

モビリティサービスなどのビッグデータ基盤を **短期間** **低コスト** で実現

AWSビッグデータ基盤構築サービス

コネクティッドカーから刻一刻と送られる膨大なデータを
あますところなく収集・蓄積、分析・可視化してデータ利活用へ

このようなお悩みをお持ちの企業様にオススメ!

モビリティビッグデータ
活用環境を用意したいが、
構築に時間をかけられない

データの自然増に対応するうち、
クラウド利用コストが増大
してしまった

ビッグデータ活用システムを
試作したが、本番運用に
耐えられるか自信がない

シーイーシーが解決します!!

最短1カ月の
スピード構築

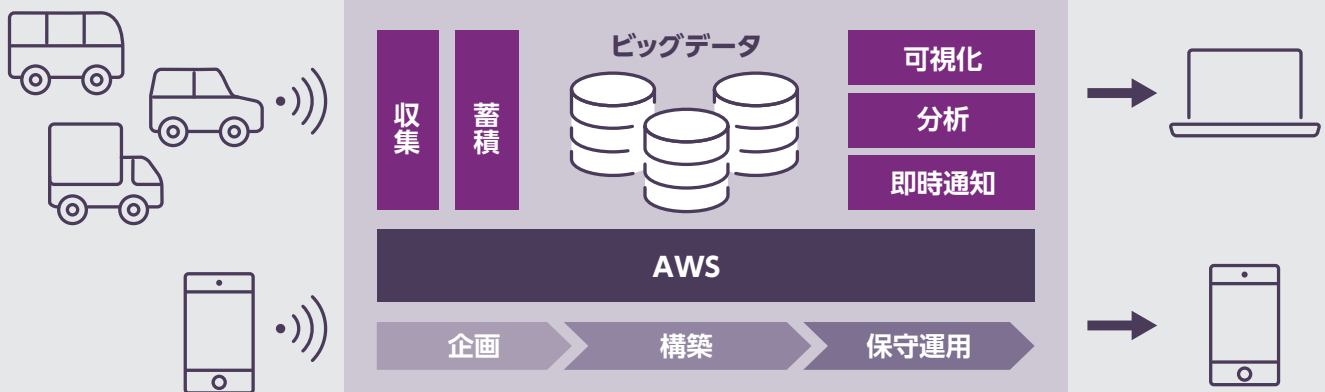
コストを低減する
チューニングノウハウ

高性能を実現する
開発対応力

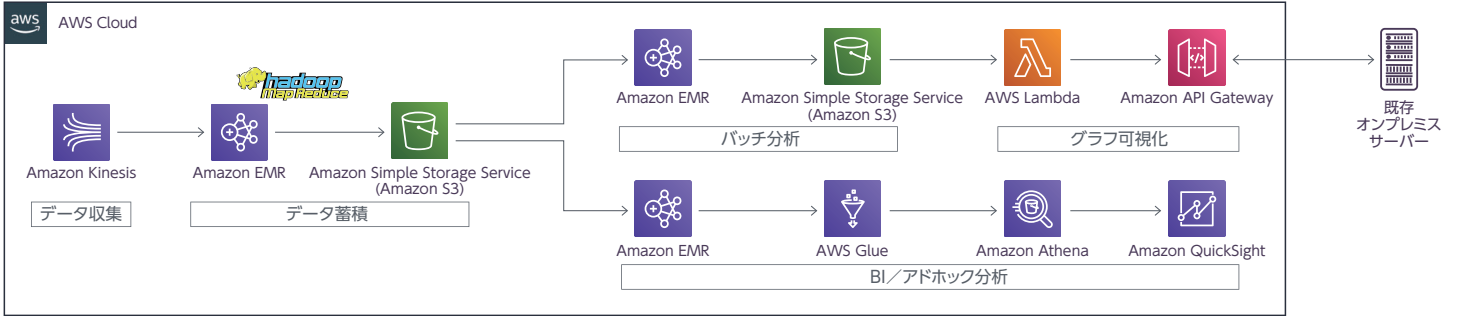
※構築期間は要件によって異なります

コネクティッドカーなど、大量のデータを活用するビッグデータ環境を AWS 上に構築するサービスです。
モビリティ関連システムの開発を数多く手掛けてきたシーイーシーが、そのノウハウを元にビッグデータ環境を素早く
低コストでご用意いたします。

システム検討時の企画・プランニングをはじめ、導入後の保守運用についても手厚くサポートします。

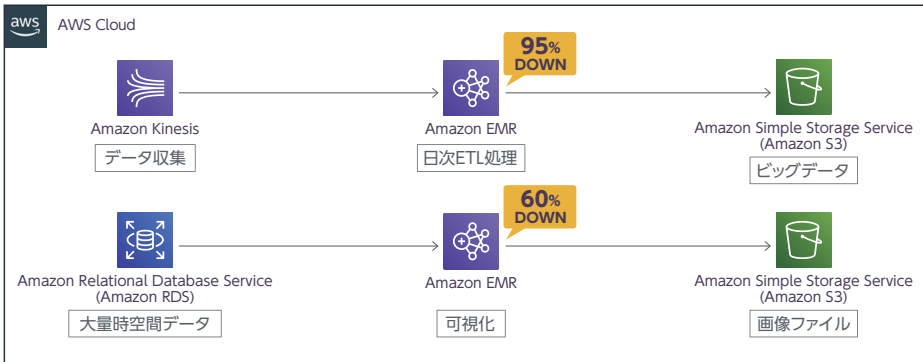


事例1 時系列データの永続蓄積・分析・可視化



コネクティッドカーの車両データを分析、車両状態をグラフ画像で確認する仕組みを要件定義後、**3カ月で構築**した事例。
基幹システムとの接続があるためリプレースできない既存のオンプレミスサーバーが老朽化。処理性能不足にAWS活用で対応し、PoCの早期開始を実現。

事例2 処理最適化による AWS 利用料低減



車両の全データをフォーマット成形して蓄積処理するシステム。車両の自然増に伴い日次処理の時間が24時間を超える事象が発生。EMRサーバーのスペックアップとサーバー台数増で対応したため**増大していたAWS利用料を削減**した事例。処理の分散設計見直しとアプリケーションの再構築によって**コストを大幅に低減**。


事例3 時空間データのリアルタイム可視化



試験研究で開発したロジックをベースとして、**本番運用向けにシステムを再構築**した事例。要件定義後、**3カ月で納品**。
ロジックの考え方をヒアリング、アプリケーション開発とAWS環境構築を実施。大量のデータをリアルタイム処理するための**高い性能要件をクリア**。

ビッグデータの活用 / 処理について、企画段階から運用までトータルに支援します。
お気軽にご相談ください。

※上記以外のサービスに関するご相談も承りますので、お気軽にお問い合わせください

<p>お問い合わせ</p>  <p>株式会社シーイーシー Computer Engineering & Consulting</p> <p>〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄1-12-17 富士フィルム名古屋ビル11F TEL: 052-211-4440 FAX: 052-211-5363 Email: connected-sales@cec-ltd.co.jp URL: https://www.cec-ltd.co.jp/</p>	<p>販売代理店</p>
---	--------------