



顧客成功事例

Meinemarkenmode

企業データベースの安定を
EDB Postgres® AI で確立





顧客：
MEINEMARKENMODE

EDB 利用開始：2022 年 2 月

Sebastian Krzyzanski
meinemarkenmode Head of IT

課題：meinemarkenmode は、急成長する顧客ベースに伴い、データベースの安定性とパフォーマンスに新たな課題が生じていました。

EDB ソリューション：EDB スタンダードプラン
プロダクションサポート、EDB リモート DBA サービス

導入効果：EDB の支援を受けて、meinemarkenmode は安定性、可用性、パフォーマンスを向上させるための構造改革を実施しました。現在も RDBA サービスを通じて EDB と連携し、専門知識を活かしてデータベース運用の成長を支えています。



概要

急成長するヨーロッパのオンラインファッション小売企業にとって、増加する複雑なデータに安定的にアクセスする環境の確保は極めて重要

2009 年、meinemarkenmode はヨーロッパの競争が激しいオンラインファッション市場に小規模な事業として参入しました。それから 15 年が経ち、業界で最も利益を上げ、知名度の高いブランドの一つに成長しました。





IT 部門を統括するSebastian Krzyzanski 氏は、約 10 年間にわたり会社の管理チームと開発チームを指導してきました。この間、企業は絶え間ない成長を遂げ、その舵取りを成功に導いてきました。顧客基盤の拡大はビジネスにとって喜ばしいことですが、最近ではデータベースの安定性やパフォーマンスに関する問題も浮上しています。

幸運なことに、Krzyzanski 氏と彼のチームは優れた問題解決能力を備えています。Postgres® を基盤とするインフラを巧妙に活用し、meinemarkenmode の成長に伴う技術的な課題を大幅に緩和してきました。彼らの取り組みが非常に効果的である理由の一つは、外部のサポートが必要な状況を的確に判断できることです。そこで EnterpriseDB (EDB) が支援を行うことになりました。

Krzyzanski 氏は、このパートナーシップの背景について、外部の支援が必要になった際に、EDB の独自のソリューションと迅速なサポートが、彼のチームが Postgres ソフトウェアを最大限に生かすための理想的な組み合わせであったと述べています。

「EDB に依頼する前から、私たちは Postgres に関連するソフトウェア開発に数年の経験を持っていました」と彼は述べています。「時間が経つにつれて、データベースの重要性が社内全体で増し、より高い安定性・可用性・パフォーマンスを実現するために構造的な変更が求められると判断しました。」「特定のプログラムに関する知識や管理部門のリソースが不足していたため、EDB に支援を依頼し、実際に助けを受けることができました。」

“ EDB に相談する前から、Postgres を用いたソフトウェア開発に数年の経験がありました。

Sebastian Krzyzanski
meinemarkenmode Head of IT

徹底した計画と協力体制が生み出す力

Krzyzanski 氏とそのチームが meinemarkenmode で達成したことを深く理解するためには、彼らのデータニーズがどれほど堅固で急速に変化しているか、また歴史ある大手競合と比べて組織が非常に小規模であることを知っておく必要があります。

「私たちのデータベースは驚くべき速度で成長し、すでに 1 テラバイト (TB) に到達したと考えています。多様なシステムから常に膨大な情報を集めています」と彼は述べています。「マーケットプレイスや ERP、物流ソリューションとの API 統合を大規模に実施しており、これらの全データは Postgres データベースに格納されています。」

とはいえ、厳しい状況においても動じず、迅速に必要な判断を下し、サポートを求めて行動できる IT リーダーは、Krzyzanski 氏ほど優れた存在はほとんどいません。EDB の製品やサービスについて理解を深め、連携の可能性を探る中で、企業の目標を的確に捉え、成功に向けた明確な計画を策定するために、積極的かつ協力的なアプローチの重要性を強調しました。

Krzyzanski 氏は、意図的かつ積極的なアプローチと EDB の専門的支援の組み合わせが素晴らしい成果を生み出し、彼とそのチームは複雑で大規模なデータベース移行において一般的な課題にまだ直面していないと述べています。

「初めに、EDB と共に安定性とセキュリティに優れたソリューションに関するビジョンやアイデアをしっかりと議論し、その実現策について合意に達しました。現在のところ、問題や予期せぬ課題は一切なく、すべてが非常にスムーズに進行しています。」



「私たちは、マーケットプレイスや ERP、物流ソリューションとの API 統合を大規模に実施しており、取得したデータは全て Postgres データベースに保存しています。」

Sebastian Krzyzanski
meinemarkenmode Head of IT

今後のビジョン

安定性の向上とデータベースパフォーマンスの強化を実現した今も、Krzyszanski 氏とそのチームは、さらなる進化を見据えた計画に注力し続けています。今後は、EDB ソリューションを meinemarkenmode の管理や開発プロセスに、より深く組み込むことを目指しています。

具体的には、企業全体で重要なユーザーデータへのアクセス拡大と利便性向上を図るため、ビジネスインテリジェンス用の Power BI と Postgres データベースを直接連携させることを目標としています。

「次の EDB とのプロジェクトでは、Power BI と Postgres データベースを連携させる専用ツールを開発し、権限やユーザー設定、インフラ全体をさらに最適化する計画です」と Krzyszanski 氏は述べています。「より高い安定性を目指して、サーバーの増設も行います。特に、同一のデータセンターに依存しないサーバーの導入を検討しています。」

将来を見越し、Krzyszanski 氏はインフラが理想的な成熟度に達するには時間が必要で、段階を踏んだ継続的な努力が不可欠であると認めつつ、EDB のサポートに対するチームの信頼を強調しました。

「今後、EDB の専門的な知識が不可欠になると考えています。なぜなら、私たちのデータはユーザーの増加に伴い、常に成長し続けるからです」と彼は言いました。「EDB との最終的な環境構築やインフラもまだ完全ではなく、解決すべきプロジェクトが多数残っています。」要するに、まだ解決すべき問題が残っているということです。

“
今後も EDB の専門知識がますます重要となるでしょう。なぜなら、私たちのデータはユーザーの増加に伴って成長し続けるからです。”

Sebastian Krzyszanski
meinemarkenmode Head of IT



EDB Postgres AI について

EDB Postgres AIは、オンプレミスでもクラウドでも利用可能な、安全性・コンプライアンス・拡張性に優れたエンタープライズ向けの初のオープンな主権型データ&AIプラットフォームです。世界中のパートナーネットワークによるサポートのもと、EDB Postgres AIは取引データ、分析データ、AIワークロードを統合し、必要なときに、必要な場所で、組織がデータやLLMを自在に活用できる環境を実現します。詳細は www.enterprisedb.com をご覧ください。