

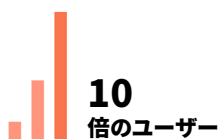


Elasticsearchの Total Economic Impact™

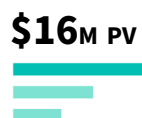
Forresterは、5社の顧客へのインタビューと収集データから、Elasticsearchが3年間で次の財務効果をもたらすと結論付けました。



Elasticsearchを使用している組織の投資利益率



あるお客様は、総所有コストを削減すると同時に、ユーザーが10倍増加しました。



便益の現在価値 (PVB)



便益の正味現在価値 (NPV) (費用を差し引いた価値)

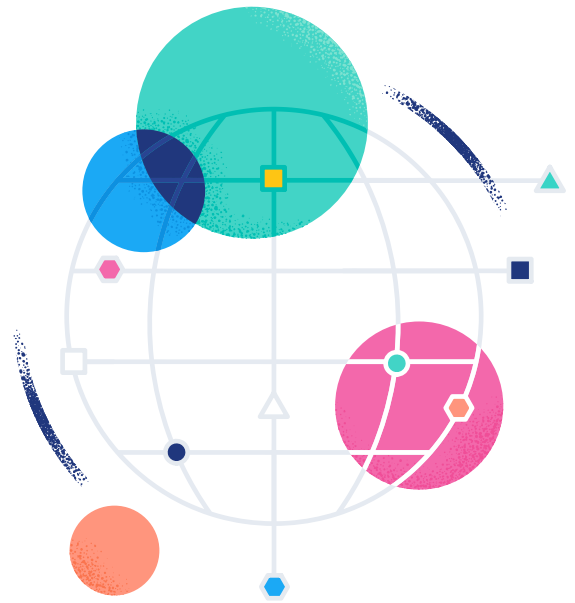


投資回収期間






[調査結果をダウンロード](#) →

想定顧客の主な条件

- グローバル組織
- 年間収益7億5,000万ドル
- 従業員数4,000名
- 社内および社外向け検索ソリューション



インタビューの対象となった Elastic のお客様

					
	\$100B以上 収益	\$20B以上 収益	\$5B以上 収益	\$20B 収益	\$200M以上 収益
業界	金融サービス企業	小売業	ネットワーク製品	ネットワーク製品	不動産
地域	グローバル	グローバル	グローバル	グローバル	米国
インタビュー 回答者	販売管理プラットフォームのグローバル責任者	デジタルワークプレイステクニカルプロダクトマネージャー	データ分析・エンジニアリング研究開発担当役員	エンタープライズサーチャークテクト	データエンジニアリングマネージャー

Elasticを導入する前にお客様が直面していた主な課題



低速、不安定で、一貫性のないユーザーエクスペリエンス。



スケール、柔軟性、機能がビジネス要件を満たしていない。



従業員の満足度が低下し、ソリューションのコストも急激に増加。

数字で見る3年間の顧客受益額



5%

3年目までの収益増加率



24時間

従業員1人当たりの
年間削減額



25%

TCOの削減



90%

復元活動の削減率



0.50 FTE

定着率の向上による
年間削減額

収益改善による利益
率の増加

従業員関連の労働
効率

ライセンス、ストレージ、
社内人件費、社外サービ
スコスト

復元活動の削減率

バックエンド検索チーム
の定着率の向上による、
採用コストと新規採用
コストの削減

お客様の声

「[Elasticsearchを]導入したことで、データ分析ソリューションの収益は4倍になりましたが、関連コストは2倍をやや上回った程度に抑えられました。」

**通信・ネットワーク業、
データ分析・エンジニアリ
ング研究開発担当役員**

「以前のソリューションでは、開発者のミスでデータベースが何時間もロックされ、[それが原因で]アプリケーション全体がダウンすることもありました。[Elasticsearchでは、]影響を受けるのはアプリケーションのごく一部だけで、1人の開発者が30分で修正できます。」
販売管理のグローバル責任者

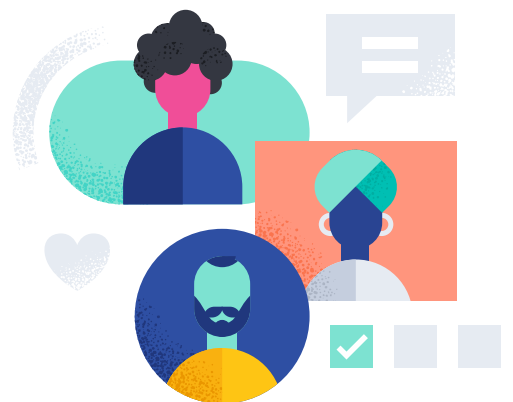
「[Elasticsearchを]導入したことで、小売部門の従業員が探しているデータを最小限の労力で効率的に提供できるようになりました。より多く、より良く、より速く、よりシンプルになり、かなりの時間が節約されました。」

**デジタルワークプレイステ
クニカルプロダクトマネー
ジャー**

「開発者の定着率の問題を改善できました。Elasticが軽快な環境を提供してくれるため、私たちは最先端のことを行っています。従業員の満足度は格段に向上しています。」
**金融サービス業、販売管理プ
ラットフォームのグローバル
責任者**

「以前は、サードパーティーのプロバイダーを使っていましたが、そのプロバイダーはコストが高く、応答時間もかかり、重要なデータの更新頻度も低すぎました。」

**不動産業、データエンジニアリ
ングマネージャー**



他にも定量化されていないベネフィットを享受



信頼できるパートナーとの提携: アーキテクチャ、問題解決、ユースケースへの検索の適用などに関するアドバイスを提供してもらえる



顧客満足度の向上: パフォーマンスと安定性の向上、結果の完全性、結果を効果的に整理することで実現



より適切な意思決定が可能に: ビジネスインテリジェンス (BI) 分析にElasticsearchを使用することで意思決定を改善。



安定性、パフォーマンス、関連するダウンタイム削減コストの改善によりエンドユーザーの工数を削減: サービス停止を伴うダウンタイムが削減されたことで達成



開発期間の短縮: 組織内で新しい革新的なソリューションの開発と立ち上げにかかる期間を短縮



クラウド環境の柔軟性: リソースの迅速なスケーリングとシフトが可能に

3年間のリスク調整後測定指標を合算する

表は、複合型組織が行った投資におけるROI、NPV、投資回収期間を試算した結果を示しています。Forresterは、年間の割引率を10%と仮定して分析しました。

