

Open:FactSet Marketplace

お客様やデータパートナーと連携しながら構築する
投資コミュニティのプラットフォーム



SMARTER DATA, CONNECTED

Expand your insight with the Open:FactSet Marketplace, the destination for best-in-class data and solutions that give investment professionals an edge.

オルタナティブデータの「ワンストップ・ショップ」

- ▶ 分析強化に必要なビッグ・オルタナティブデータを検索する「ワンストップ・ショップ」マーケットプレイスを提供
- ▶ ESG、クラウド・ソース・コンセンサス予想、センチメント、トランザクション、衛星画像等のデータベースをカバー

確かなデータ品質を保証

- ▶ データ品質を保証するためFactSetによってデータプロバイダーを厳選
- ▶ マーケットプレイスへ登録される前にFactSetが全てのデータをクレンジング

異なるデータソースを単一のエンティティ・コードへマッピング

- ▶ FactSet独自のユニークキーと紐付ける事により、ISIN、SEDOL等各種IDと簡単にマッピング
- ▶ FactSet既存のデータベースに加え、お客様側の既存DBともシームレスにリンク
- ▶ エンティティレベルのマッピングに発行体、発行証券、最終親会社等、各エンティティにもリンク可能

FactSetのデータセット

ベーシックデータ	
DMS (エンティティ)	異なるエンティティや証券を結合したクロス・レファレンス・データを基礎とし、単一エンティティ・コードを採用しています。親会社、証券発行企業、発行証券、セクター間の重要な相互関係の解明にご利用できます。
財務	FactSet Fundamentalsは、上場・未上場企業について、先進国は1980年代以降、新興国は1990年代前半以降の履歴データを含む、3,000項目のデータを提供しています。年次、中間・四半期データ、決算報告書の履歴データ、一株当たりデータ、FactSet算出のレシオ、株価、企業概要をはじめとするテキスト情報等をご利用できます。
収益予想	FactSet Estimates は、投資銀行や調査会社のコンセンサスレベル・詳細レベルの収益予想と統計値を提供しています。何千もの企業について予想項目は数十種に渡り、企業の自社予想や実績、業種特有の予想データ提供します。
株価情報	グローバル株式における普通株式、ADR、GDR、ファンド、証券化商品の価格、出来高、発行済株式を提供します。コーポレートアクション調整項目が含まれます。
株主情報	機関投資家、投資信託、インサイダー・利害関係者の持ち株情報の概要・詳細を提供しています。持ち株数やその変化、時価総額、ポートフォリオに占める割合、発行株式数、ソース、地域、スタイル等の情報をご利用できます。
負債構造	発行体レベルとサマリーレベルの統計を含む報告書提出企業の負債構造情報を提供しており、バランスシートに記載されている負債構造の理解を深めることが可能です。
産業別指標	航空会社、小売、金属と鉱業、石油とガス、医薬品、ホテルとゲーム、銀行、REIT、住宅建設、通信について業界特有の企業発表項目を提供します。

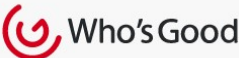
マクロ市場データ	
ベンチマーク	多種多様な株式・債券ベンチマークに関して、価格、株数、ウェイト、時価総額、セクター、業種、償還日等の詳細情報を含む、構成銘柄レベルおよび指数レベルのデータと共に、包括的な品質保証テストやベンダーによる修正ファイルを提供しています。
ETF	ETF構成銘柄、NAVやファンドフロー等の時系列、AUMや発行及び償還情報等のリファレンス、ETFの概要やP/E、P/B、デュレーション、最終利回り等のアナリティクスデータを提供しています。
マクロ経済	60の国・地域の過去および将来の経済イベントカレンダー情報を日次で提供します。統計名、対象期間、発表日時、コンセンサス値といったデータが含まれます。

