



ベンダーロックインフリーの ビジネスクラウドの世界

ミランティス・ジャパン
OpenStack Days Tokyo 2016,

software.mirantis.com

Copyright © 2016 Mirantis, Inc. All rights reserved

本日本お伝えしたいメッセージ

- 業務連絡 2つ
- 重要なのはソフトウェア、それとも・・・？
- 目指すは「結果にコミット！」
- おまけ！！

ミランティスについて



■ OpenStack専業ベンダー、OSSコミュニティのトップランナー

ソースコードの提供元

#1

バグ修正

#2

コアOpenStack
のレビューや
コード提供の貢献度

6

ミランティスがリ
ードするプロジェ
クト数

Murano, Sahara, Rally,
Fuel, Mistral, Heat

295人以上

コントリビュータ
の数

85人のコアメンバーと5人のPTLを含む

■ テレコム・サービスプロバイダ、エンタープライズへ 世界100社以上の商用実績 フォルクスワーゲン, AT&T, Cisco, Telstra, エリクソン, 深圳証券取引所, シマンテック, EMC, サウジテレコム など多数

ミランティス・ジャパン 株式会社 設立のご案内！

Pure Play : OpenStackへのフォーカス

ベンダーロックインのないクラウドの提供

ミランティスからのお約束



80社を超えるテクノロジーパートナー。 ゼロ・ベンダーロックイン！

日本市場にコミット！



製品 ソリューション サービス サポート お客様事例 トレーニング パートナー 各種情報(英語)

会社概要 リクルート お問い合わせ Mirantis Inc. (米国)

