

サーバーAPI (SAPI)

自社開発および第三者提供のサーバーアプリケーションにブルームバーグのデータをフィードするための費用対効果の高いソリューション

Bloomberg Anywhereをご利用のお客さまにのみ提供されるブルームバーグ・サーバーAPIは、高い人気を誇るブルームバーグ・デスクトップAPIの全機能を堅牢なサーバーパッケージにまとめ、お使いのアプリケーションにデータをフィードします。

詳細かつ幅広いデータ

SAPIではデータセットごとのコストは発生しないため、さまざまな資産クラスと4万5000以上の項目にまたがるブルームバーグのデータをアプリケーションで詳細かつ幅広く活用できます。これらの項目は、リアルタイムのマーケットデータや参照データから、高度な派生データ項目およびAPIを通じて提供されるパワフルなデータアナリティクスに至るまで多岐にわたります。ESG(環境・社会・ガバナンス)、サプライチェーン、板情報などの専門コンテンツも網羅しています。ブルームバーグ・リスク/OMS/PMS(AIM/TOMS/PORT)をご利用のお客さまは、SAPIを通じて関連データにアクセスできます。さらに、新規銘柄設定(NSS)機能で、OMS/EMS/PMSワークフローと新規銘柄のデータベースに必要な参照データとの橋渡しをします。

サーバーベース・アプリケーションの原動力に

高度な計算機能と中央集約型のビジネスロジックに基づいて、大半の企業向けアプリケーションはクライアントサーバーアーキテクチャに依存しています。SAPI経由で取得されるデータは、取引・注文管理、リスク、ポートフォリオ運用と分析など、アプリケーションのサーバー側コンポーネントで使用できるよう、特別にライセンス付与されています。これらのツールに異なるデータソースがフィードされると、データの整合性がとれず、重要な事業機会を逃す可能性があります。SAPIは、ユーザーがリアルタイム・非リアルタイム金融データでアプリケーションを効率的に実行できるようにし、企業内のすべてのブルームバーグユーザーに対し、グローバル市場の統一見解を提供します。

コストと管理の最小化

取引所データ管理と報告業務に既存のアクセス権を活用します。インフラを追加する必要がないので総所有コスト(TCO)を削減でき、固定料金であるためコスト面の不確実性は取り除かれます。

この固定料金で、SAPIはアプリケーションに対し、デスクトップAPIに含まれるすべてのデータおよび分析にアクセスを許可します。固定料金は、リアルタイムデータのリクエスト量と個別銘柄数のみにひも付けられています。

詳細情報は、SAPI<GO>にアクセスするか、eprise@bloomberg.netまで直接お問い合わせください。

一貫性のあるデータでサーバーアプリケーションを強化

- クロスアセットのデータを幅広くカバー
- 取引所や情報提供社からのリアルタイムデータ
- 参照データ、ヒストリカルデータ、日中の時系列データ
- ブルームバーグ算出による分析データ

安全で信頼できるテクノロジー

- プログラミング・ワークフローのための年中無休のデータアクセスおよびデータ使用状況の監視と管理
- 暗号化接続、マルチプラットフォームをサポート
- 複数のプログラミング言語(C、C++、.NET [C#、VB、.NET]、.COM、Java)に対応し、ダウンストリーム・アプリケーションの統合が容易
- データ配信先の管理に役立つアクセス権管理ツールを搭載

効率的なコスト最適化

- 既存のアクセス権(取引所データ管理と報告業務)の活用
- ブルームバーグ ターミナル以外にユーザーもしくはデータセットごとの追加料金なし
- 異なるデータソースからの情報を統合してコストを削減

サーバーAPIの配信オプション

オンプレミス

SAPIは、お客さまのデータセンター・ネットワーク内のハードウェアにインストールできます。御社のIT部門がソフトウェアとインフラを維持することになります。

第三者ベンダーによるホスティング

金融ソフトウェアプロバイダーのアプリケーションをホスティングサービスで利用する場合、SAPIサービスを当該プロバイダーの環境内にコロケーションするよう依頼できます。当該プロバイダーが御社の代わりにソフトウェアとインフラを維持することになります。

