

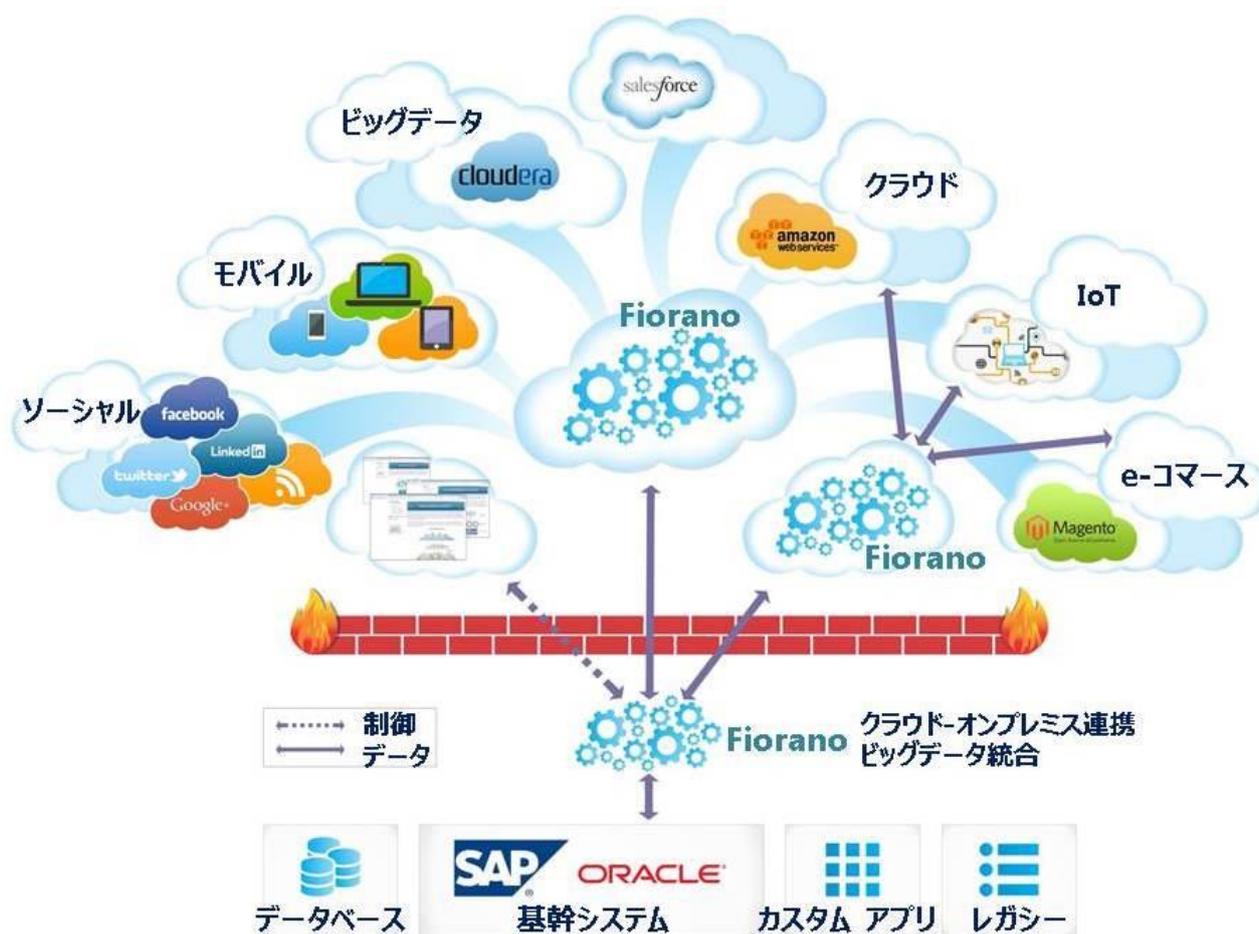
## Fiorano Cloud Platform

Fiorano Cloud Platform は、

- インテグレーション技術の SOA とクラウド コンピューティングの融合
- 複数のクラウド環境とオンプレミスに分散されたアプリケーションの効果的な連携

を目的とした iPaaS 製品です。

### ハイブリッドなクラウド連携



Fiorano Cloud Platform ハイブリッド クラウド連携 (iPaaS)