顧客価値を最大化する OpenStackソフトウェア

最も信頼性が高く安定したOpenStack製品が、
ベンダーロックインのないプライベートクラウドの構築を可能に

MIRANTIS OPENSTACK 8.0

 **経営の俊敏化**
開発者を支援し、
ソフトウェア開発を高速化

 **NFV**
ネットワーク機能のオンデマンド提供を
可能にし、初期投資を大幅削減

 **ビッグデータ解析**
OpenStackがより柔軟性の高い
データ解析基盤を提供

ミランティス・ジャパン株式会社
**設立記者会見の様子を
公開中**

**OpenStack Days Tokyo
2016**
7月6日(水) - 7日(木)
虎ノ門ヒルズフォーラム

BLOG
Facebook
Twitter

重要なのは「ソフトウェア」、
それとも・・・？

ソフトウェアはもちろん重要です！

ソースコードの提供元

#1

バグ修正

#2

コアOpenStack
のレビューや
コード提供の貢献度

6

ミランティスがリ
ードするプロジェ
クト数

Murano, Sahara, Rally,
Fuel, Mistral, Heat

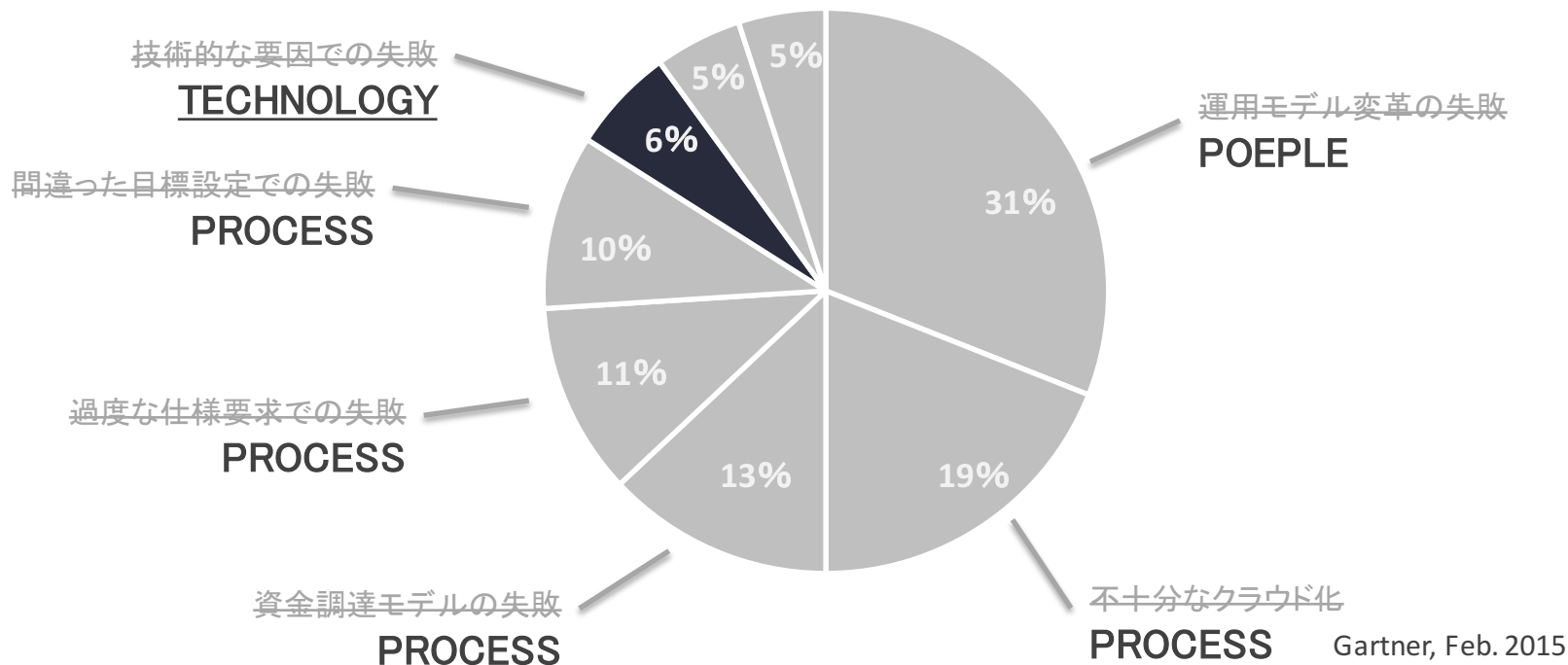
295人以上

コントリビュータ
の数

85人のコアメンバーと5人
のPTLを含む

ただしそれだけではない。
他にも重要なことは沢山あります！

95%のプライベートクラウド抱える問題点



Gartner, Feb. 2015

クラウドのライフサイクルをサポート

トレーニング

座学とハンズオンを含みベンダー色のないトレーニング。プライベート開催も可能

マネージドサービス

エキスパートチームによる24x7運用サポートやモニタリング

Cloud Validation

自社構築のOpenStack環境の評価
コンサルティングサービス

Architecture Design Assessment (ADA)

クラウド導入検討のためのビジネスコンサルティング

Use Case Validation

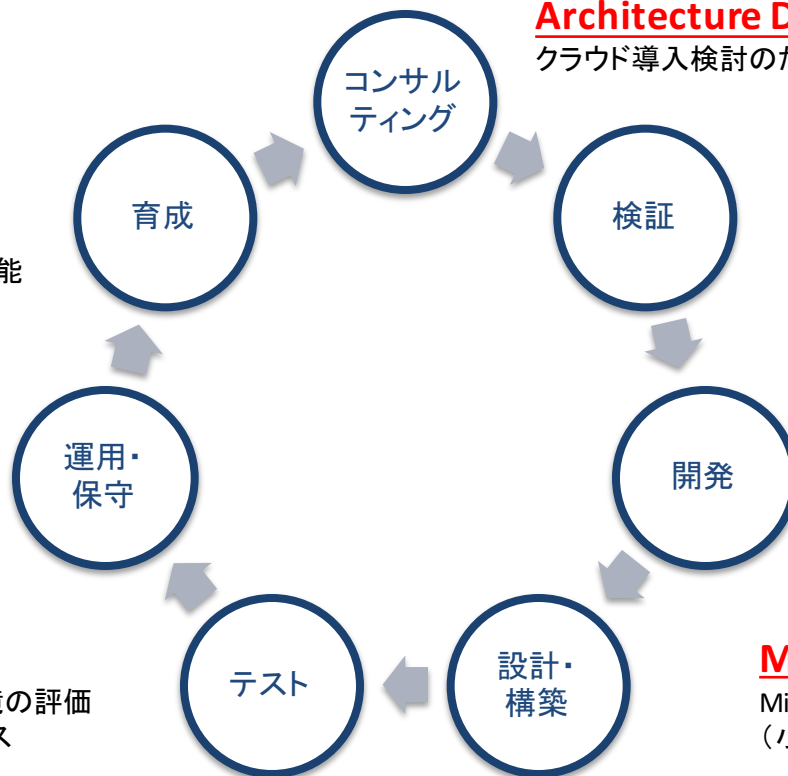
POC検証プランの作成・実行サービス

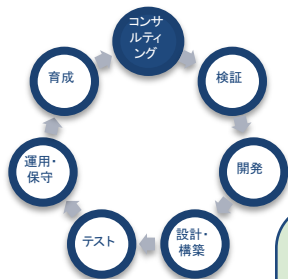
各種受託開発

ドライバやプラグインの開発、
機能のカスタマイゼーションなど

MOS構築サービス

Mirantis OpenStack環境構築サービス
(小規模から大規模まで)