クラウド

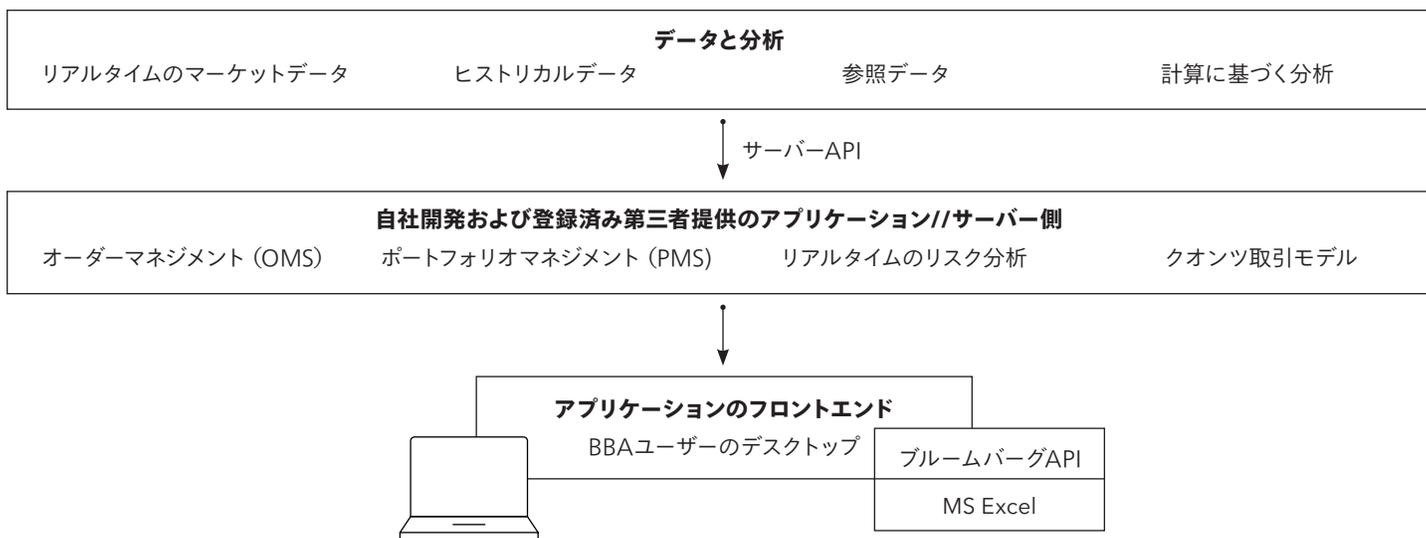
ブルームバーグは、金融市場の用途に適した唯一のクラウドネイティブなリアルタイム配信オプションを提供しています。オンプレミス型サーバー配信に匹敵する性能とスピードで、ミッションクリティカルなアプリケーションを支えるデータを最速かつ最もスケーラブルに提供できます。

ゼロ・フットプリント

ゼロ・フットプリント配信オプションでは、インフラ設置コストなしに高品質なデータへのアクセスを提供します。必要なソフトウェアはすべて、耐性に優れたブルームバーグのグローバルネットワーク内にあるブルームバーグのクラウドでホストされます。お客さまは、ブルームバーグAPIを使った安全なインターネット接続でデータにアクセスできます。このオプションは、すべてのパブリッククラウドを含め、アプリケーションの場所を問わず利用可能です。

自社開発および第三者提供のサーバーアプリケーションにデータをフィード

サーバーAPIは、リアルタイムのマーケットデータおよび参照データをさまざまなアプリケーションに配信できます。スプレッドシート上の単純な損益計算作業であれ、オーダーマネジメントシステム (OMS) またはリスク/ポートフォリオマネジメントシステム (PMS) などのサーバー上で実行される、またはブルームバーグに登録された第三者がホストする複雑なアプリケーションであれ、安心してお使いいただけます。



Take the next step.

詳細につきましては、ブルームバーグ ターミナルで<HELP>キーを2度押してお問い合わせください。

bloomberg.com/professional

北京
+86 10 6649 7500
ドバイ
+971 4 364 1000
フランクフルト
+49 69 9204 1210

香港
+852 2977 6000
ロンドン
+44 20 7330 7500
ムンバイ
+91 22 6120 3600

ニューヨーク
+1 212 318 2000
サンフランシスコ
+1 415 912 2960
サンパウロ
+55 11 2395 9000

シンガポール
+65 6212 1000
シドニー
+61 2 9777 8600
東京
+81 3 4565 8900