

コーザル AI「xCausal™」を展開するヴェルト、 シグマクシスとコンサルティング・パートナー契約を締結 多種多様な業界における因果関係に基づいた意思決定を加速

株式会社ヴェルト（本社：東京都渋谷区 代表取締役 CEO 野々上 仁、以下：ヴェルト）は、因果関係の推定をデータから素早く行えるコーザル AI「xCausal™（クロス・コーザル）」の利用拡大に向け、株式会社シグマクシス（本社：東京都港区 代表取締役社長：太田 寛、以下：シグマクシス）と、コンサルティング・パートナー契約を締結しました。

本パートナーシップ契約により、ヴェルトが提供する AI「xCausal™」と、シグマクシスの得意領域であるデジタルトランスフォーメーション（DX）コンサルティングの知見を相互に生かし、相関関係の分析だけでは解決が難しかった課題に対して、因果関係に基づく新たなソリューション提供を促進してまいります。



ヴェルトは、データ活用により因果関係を素早く推定することで、課題解決策の発見や新たな仮説発見を加速する因果推論プラットフォームとして、ヘルスケアやウェルネス領域から、製造、金融、流通など早急な原因究明と解決策が必要な幅広い領域に「xCausal™」を展開しています。

現在、多くの企業や組織では、課題に対する原因究明に、相関関係に基づいた仮説立てと検証を行なっていますが、擬似的な相関によるやり直しなどにより多大な時間を要しています。「xCausal™」は、自社開発の独自技術と最新の因果探索・因果推論技術を組み合わせることで、仮想的な因果関係のトライアンドエラーを分単位で高速に実施することを可能にしました。これにより、研究開発サイクルの短縮や成功率の向上、高度人材の生産的活用が期待できます。

一方で、因果関係の発見に寄与するデータの選定や利用のノウハウは業種や領域ごとに異なっており、そうした専門知識の活用が、原因究明の確度を上げる上で重要な要素となっていました。本契約の締結によりヴェルトは、シグマクシスの持つ多業種にわたる DX の専門知識とコンサルティングサービスと共に、「xCausal™」を幅広い業界・領域へ提供することが可能になります。またシグマクシスは、「xCausal™」を活用することで、因果推論による本質的な課題解決が可能になります。

ヴェルトは、本パートナーシップ契約を契機に、製造・小売・金融・ヘルスケア・マーケティングなど各産業や領域に専門知識を持つパートナー企業と連携する、パートナー・プログラムの拡大を図ります。これにより、多様な業界・業種における「xCausal™」の利用促進を図り、顧客の課題をより具体的・効果的に解決し、共に発展していくことを目指しています。

■株式会社シグマクシス 常務執行役員 溝畑 彰洋 コメント

株式会社シグマクシスは、株式会社ヴェルト（以下、ヴェルト社）とのパートナーシップ契約の締結を、心より喜ばしく考えております。弊社は、先端技術を活用し、企業のコアビジネスの生産性向上ならびに新サービスの開発、経営プラットフォームの変革などを支援しております。事業活動を通じ、因果探索・因果推論の分析は、データに基づいた効果的な意思決定と課題解決、リスク管理、個別化サービスの提供など、多様な業界において重要な役割を果たしていくと確信しております。この度のヴェルト社との協業により、因果探索・因果推論の分析を活用しながら、より多くの企業・業界の課題を解決し、価値創造活動を加速してまいります。

