

最新ディストリビューション「Mirantis OpenStack 8.0」を提供



最も安定したOpenStackディストリビューション/VMware vCenter、Ubuntu KVM、RHEL KVMに加え、ベアメタルホストのオーケストレーションが可能に

OpenStackに特化して製品、技術、サービスを提供する米ミランティス (Mirantis, Inc. 本社：米カリフォルニア州) の日本法人であるミランティス・ジャパン合同会社 (本社：東京都千代田区、リージョナルディレクター 下平 中) は、世界中で3,500の開発プロジェクトにおいて26,000のユニークユーザーが利用するミランティスのディストリビューション「Mirantis OpenStack」の最新版である「Mirantis OpenStack 8.0」を提供開始します。

「Mirantis OpenStack 8.0」は、約1,500の世界中のOpenStack環境におけるユーザー (AT&T、Comcast、eBay、Saudi Telecom、Shenzhen Stock Exchange、Telstra、Wells Fargo、ならびに金融、Web/SaaS、テレコミュニケーションなど分野の「Global 2000」の多くの企業) からのカスタマーフィードバックを反映し、現時点で最も安定したOpenStackディストリビューションです。

ミランティスの共同設立者でCMOのBoris Renski (ボリス・レンスキー) は次のようにコメントしています。

「GartnerやForresterなどの調査会社も徐々にOpenStackへのポジティブな指標を示す中、最新のMirantis OpenStack 8.0の安定性とスケーラビリティが、そのプルーフポイントになると確信しています。私たちは殊にOpenStackインストーラーであるFuelのエコシステムの成長を喜んでいます。昨年11月にBig Tentのプロジェクトになって以来、既に100近くのプラグインが作成されています。」

「Mirantis OpenStack 8.0」は、昨年10月の12番目のOpenStackリリースであるOpenStack Libertyをベースにしています。

OpenStack

Libertyでは、OpenStackコミュニティにおいて、ミランティスはレビューではトップ2のコントリビュータであり、また、バグ修正ではナンバー1のコントリビュータです。

他のディストリビューションと異なり、「Mirantis

OpenStack」は、SDN、ストレージ仮想化プラットフォームを含みません。従って、「Mirantis OpenStack」は、高い可用性を備えたインフラストラクチャコントローラーとして、仮想化、ストレージ、ネットワークプラットフォームの幅広い選択肢をユーザーに与え、インフラ全体のオーケストレーションを可能にします。

「Mirantis OpenStack

8.0」により、ユーザーは、どのインフラコンポーネントが導入システムのニーズに最も適しているかを選択することが可能です。

「Mirantis OpenStack 8.0」は、Ubuntu 上で稼働するKVMやVMware vCenter に加えて、Red Hat Enterprise Virtualization (KVM)ホストのオーケストレーションが可能となりました。

OpenStackインストーラー「Fuel」は、現在まで既に171のプラグインがサードパーティベンダーや開発者により作成されています。「Mirantis OpenStack

8.0」では、コンポーネントレジストリーが強化されて新しくなり、どのOpenStackコンポーネントが相互運用可能であるかについて、コンテキスト的にも視覚的にも支援できるよう改良されて、従来よりもインフラリソースの管理が容易になります。

また、インフラ運用担当者は、「Mirantis OpenStack

8.0」を利用により、OpenStackベアメタルプロビジョニングプロジェクトである「OpenStack Ironic」を導入・構築することが可能となりました。これにより、開発者は、Cassandra、Hadoop、ならびにNFV.のようなパフォーマンスを重視するワークロード用にベアメタルサーバーかVM（仮想マシン）かの何れかを選択可能となります。

※「Mirantis OpenStack 8.0」の機能および更新内容の詳細は以下をご参照ください。

<https://www.mirantis.com/products/mirantis-openstack-software/what-is-new-in-8-0/>

※「What's New in Mirantis 8.0

Webinar」でのライブプレゼンテーションでの説明会に以下からご登録いただけます。

<https://content.mirantis.com/Whats-New-in-Mirantis-OpenStack-8-Landing-Page.html>

Generated by ふれりりプレスリリース

<https://www.prerele.com>