

2013年5月27日

報道関係各位

株式会社アイ・ユー・ケイ
株式会社クラウド・スコープ・テクノロジーズ
日本アイ・ビー・エム株式会社

仮想アプライアンス化したシステム監視ソリューションを提供開始 仮想化環境における運用管理の負荷低減を支援

IT ホールディングスグループの株式会社アイ・ユー・ケイ（社長：末岡 宗廣、本社：東京都新宿区、以下 IUK）は、同グループの株式会社クラウド・スコープ・テクノロジーズ（社長：高岡 利光、本社：東京都港区、以下クラウド・スコープ・テクノロジーズ）が開発した仮想化環境のシステム運用監視ソリューション「MoonWalker」を、より迅速かつ容易に導入できるように、日本アイ・ビー・エム株式会社（社長：マーティン・イェッター、本社：東京都中央区、NYSE：IBM、以下日本 IBM）の協力のもと、仮想アプライアンス化した「MoonWalker for PureSystems」を本日より提供を開始します。

仮想化技術の活用が進む中、異機種混在の仮想化環境の煩雑な管理が、多くの企業で課題となっています。一般的に、IT の運用管理コストは IT インフラコスト全体の 7 割を占めるといわれており、この負担を低減する仕組みを、迅速かつ容易に導入することが求められています。

MoonWalker for PureSystems は、仮想化環境で稼働する多様なシステムを運用する管理者の負荷を抑えながら、システムの不具合による業務への影響を最小化します。レッドハット株式会社のオペレーティング・システム（OS）である Red Hat Enterprise Linux とともにパッケージ化し、あらかじめ設定や構成を最適に済ませた仮想アプライアンスであるため、最短 1 時間で、VMware、KVM、Hyper-V といった仮想化環境の運用監視を開始できます(*1)。

MoonWalker for PureSystems のライセンス価格は 5,000,000 円（税別）からで、本日より、IUK から販売します (*2)。

【MoonWalker for PureSystems の特長】

MoonWalker for PureSystems は、システムの稼働監視に加え、仮想サーバーが稼働している物理サーバーの情報や、仮想サーバーのネットワーク構成情報、仮想サーバーが物理サーバー間を移動するライブマイグレーションの状態を収集し、複雑な仮想化環境の構成情

報を可視化できます。これにより、システム障害による影響範囲を早期に特定し、対処することができます。

○最短1時間で運用管理を開始可能

MoonWalker for PureSystems は、日本 IBM の技術支援のもと、専用ツール「IBM® Image Construction and Composition Tool (ICCT)」を用いて、仮想マシンの標準的な形式「Open Virtualization Format (OVF)」に変換し、設定や構成、稼働確認を事前に済ませた仮想アプライアンスです。そのため、Red Hat Enterprise Linux の仮想化機能「KVM」を前提とした環境において、最短1時間で運用を開始できます (*1)。日本 IBM のウェブサイトにおいても、稼働検証済みの仮想アプライアンスとして紹介しています。

○他社製サーバーを含む異機種システムも監視可能

MoonWalker for PureSystems は、IBM の統合型システム「IBM PureFlex System」の管理ソフトウェア「IBM Flex System Manager」と連携させて、PureFlex System や他社製サーバーを含む異機種システムをまとめて一元的に監視することができます。

Flex System Manager は、PureFlex System を構成するコンピュータ・ノード、ストレージ、ネットワークの管理や、仮想化ハイパーバイザーの導入や変更などを、ウィザードによる単純な手順に沿った簡素な作業によって実現できます。また、PureFlex System は、IBM の UNIX システムである「IBM Power Systems」とその仮想化機能「PowerVM」も搭載できます。そのため、MoonWalker for PureSystems のインターフェースから、PureFlex System を含むシステム環境全体を管理することで、VMware、KVM、Hyper-V、PowerVM といったさまざまな仮想化機能によって、IT 資源を効率的かつ柔軟に活用しながら、運用管理の負荷を大幅に低減できます。

IUK は今後、統合ログ管理を実現するアプリケーションなど、他のアプリケーションも順次仮想アプライアンス化し、魅力的なソリューションがより多くのお客様に活用されるよう、推進していきます。