1年以上かかるプライベートやハイブリッドクラウド導入計画を
2ヶ月未満に大幅短縮！

サービス内容

- コンサルタントがお客様のビジネス、技術、運用など各種ニーズのヒアリング
- 事前ヒアリング後、1～2週のオンサイト、2～3週の提案準備、クラウドのベストプラクティスと、導入・拡張プランをご提案
- 小規模から大規模まで豊富な経験に基づいたノウハウを惜しみなく提供
- 準備期間を**2ヶ月**に大幅短縮

ベネフィット

- 事前検討の期間を大幅短縮
- お客様組織に合わせたクラウドアーキテクチャを定義・提案
- リスクの大幅削減
- 全体的なビジネス成果を向上
- プランへの既存ベンダの取込み

Use Case Validation バンドル



ビジネスゴールに合わせたプライベートクラウドの利用用途を
短期間で検証し数値化。クラウド導入プロセスを加速。

サービス内容

- コンサルタントがお客様のビジネス、技術、運用など各種ニーズのヒアリング
- 利用用途(Use Case)の検証計画を作成
- Sandbox (POC)環境を構築
- 各Use Caseの検証を実行し、検証結果をドキュメント化
- 数週間でサービスを完了。
- 構築済み環境のサブスクリプションは3～6ヶ月有効なので、その期間中、継続した検証をサポートを受けながら可能

ベネフィット

- OpenStackクラウドのビジネスゴールに対する効果を明確化し、クラウド採用のビジネスディレクションを加速
- POC(Proof of Concept)にかかる時間を大幅削減
- Sandbox構築時のリスク低減
- 社内エンジニアへの負担の大幅削減

テクノロジー主導で各種モバイルサービスを増やしお客様の支持を得る

- 需要や対応機種の増加など社内ソフトウェア開発への依存度が増加。
- インフラの複雑な管理やプロビジョニング時間が開発者の足かせ
- 徐々にリリースサイクルが遅延

導入されたミランティスサービス

- Architecture Design Assessment
- トレーニング
- Use Case Validation
- MOS構築サービス
- Fuel PluginでのPLUMGridと連携
- Netflix Asgardへの対応

成果

- PCI DSS対応で2つのデータセンターで1000VMを稼働
- 開発環境準備期間を2週間から5分に短縮。開発者の他部門依存度低下による採用度向上。
- 開発・テスト・プロダクション環境の統合で、サービスリリースまでの設定問題の低下させ、所用時間を80%短縮。
- インフラコスト全体の80%削減は、汎用機の導入とDCフロアエリア削減により年間300万ドルコスト削減を実現。
- 大幅な運用効率向上で5人で5,000VMを運用。人力的余力がさらなる効率化向上のためのツール開発を可能に。

お客様事例



ビジネス環境の急激な変化 製品会社からサービス会社へ変革

- 600,000社員、153カ国、115億ユーロのR&D開発費、
- 業務フローの向上、運用の自動化の向上、ITインフラやアプリケーションの標準化
- 複雑化する環境の管理・運用、ビジネスへのITサービス提供のスピード向上、コスト削減

導入されたミランティスサービス

- Architecture Design Assessment
- トレーニング
- Use Case Validation
- MOS構築サービス
- Proactiveサポートサービス、その他

成果

- 64の検証項目(Use Case)に対して2週間で環境構築、検証プラン作成、検証実行を実現、1週間でドキュメント化
- 2015年中旬の検証開始後、年末までにIaaS環境をリリース、2016年中旬までのPaaSリリースを予定
- 新規WEBサイト、ナビゲーション対応のコンフィギュレータ、スマートプロダクション解析、3Dレンダリング、など
- AIX, HP-UX, Solaris環境からIAサーバ仮想化環境へ移行し、OpenStackクラウド環境への移行を実現
- 新規クラウド案件ごとにADAサービスを利用



目指すは「結果にコミット！」

あなたのゴールは？

OpenStackプライベートクラウドの構築？

お客様のビジネスゴール達成を支援する
OpenStackプライベートクラウドの構築、
クラウドの運用、
お客様自立の為のナレッジ共有

日本市場にコミット！

**お客様とパートナー様と
日本市場のOpenStackエコシステムを
設立を目指します！**

おまけ！！

- ぜひブースにてミニセッションにご参加ください！



特別価格 140,000 円 >> 9,800円

- | | |
|---------|---|
| 1.対象企業 | OpenStack導入を検討中の企業・団体, Sier, |
| 2.価格 | 9,800円(一人・税別) |
| 3.対象コース | OS100 |
| 4.開催人数 | 5名～10名 |
| 5.開催場所 | 対象企業のオフィス・会議室 |
| 6.募集期間 | 3ヶ月 2016年9月末日まで |
| 7.その他 | 会議室、ネットアクセス・プロジェクターなど
※ 遠方の場合 宿泊費・交通費等 応相談 |

ご静聴、ありがとうございます。

Thank you

For your time