イベントドリブンデータ	
合併・買収	上場・未上場企業について、発表された合併・吸収および子会社（事業）の売却に関する情報を提供します。取引条件・発表日・財務・法律顧問・手数料・業界分析といった包括的な取引データを利用いただけます。
イベント/議事録	（テキスト）企業のイベント/議事録をXML化しテキストマイニングを可能としたトランスクリプトデータ。株主総会、決算発表のガイダンスコール、プレゼンテーション資料などの議事録をデータ化しています。 （音声）決算発表などの各種発表やアナリストミーティングなど、MP3ファイル形式での音声データで提供します。
ニュース (StreetAccount)	FactSetが独自に配信するニュースのサマリーコンテンツについて、センチメント及び自然言語処理モデルに合わせてXMLフォーマット形式で提供。
人物情報	略歴、業種、職務履歴、役員履歴、連絡先情報など、上場および未上場企業に関連する人物情報を提供します。
規制関連	（Solvency II）EUで施行されているソルベンシー II において規制対象会社(保険会社及び再保険会社) が報告義務を果たすために必要な資産運用会社とのデータ交換で使用されるTPT（Tripartite Template :三者間テンプレート）について、必要項目を提供します。 （制裁リスト）米国の財務省外国資産管理室（OFAC）や各国当局（英国、国連、EUなど）が開示する個人や団体の制裁リストをデータベース化。FactSetのシンボルから、他エンティティとの関係性把握に利用いただけます。

オルタナティブデータ	
地域別収益 エクスポージャー	グローバルデータを標準化した形で国別に企業の収益を提供いたします。企業の収益が地理的、マクロ経済的および、市場リスクの影響を受けているかを迅速に把握できます。収益源と所在国をもとに企業の地理的な拠点を把握し、企業、インデックス、またはポートフォリオ・レベルでグローバルな収益エクスポージャーを分析します。
事業セグメント別 収益 エクスポージャー	企業の事業セグメントごとにFactSet Revere業種分類を割り当て、各事業セグメントを標準化しています。事業セグメント別に収益エクスポージャーを把握でき、ニッチなセクターレベルで企業のエクスポージャーと収益の源泉を明らかにし、リスクとパフォーマンスを正確に分析する事が出来ます。
FactSet Revere 業種分類（RBICS）	上層部の業種分類は、業界に広く受け入れられている一般的な業種分類となっており、より細かい階層では最大約1,500のセクターグループを提供します。分類においては、製品とサービスに基づいて企業をグループ化するボトムアップアプローチを採用しています。
FactSet Shipping Data	アメリカ合衆国税関・国境警備局提供の税関データを提供します。文字情報のみのデータベースに対して、送り主、受取り主にFactSetIDを付与し、相互の取引回数・日時・HTSコード等を紐付けてデータベース化しています。サプライチェーン・ネットワークの更に詳細な分析や先行指数としてご利用できます。

3rdベンダーのデータセット (ESG)

ESG関連のデータセットをご案内します。

ESG		新興国やフロンティアマーケットを含め、グローバルレベルでESGエクスポージャーを提供します。英語以外の言語ソースもカバーすることで早期のリスク検知にも対応可能となります。
		機械学習を利用し、ニュース・NGO 団体・SNSに加えESG ベンダーやサステナビリティ報告書を基に長期、短期の視点を組み合わせたスコアリングを提供しています。UNGC（国連グローバル・コンパクト）の人権、労働、環境、腐敗防止の4 分野での原則に基づいたESGスコアも提供します。
		SASB（米国サステナビリティ会計基準審議会）のMateriality Map™を適用し、30のカテゴリーに分類してESG評価を与えます。様々な視点から銘柄評価をする4つの異なるスコアを提供。
		（Global Risk）世界最大198か国の160を超える環境、気候関連、人権/労働権、開発関連、政治的、経済といったリスク要因を、標準化されたインデックスの形式で提供。グローバルリスクの分析の貢献します。 （Commodity Risk）20のESG、気候、および政治的リスクにわたって160を超える商品进行评估し、リスク要因を標準化されたインデックスの形で網羅。
		600以上のソースからデータを集約、正規化、ウェイト付し、18,000の企業に対する透明で包括的なESGコンセンサススコアを作成、提供します。機械的なプロセスにより様々なバイアスを排除します。
		環境、社会、及びガバナンスのポリシーを取り込んだ150以上の集計項目により計算された、企業に対するトップレベルのESGスコアを提供。アジアを中心としたグローバルで34,000の企業を網羅。
		（炭素&気候）二酸化炭素排出量、気候による影響、シナリオ分析、炭素リスク評価、エネルギー及び抽出物の関与、潜在的な排出量データなどを提供。気候リスクに対する理解を促進します。 （役員報酬）トップマネージャーへの報酬についてなぜ・どのように支払われるのか、取締役会と経営陣の戦略や展望、動機に対して独自の洞察を提供します。
		気候循環モデル、統合評価モデル、財務、機械学習を用いてE-Scoreを算出。企業パフォーマンスと環境への影響に対する指標として投資戦略を強力に支援します。
ESG (米国)		上場企業及びその取締役会に関連する上級経営者に関する体系的なデューデリジェンス情報を提供します。SEC(アメリカ証券取引委員会) への提出書類をソースとして、ランク、リスク要因、経営陣の変更を網羅。
		Russell3000の構成銘柄に対して、SECで公開された開示情報よりほぼリアルタイムでデータを収集し、機械的に更新。ESG及び財務シグナルデータを提供します。
ESG (韓国)		韓国の企業について、ESGに関する企業全体パフォーマンス分析と特定のインシデント分析を提供し、包括的なリスク管理への洞察を提供します。