IBM は、新設した IBM 仮想アプライアンス・センターでの支援活動を通して、パートナーやお客様が、それぞれのビジネスを推進できるよう、支援していきます。

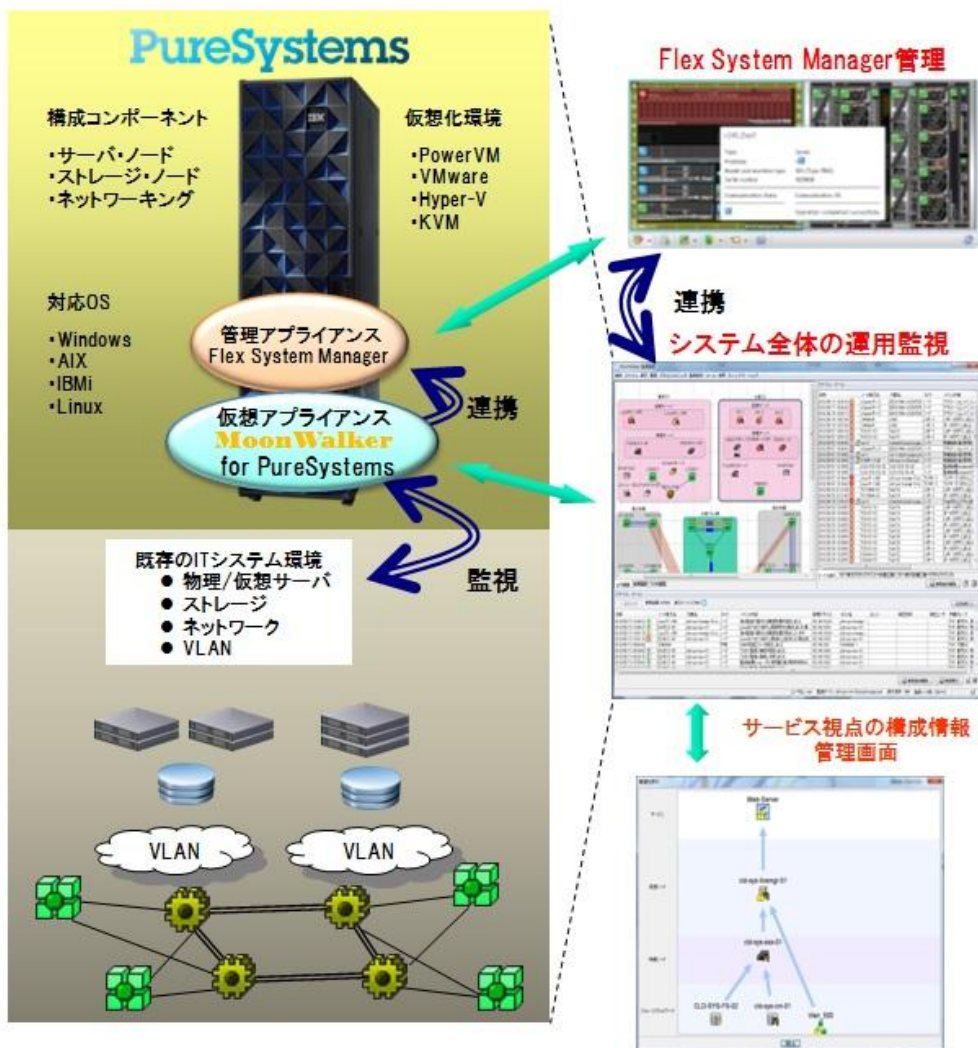
< 関連情報 >

・『MoonWalker for PureSystems』ご紹介 ウェブサイト:

<http://www.cloud-scope.com/moonwalker-for-puresystems.html>

<ソリューション概要図>

MoonWalker for PureSystems導入のユースケース



(*1) OS インストール、モジュールインストール、起動確認、ノード登録などの監視設定といった作業に要する最短所要時間です。ライセンス発行に必要な時間を除きます。

(*2) ネットワーク監視などの要件に応じて料金は異なります。個々の提供料金は IUK にお問い合わせください。

以上

IBM、IBM ロゴ、ibm.com、IBM Flex System Manager、Power Systems、PowerVM、PureFlex、PureSystems は、世界の多くの国で登録された International Business Machines Corp.の商

標です。他の製品名およびサービス名等は、それぞれ IBM または各社の商標である場合があります。現時点での IBM の商標リストについては、

<http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml> をご覧ください。

Linux は、Linus Torvalds の米国およびその他の国における登録商標です。

UNIX は、The Open Group の米国およびその他の国における登録商標です。

VMware は、VMware, Inc.の商標です。

<報道関係者お問合せ先>

株式会社アイ・ユー・ケイ 総務 小崎

電話: 03-5348-7272 / E-mail: info@iukinc.co.jp

株式会社クラウド・スコープ・テクノロジーズ 広報 相原/猪野

電話: 03-3403-8321 / E-mail: pr@cloud-scope.com

日本アイ・ビー・エム株式会社 広報 渡邊

電話: 050-3150-4815 / E-mail: e30248@jp.ibm.com