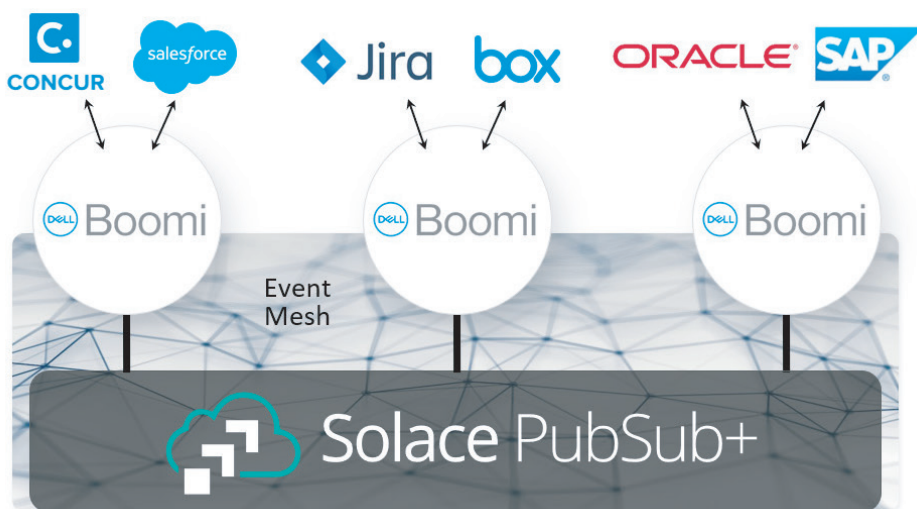


# solace.

# DELL Boomi

## Solace PubSub+とDell Boomiが、クラウドネイティブでイベントドリブンのデータ統合プラットフォームを提供

クラウドネイティブなiPaaS (integrated Platform as a Service) であるDell Boomiによって、フロントエンドでのデータ統合やオーケストレーション、そして変換処理を容易に実行できるようになります。また、最新鋭のイベントブローカーであるSolace PubSub+によって、様々な環境に存在するアプリケーションやデバイス間のイベント通知や情報を、インテリジェントに配信できるようになります。



### 課題

データ統合インフラストラクチャーの近代化を図って、ハイブリッドクラウド、マルチクラウド、そしてIoTを導入したり、クラウドサービスを利用しようと考えた場合、次のような課題に直面します：

- 複雑なレガシーインフラストラクチャーとiPaaS (あるいは複数のiPaaS) の接続
- ハイブリッドクラウドシステム、複数のパブリッククラウドやクラウドのリージョンを横断した形でエンタープライズグレードのデータ配信
- IoTやモバイルデバイス間でのイベントドリブンの情報の効率的なルーティング
- 企業とクラウドサービス間でのイベントドリブンのデータのリアルタイムな移動
- 最適化やディザスタリカバリに向けた、システムのマルチクラウドへの拡張

### レガシーなESBのリプレース

ハイブリッドクラウドアーキテクチャーへの移行を行う多くの企業は、この新たなシステム環境において、レガシーなESBよりも優れた柔軟性や連携機能を実現できるソリューションを探し求めています。BoomiとPubSub+によって、オンプレミスのESBを、最も高速で堅固なメッセージプラットフォームである最新のクラウドネイティブなiPaaSにアップグレードすることができます。

### ハイブリッドとマルチクラウド

唯一のクラウドネイティブなiPaaSであるBoomiと、唯一のクラウドネイティブなイベントブローカーであるPubSub+を、パブリックやプライベートクラウド環境に導入し、クラウドから集中的に管理することができます。PubSub+は、アプライアンス、ソフトウェアまたはサービスとして利用することが可能で、多くのブローカーと容易に連携しながら、システム環境を横断する形で、アプリケーションやアセットをリンクしたイベントメッシュを構築することができます。

## 将来を保証

多くの場合、導入するIoTデバイスの数は数千万規模に上るため、それらの接続や到達保証型配信のためのイベントバッファリング、適正なイベントブローカーやiPaaSインスタンス経由での通信といった対応は非常に困難になります。BoomiとPubSub+を組み合わせることで、あらゆるIoTや統合要件に対応が可能で、優れた拡張性を持つソリューションを提供することができます。Boomiは、アセットによるインフラストラクチャーへの接続が必要となる、すべてのAPIと連携機能を提供します。PubSub+は、AMQPやJMS、MQTT、REST、WebSocketといった著名なプロトコルに加え、pub/sub、キューイング、リクエスト/リプライ、ストリーミングといった、多様な交換パターンを提供します。

## 特長

PubSub+は、エンタープライズグレードのパフォーマンスや堅牢性、さらにセキュリティを提供。その特長としては以下があります。

- 低レイテンシ
- 高可用性
- ディザスタリカバリ
- 弾力的な拡張性
- 到達保証型配信
- WANの最適化
- バースト対応
- ファンインとファンアウト
- 非同期および同期データフロー
- ストア アンド フォワード

## エンタープライズデータ統合の進化

	エンタープライズサービスバス	イベントイネーブルド iPaaS
データ統合 ・ 統合 ・ オーケストレーション ・ 変換	  	
イベントドリブン メッセージング	  	

## お問い合わせ

Solace に関するお問い合わせ

山口 智之

[Tomo.Yamaguchi@solace.com](mailto:Tomo.Yamaguchi@solace.com)

本件に関するお問い合わせ

山口 智之

[Tomo.Yamaguchi@solace.com](mailto:Tomo.Yamaguchi@solace.com)

より詳細な内容については、こちらをご覧ください：[solace.com/pivotal](https://solace.com/pivotal)