■「xCausal™」とは

サービスサイト：<https://xcausal.com/>

xCausal™ パートナーシップにより様々な産業・領域に展開



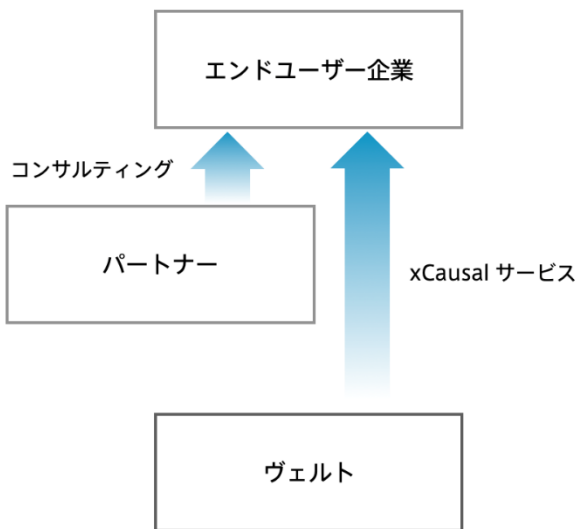
xCausal™は、データをアップロードするだけで使える、使いやすさを重視した SaaS 型のコーザル AI（因果関係ベースの AI）プラットフォームです。xCausal™は、今まで、場合によってはスーパーコンピュータが必要な「因果探索」という因果関係の構造計算処理を、素早く簡単に実行するための独自機能を提供しています。因果関係の前提を踏まえた上で、改善したい結果に関係の強いデータを推奨し、ユーザーが重要な変数に絞って計算することで最短数十秒で因果関係の構造をモデル化します（因果探索）。また、そのままシームレスに、原因と思われる変数を仮想的に変化させて、結果がどのように変わるか因果効果を簡単にシミュレートすることが出来ます（因果推論）。短時間で因果関係の確認をした上で、効果を見ることが出来るため、何度でも仮想的なトライ&エラーができ、原因の把握とアクションの決定に繋げることができます。プロフェッショナル・サービスをご利用いただく事で、様々な利用目的に合わせたカスタム利用も可能になります。

■パートナー・プログラムについて

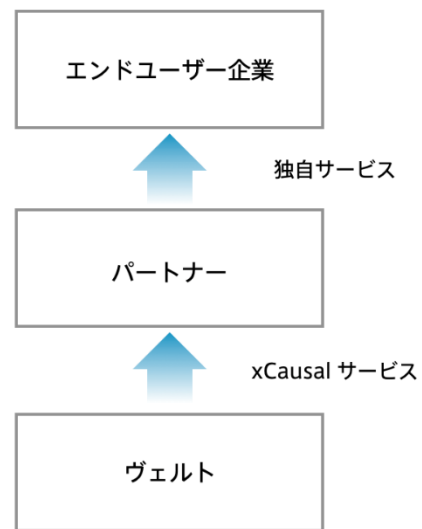
ヴェルトは、「xCausal™」のパートナー・プログラムとして 2 種類のモデルを展開し、各産業や領域に専門知識を持つパートナー企業と連携してまいります。

1. コンサルティング・パートナー：パートナー企業が「xCausal™」のコンサルティングを提供し、ヴェルトが顧客に「xCausal™」を直接提供。コンサルティング・パートナーは、自社顧客の「xCausal™」環境にアクセスし、解析やコンサルティングを提供することが可能です。
2. 付加価値再販パートナー：パートナー企業が「xCausal™」を自社サービスに組み込み、独自の付加価値をつけて提供。パートナーの提供するアプリケーションやサービスに、「xCausal™」をオプション機能として組み込む、他の AI モデルと連携させる等、パートナー企業の既存サービスに新たな価値を付加することが可能です。

コンサルティング・パートナー



付加価値再販パートナー



■株式会社シグママキシスについて

株式会社シグママキシスは、デジタル経済下で企業や組織が取り組むべき主要なトランスフォーメーションを支援するコンサルティングサービスを提供しています。事業構想提案、事業開発、デジタル先端技術、SaaS/クラウド、プロジェクトマネジメント、共創プロセスマネジメント等、多様な能力を擁したプロフェSSIONALが、企業や組織の課題解決と新価値の創造を通じ、新たな産業の共創にも取り組んでいます。

代表者：代表取締役社長 太田 寛

本社：東京都港区虎ノ門 4-1-28 虎ノ門タワーズオフィス 9F

設立：2021年10月1日(事業開始：2008年)

URL：<https://www.sigmaxyz.com/sx/ja/index.html>

■株式会社ヴェルトについて

ヴェルトは、リアルな世界と社会のためのデータ解析技術を開発する、データサイエンス・カンパニーです。インターネットや AI に代表される技術革新によって利便性を得た反面、現代人は副作用として新たな社会問題や環境問題に直面しています。ヴェルトは創業来「ライフ・テック・リバランス」をミッションとし、単なる技術革新ではなく、技術との付き合い方を革新することで、人類社会と地球環境にポジティブスパイラルを創造します。

代表者：代表取締役 CEO 野々上 仁

本社：東京都渋谷区神宮前 5-18-10 2-D

設立：2012年8月1日

URL：<https://veldt.jp/>