3rdベンダーのデータセット（グローバル）

世界全体を対象としたデータセットをご案内いたします。

センチメント		（株式）世界11万社以上の上場企業をカバー。バイサイドのリサーチアナリストによる分析手法を学習した機械学習のみによるAIエンジンを利用し、膨大な量のニュースを解析する事でアルファを求める事が可能となります。 （経済）世界75か国に跨る22のマクロ経済に関するニューストピックを網羅。リアルタイムのニュースを非構造化データへ集約し、AIアナリストによる評価に基づく記事のセンチメントを提供。 この他、ESG、テキスト（企業の電話会議など）、コモディティ（46商品）に関するセンチメントパッケージもございます。
		（株式分析）米国上場企業の決算発表について自然言語処理と機械学習を利用し、マーケットインパクトを予測します。CEOなど特定個人のセンチメントスコアや累積超過リターンにおけるスコア、株価の短期変動スコアなどを提供します。 （中央銀行分析）発言と市場の反応における過去の関係性に基づき、将来のマーケットインパクトを予測します。15の中央銀行からの声明、プレスリリースや政策決定会合のスピーチを分析し、センチメントスコアを提供。
特許・知的財産		米国特許商標庁と世界知的所有権機関に登録された特許をデータソースとし、キーワードベースの自然言語処理ではなく計算言語学と機械学習を利用し、先端技術へのエクスポージャーを特定します。
		企業の特許の出願数、許可数、企業ごとのQuant IPイノベーションスコアなど、特定時点における特許データのアクセスを提供します。
内部利害関係者 株式取引		世界50万人以上の企業のエグゼクティブについて、毎日3000ものグローバルでの株式取引情報を提供。時系列や地域、エグゼクティブレベル等様々な階層を使った動向分析や、特定業種における取引情報からM&Aの可能性探る、企業業績の予測を立てるといった多様な分析が可能となります。
投資シグナル		80か国3万以上の銘柄に対して、伝統的手法から業界独自、専門的な指標まで幅広い投資シグナルのライブラリを構築、各運用案件に迅速に対応できるよう標準化したスコアを500以上提供しています。
		グローバル株式に対して、価格モデルを用いたデータセットです。将来に対するキャッシュフローとディスカウントレート、スタイル、レーティング、バリュエ、ボラティリティ、成長率や潜在的なアルファなどの要素を使用して独自の指標が含まれます。
収益・配当予想		アルゴリズムとロンドンのアナリストによるアプローチを通して世界60か国以上の7,400銘柄に対する配当予想データと分析を提供。
		機関投資家向けに使用される6,000超のグローバル株式のランキングモデルを提供。価格、ファンダメンタル情報とともに業績予想の修正トレンドを分析することで株式選択プロセスに貢献します。
企業イベント		業績修正や配当、会社分割、投資家ミーティングといったコーポレートアクションから映画公開情報といったユニークなイベントまで市場にインパクトを与える40以上のイベント情報を網羅。
債券		パークレイズの専門チームが開発した客観的で定量的な債券の流動性指標。グローバルで22,000を超える債券情報を提供します。
		世界の主要な金融機関の何千人ものクレジットアナリストから提供されるクレジットリスクのコンセンサス情報を提供。データベースには105以上の国、300以上の業界、75以上ものセクターが含まれ、将来を見据えたトレンドの分析にお役立ていただけます。
短期金利		短期金利及び証券ファイナンスデータを提供。短期金利、借入金利、クラウドディッド・トレードが価格行動に及ぼす影響について分析いただけます。
衛星画像		商業船の衛星画像を利用し、世界中の主要港の商品輸出入の活動を提供することで、海運業界、商品市場、マクロレベルの分析を可能とします。
求人情報		世界中の雇用主のウェブサイトから直接収集された求人情報を収集、処理することで洞察に満ちた予測可能な実用的なジョブマーケット情報を提供します。
制裁情報		国連、EU、米国OFAC、英国、オーストラリア、カナダ、スイス、シンガポール、および香港の制裁情報を提供。

