

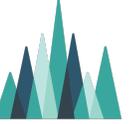


# Apache Cassandraアップグレードサービス

株式会社IN THE FOREST

# 概要

---



Apache Cassandra をアップグレードするにあたり、物理環境やクラウド環境構築、データ転送などのコスト、手順などさまざまな課題があります。

これら課題への対応を目的に、今後は導入したCassandraの運用コストを最小限に抑え、より安定的な運用やスケールアップできることを目的としたシステムの拡充が必要不可欠になりつつあります。

アップグレードによって導入価値を高めます。Cassandraをアップグレードすることによって最新技術への追従や標準機能の拡大、導入価値を具体的な形でユーザに享受いただくため、現状把握や改善計画立案のための診断サービス、アップグレード実行サービスなどを提供します。

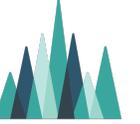
# 特徴

---



1. アップグレード事例・ノウハウを提供さまざまなユーザのアップグレードプロジェクトで得たスキル・ノウハウをお客様に提供します。

その他RDBMSなどApache Cassandraに限らない大型データベース移行プロジェクトやアップグレードなど多数の事例での経験を元にApache Cassandraに向けた最適なデータベースアップグレードのステップや対応方法をお客様の立場に立って提供いたします。



2. 豊富なApache Cassandraのアップグレード実績を元にアップグレード手法を提供いたします。

バージョン1.0の時代から最新バージョンまで数多くのユーザにアップグレードサービスを提供しており、アップグレードプロジェクトに熟達しています。また基盤技術にも強く、OSやサーバの変更についても適切なサポートをご提供します。

# サービス内容

---



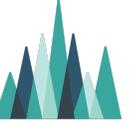
## 1. 現状分析

ヒアリングを元にプロジェクト規模（期間、コスト）の概算を行います。現状の問題点や改善の方向・改善案を考え、改善後の予想効果などを明らかにしてアップグレードを促進します。



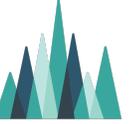
## 2. アプリケーション診断

アップグレード影響度を調査・評価し、プロジェクト計画を立案します。洗い出した問題点を報告するだけでなく、優先順位を設定したうえで必要な対策を提案します。



## 3. アップグレード実行

アップグレード、アドオン開発資産の改修、テスト等のプロジェクトを実行します。最新技術への追従や標準機能の拡大を行うことで、最新システムで安定稼働が可能になります。



## 4. アップグレード技術支援

アップグレードをお客さま自身で行う場合、必要な技術支援を行います。豊富な運用経験に基づく、アップグレード後の運用を意識した技術支援を提供します。



**INTHEFOREST**