.com/selfsolve/document/KM323488

このリリースの新機能

OMi MP for Hadoop は、HP Operations Manager i (OMi) との組み合わせで使用され、Business Service Management (BSM) を使用した Hadoop 環境の監視を可能にします。これには次の機能があります。

OMi Management Pack とContent Pack for Hadoop の統合

このリリースには、Hadoop Content Pack コンポーネントが含まれています。これは、管理テンプレート、アスペクト、ポリシーテンプレート、状況 インジケーター (HI)、イベント タイプ インジケーター (ETI)、ダッシュボード、ルール、ツール、およびグラフテンプレートを含む単一 パックです。

- NodeManager 用アスペクトとResource Manager 用アスペクトが含まれています。
- Cloudera Distribution for Hadoop (CDH) をサポートするよう、Hadoop 監視 ソリューションが拡張されています。

インストールについて

OMi MP for Hadoop DVD (MPDVD) および OMi MP for Hadoop 電子 メディアには、ソフトウェアと製品 ドキュメントが含まれています。 MPDVD または OMi MP for Hadoop 電子 メディアを使用して、 OMi MP for Hadoop を Windows または Linux の管理 サーバーにインストールできます。 OMi MP for Hadoop のインストールの詳細は、 『OMi MP for Hadoop インストール ガイド 』を参照してください。 次の表に、 MPDVD と電子 メディアに収録されているドキュメントの情報を記します。

ドキュメント	場所	目的
インストール ガイド	英語版はMPDVDと電子メディアの次の場所に収録されています。 <mpdvd>\DOCUMENTATION\en</mpdvd>	インストール手順
オンライン ヘルプ	BSM コンソールのヘルプ メニューから使 用 可能。BSM ヘルプの次 の場 所 でオンライン ヘルプを表示できます。 [Application Administration] > [Operations Management] > [OMi Management Pack for Hadoop]	以下の情報を提供します。 ・ 作業の開始 ・ Hadoop 管理テンプレート ・ Hadoop アスペクトおよびレート ・ パラメーター ・ ビュー ・ 状況 インジケーター ・ ツール ・ グラファンプレート
オンライン ヘルプの PDF 版	<mpdvd>\DOCUMENTATION\en</mpdvd>	
リリース ノート	<mpdvd>\DOCUMENTATION\en</mpdvd>	以下の情報を提供 します。 • Salient 機能 • インストールについて

注: OMi Management Pack の作成の詳細は、次の場所で提供されている『OMi Management Pack Development Guide』を参照してください。

https://hpln.hp.com/node/18594/attachment

既知の問題と回避策

各不具合の参照番号は、変更要求 (QCCR)番号です。不具合の詳細は、HP ソフトウェアサポート オンラインをご確認いただくか、HP サポートの担当者に直接お問い合わせください。

タイトル: 削除された構成アイテム (CI) からプロパティが解決されている場合、Monitoring Automation がそれらの CI からアスペクトをデプロイ解除できない (**QCCR8D30525**)。

説明: Hadoop 検出アスペクトをアンデプロイすると、CI は削除されますが、Hadoop 検出アスペクトと関連付けられている割り当ては削除されません。詳細については、OMi の QCCR8D30525を参照してください。

回避策: Hadoop 検出アスペクトをアンデプロイする前に、Hadoop 検出アスペクトと関連付けられている CI 割り当てを削除します。

タイトル: BSM の監視対象外ノードで [ライセンス管理] のライセンス数が更新されない (QCCR8D21568)。

説明: ライセンス数が減っても、BSM サーバーの[ライセンス管理] でライセンス数が更新されません。 詳細については、OMiの QCCR8D21568 を参照してください。

回避策: なし

ドキュメントの更新情報

このドキュメントの最初のページには、以下の情報が記載されています。

- このソフトウェアのバージョン番号
- ソフトウェアリリース日

更新状況の確認や、ご使用のドキュメントが最新版かどうかの確認には、HP ソフトウェア製品マニュアル Web サイトをご利用ください。

ドキュメントを入手するには、以下を選択します。

- 1. 製品名
- 2. 製品 バージョンリスト
- 3. オペレーティング システム
- 4. 使用する言語
- 5. 表題
- 6. **[開く]** または **[ダウンロード**] をクリックします。

PDF 形式のファイル (*.pdf) を表示するには、Adobe® Reader をインストールしておく必要があります。 Adobe Reader をダウンロード するには、Adobe の Web サイトにアクセスしてください。