3rdベンダーのデータセット（米国・その他）

主に米国や中国、韓国といった特定地域を対象にしたデータセットをご案内します。

収益予想		2,600もの米国企業について、7万以上のヘッジファンド、独立系リサーチ、及びアマチュアアナリストからのクラウドベースの収益予想を提供。多くのセルサイドアナリストが抱える制約を超え、バイアスが少ないコンセンサスの作成を実現。
収益情報		人工知能（AI）のデータベースフィード。米国株式について、業種や個別株式のリターン予測、アルファ予測を提供。仮説をテストし、新しい投資アイデアの発見にお役立ていただけます。
業界 信用情報	 	(住宅建設)/(小売り・自動車) 米国における8億人超の消費者と8800万超の企業に関する信用情報を収集、集約し、日次ランク、信頼スコアなどを提供。 45カテゴリーに分割された過去3年以上の購買、支出、支払い行動の傾向を特定することにより、企業の財務状態と将来のパフォーマンスを予測します。
医薬品		FDA（米国食品医薬品局）へレポートされるFAERSデータについて広範なデータクレンジングや正規化を適用し、タイムリーで精度の高いデータとして提供するサービスです。
センチメント	  	米国株を中心に、Twitter上のプロの投資家のツイートについて監視・集計し、センチメント指標を提供。アルファ強化とリスク低減に貢献します。 3,000を超える米国株について、10万を超えるデジタルメディアソースからのコンテンツを定量化し、メディアでの発言が価格変動に与える潜在的な影響を分析します。 米国株について価格のセンチメント、ファンダメンタル分析を提供することで、持続的なアルファの生成戦略の設計へと貢献します。
ロイヤルティー		米国証券取引委員会（SEC）などへ提出されたライセンス契約について、ライセンサーやライセンシー、ロイヤルティーレートなどの付加価値情報を提供。
地理		米国における気候変動、環境、健康、洪水リスクなどの社会経済要因のランキングや基礎データを群、学区、都市ごとに提供します。
衛星画像		Genscape's Equity Production Insights 独自の衛星画像監視機能を用いて、石油及びガス企業の生産レベルのデータを提供。特許取得済の分析を活用し、米国各地域の石油・天然ガス会社の日次生産予測及び、中流のテールゲート処理プラント量、スルーブット量をカバー。 Genscape's TESLA Insights 特許取得済の画像処理分析機能により、テスラの生産能力に関する詳細な情報を明らかにします。企業評価に大きく影響する、電気自動車モデル3等の納入状況を把握することができます。
欧米、中国		(独・英・米) / (中国) 主な指数構成銘柄を中心に、引け後数時間後から利用可能なKスコアを提供。独自の株価モデルから期待される収益の予測にお役立ていただけます。
中国	 	中国企業に関するニュースについて、構造化されていない中国語のテキストを独自の分析エンジンでセンチメント指標として提供、集計を可能としています。 中国のあらゆるアプリに関するモバイルアプリ使用情報を提供します。インストールベース、新規ユーザー、アクティブユーザー数、使用状況を反映するデータベースにアクセスすることができます。

順次データセットを追加しております。下記QRコードを読み取り詳細をご覧ください。
<https://open.factset.com/en-us>

