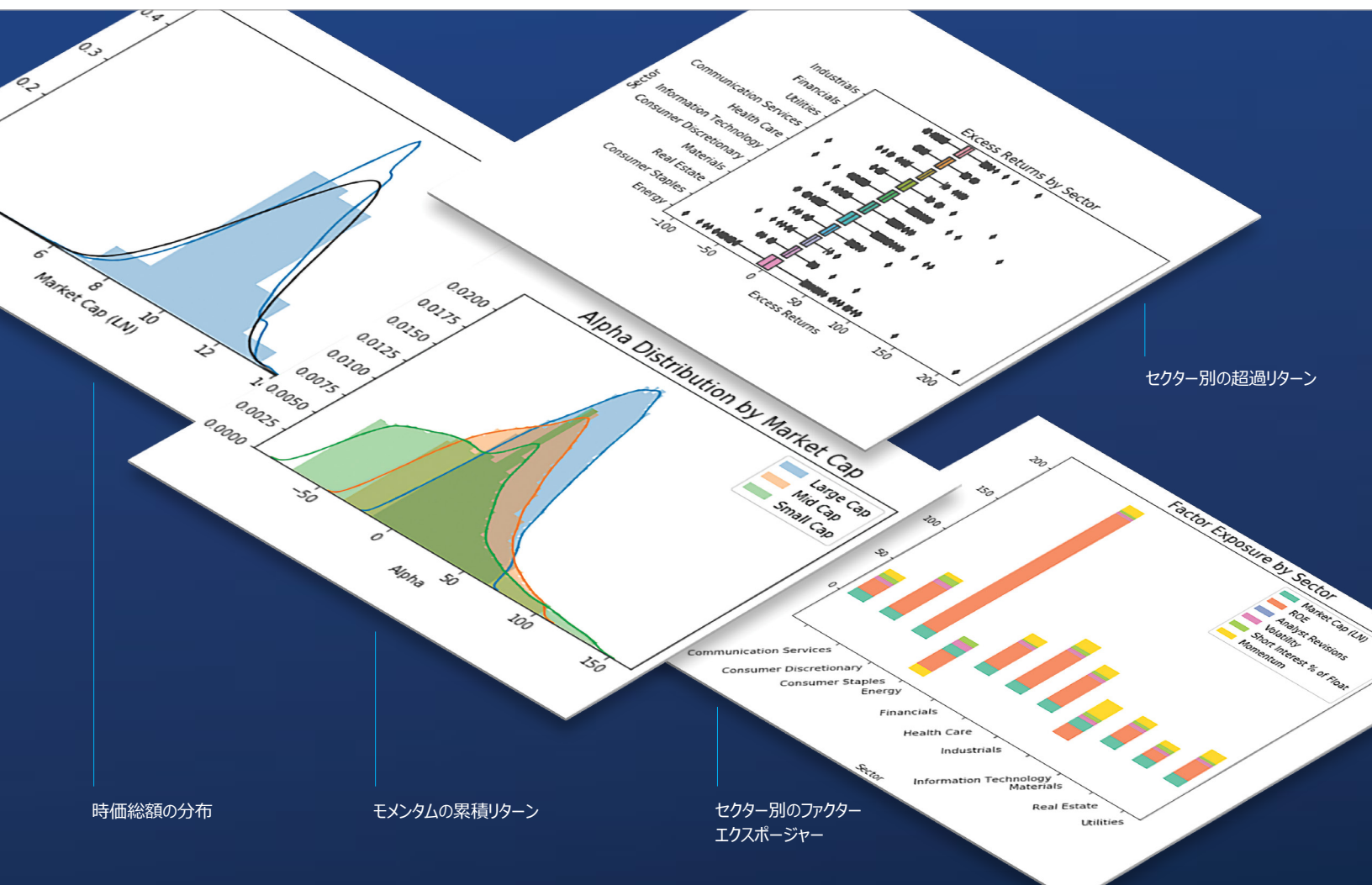


FactSet Programmatic Environment

FactSet Programmatic Environmentは、ファクトセットが提供するデータを用いてオープンソースのJupyterLabプラットフォーム上でスクリーニング、バックテストを通して素早く分析を行ったり、Workstationでご覧いただいているレポートを直接呼び出すことのできるサービスです。最新のクオンツリサーチ手法に対応し、新たなアイデアを探求するのに貢献します。



最先端のデータセットとワークフローソリューションを用いた新しいアイデアの探求と評価

ファクトセットの市場をリードするコンテンツを強力なデータサイエンス・プラットフォーム上で活用することにより、アイデアをこれまで以上に迅速に検証することができます。

FactSet Programmatic Environmentは、以下のようなツールを提供します。

- ポイント・イン・タイムの、マルチアセットクラス・データを用いて、一元化されたリサーチ環境で投資アイデアを検証
- カスタマイズ可能なオープンソースの開発環境を用いて、時系列データに基づく戦略のパフォーマンスをシミュレート
- バックテストの実施、パフォーマンス評価、最適化されたポートフォリオ構築などのワークフロー全体をサポート

エンドツーエンドのクオンツソリューションの獲得

重要な意思決定に必要なデータや分析結果に、いつでもどこでもアクセスできる安全なプラットフォームで、効率的な定量的調査・分析を行うことができます。



クイックスタート:

FactSet Programmatic Environmentは、すぐに利用可能なシンプルで洗練されたクラウド・データ・プラットフォームで提供。ファクトセット、サードパーティプロバイダー、グローバルベンチマーク、独自のポートフォリオなどのコンテンツに即座にアクセスできるため、準備が最低限で済みます。



バックテストの実施:

バックテストに関する不一致や、バイアスを特定して解決するため、お客様は結果の分析、戦略の強化、アルファ発見に集中できます。



ワークフロー:

最新のクラウドコンピューティング技術によって実現された高速かつ効率的な分析とシミュレーションにより、アイデア創出からポートフォリオ構築までの定量的なワークフローを合理化します。
Pythonベースのプログラミング環境を使用して、即座にデータをカスタマイズしたり、作成した計算式を同僚や異なるファクトセットのコンポーネントに送信してより詳細な統合や分析を行うことができます。



高品質なコンテンツ:

データ管理にかかる時間と費用を削減します。ファクトセットが提供する高品質な金融コンテンツがあらかじめ統合されているため、お客様は新しいデータセットの評価に時間を割くことができます。事前にリンクされたマルチアセットデータにアクセスし、それらを強固なエンドツーエンドのクオンツワークフローに連携させます。



リサーチ:

柔軟なJupyterLab環境で、仮説を立て、新しいアルファ・ファクターを評価し、複雑なクエリを実行できます。



シームレスな統合:

お客様の新しいアイデアや、カスタムされた計算式はニーズに応じてほかのファクトセットレポートでも確認可能です。アルファテスト、SPAR、ポートフォリオ分析などのアプリケーションに直接エクスポートして、要因分析やファクターのストレステストなどに利用できます。FactSet WorkstationおよびFactSet Webからのアクセスにより、いつでもどこでも取得可能です。

ダイナミックなモデル、レポート、およびアプリケーションの構築

ファクトセットの最先端のデータ、アプリケーションおよびレポートへのカスタマイズ可能なアクセスにより、パフォーマンス上の優位性を得ることができます。