Fiorano Cloud Platform は、一本の ESB (エンタープライズ サービス バス) で複数のクラウドとオンプレミスを結ぶことで、様々な連携モデルをサポートしています。

- クラウド -- オンプレミス連携
  - クラウド (SaaS/PaaS) -- オンプレミス
- クラウド -- クラウド連携
  - クラウド (SaaS/PaaS) -- クラウド (SaaS/PaaS)
- ハイブリッド クラウド連携
  - クラウド (SaaS/PaaS) -- クラウド (SaaS/PaaS) -- オンプレミス

## Fiorano Cloud Platform の連携基盤

Fiorano Cloud Platform は、その連携基盤に **Fiorano ESB (エンタープライズ サービス バス)** を使用しています。

Fiorano ESB は、**ピア・ツー・ピア (Peer-to-Peer) アーキテクチャ**に基づいた世界初の ESB 製品です。

Fiorano ESB は、Peer Server (ピア サーバー) と呼ぶ小さなソフトウェア サーバーを地理的にもネットワーク的にも分散された各拠点に配置し、各拠点をまたがった 1 本のバスとして機能します。

Fiorano Cloud Platform は、Fiorano ESB の Peer Server (ピア サーバー) によるピア・ツー・ピア (Peer-to-Peer) アーキテクチャを活用し、クラウド間およびオンプレミスの間を結ぶネットワークを形成します。

また、Fiorano ESB は、**マイクロサービス アーキテクチャ**に基づいた連携フローをサポートしています。

マイクロサービスは、他のサービスから完全に独立して、自律的に稼働するソフトウェア コンポーネントで、ビジネス ロジックを実行を実装したコンポーネントです。マイクロサービスは、オンプレミス/クラウドを問わず自由にデプロイメント可能で、ハイブリッドな環境に分散されたマイクロサービス間でコレオグラフィな連携を実行することができます。

## Fiorano Cloud Platform の利点

Fiorano Cloud Platform によるハイブリッド クラウド連携には、次の利点があります。

- 複数のクラウドおよびオンプレミスにまたがるビジネス プロセスの構築と実行
- クラウド上やオンプレミスに存在する様々なタイプのデータ ソースに柔軟に対応可能なデータ アクセス機能
- クラウド間およびクラウド - オンプレミス間のデータ送受信に対する高い信頼性
- 標準規格のサポート
- 分散環境におけるセキュリティ
- リアル タイムな業務処理
- 無限のスケーラビリティとパフォーマンスおよび高可用性

## 関連情報、資料

以下の情報 (弊社 Web サイト) および資料 (弊社のパンフレット/ホワイトペーパー) もご参照ください。

### Fiorano ESB のアーキテクチャ (Web サイト)

[http://www.fiorano.com/jp/products/fsoa/fsoa\\_esbArch.php](http://www.fiorano.com/jp/products/fsoa/fsoa_esbArch.php)

### ピア・ツー・ピア (P2P) アーキテクチャ (Web サイト)

[http://www.fiorano.com/jp/solutions/topic/sol\\_t\\_esb-p2p.php](http://www.fiorano.com/jp/solutions/topic/sol_t_esb-p2p.php)

### マイクロサービス アーキテクチャ (Web サイト)

<http://www.fiorano.com/jp/architecture/Fiorano-Microservices.php>

### コレオグラフィ (Web サイト)

[http://www.fiorano.com/jp/solutions/topic/sol\\_t\\_choreo-orch.php](http://www.fiorano.com/jp/solutions/topic/sol_t_choreo-orch.php)

### ハイブリッド クラウド連携 ソリューション パンフレット (PDF)

[http://www.fiorano.com/jp/docs/solution/cloud\\_Integration.pdf](http://www.fiorano.com/jp/docs/solution/cloud_Integration.pdf)

#### ■ お問い合わせ先

フィオラノ ソフトウェア株式会社

銀座オフィス

東京都中央区築地 4-1-12-203

TEL : 03-6228-4162

E-Mail : [mailto:info\\_jp@fiorano.com](mailto:info_jp@fiorano.com)