

富士通とAWS、クラウドでのレガシーシステムのモダナイゼーション加速に向けてグローバルパートナーシップを拡大

2024年3月18日

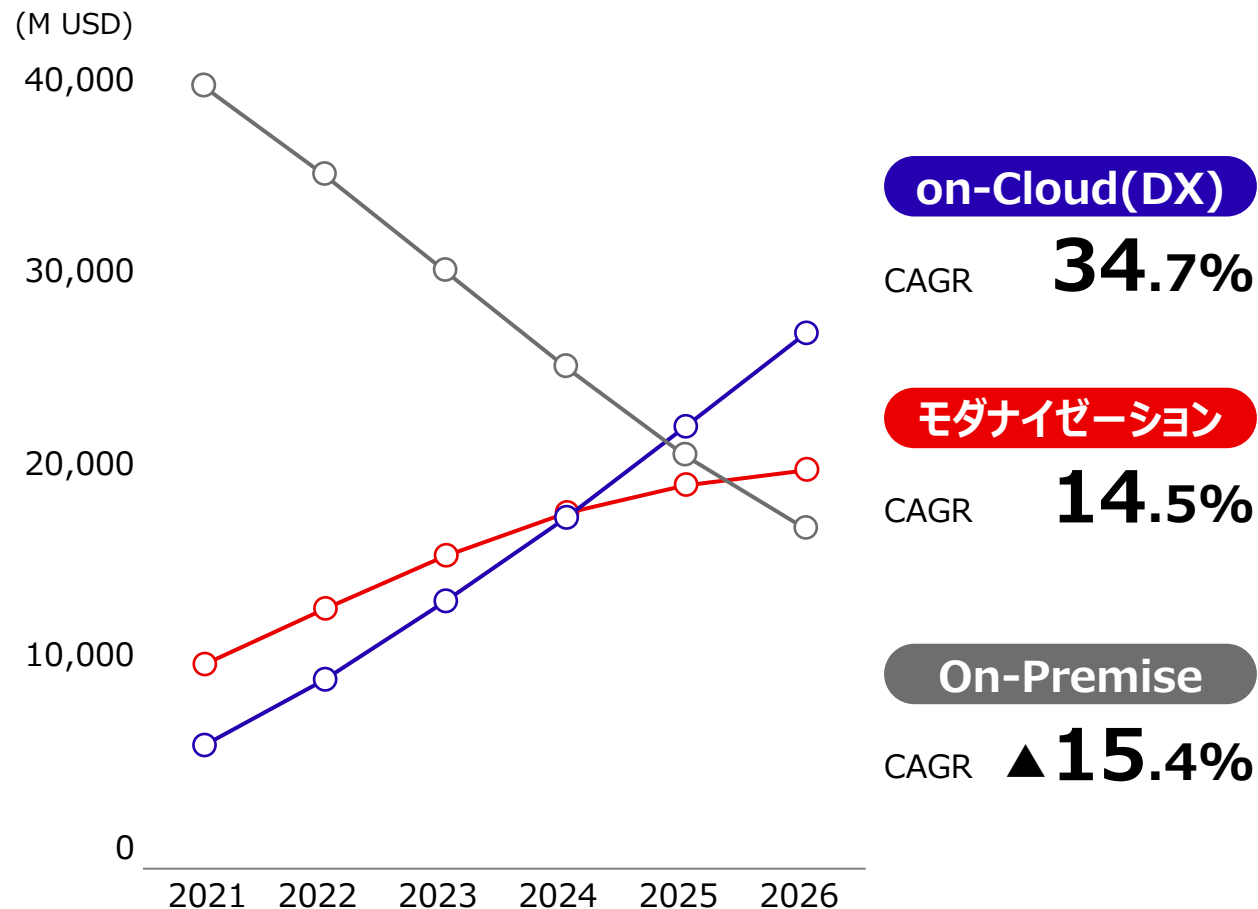
富士通株式会社

執行役員SEVP グローバルテクノロジーソリューション

島津 めぐみ

モダナイゼーションの市場動向

- 経済産業省DXレポート提唱による「2025年の崖」が迫る中、お客様がDXに取り組む先駆けとして既存情報システムの最新化(モダナイゼーション)の需要が増加
- メインフレーム等のレガシーシステムやオンプレミスでのオープンサーバのシステム稼働形態からクラウドシフトが加速
- クラウド普及の増加にあわせ、2026年にかけてモダナイゼーションの市場規模は成長



Source: 調査会社各社の日本市場のデータを基に富士通が推計

※2023年5月29日 IRDay資料より抜粋

富士通が今、モダナイゼーションに注力する背景

- 将来の予測が困難な中、俊敏性と強靱性、競争力確保と持続可能な「経営×IT」
- データドリブン経営に向け、レガシーシステムからデータ利活用の基盤を整備
- 2030年の富士通製メインフレーム販売終了、2029年の富士通製UNIXサーバ販売終了



Road to 3X

Modernization

富士通の豊かな知見を束ねた、モダナイゼーションが示す道
DX SX GXまで伴走します。

お客様のモダナイゼーションを効率化・加速

- モダナイゼーションの課題を解決して、確実にお客様のDX SX GXに伴走

豊富な経験と実績

お客様のシステム資産



アプリケーション資産

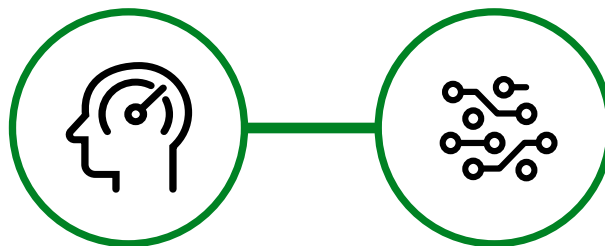
データ資産

メインフレーム、UNIXサーバ、
オフコン、オンプレミスの
オープンシステム

アーキテクチャの旧式化、
販売とサポートの終了

CoE機能によるナレッジ集約

(モダナイゼーションナレッジセンターを2022年9月に開設)



モダナイゼーションツールの整備

提案、インテグレーションのプロセスの整備

豊富な経験と実践知の形式化

経営者とのコミュニケーション

グローバルスタンダード

Fujitsu
Uvance



お客様のシステム資産を活用しつつ、
拡張性・革新性・コスト効率性を実現



コンサルティング人材
10,000名(※)



デリバリー人材 40,000名(※)
モダナイマイスター制度



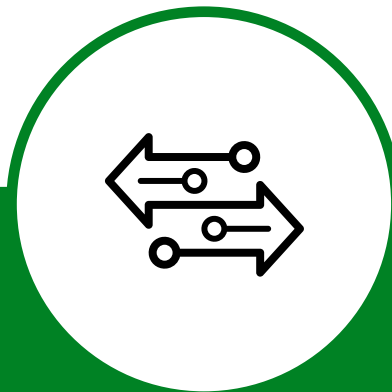
戦略パートナーとの協業

(※)FY2025の
目標

富士通がモダナイゼーションでAWSを選択する理由



グローバルスタンダード



メインフレーム移行で
20年以上の実績を持つ
“AWS Blu Age”



戦略パートナーとしての
協業成果

AWSとの協業の経緯

2012年



AWS
パートナー
ネットワーク加盟

2016年



FUJITSU Hybrid IT
Service for AWS
提供開始

2021年



Mobility領域
戦略的協業

2022年



Finance &
Retail領域
戦略的協業

2023年



Premier Tier
Services
Partner

2024年



本日
発表

レガシー
モダナイゼーション
加速に向けた協業開始

本協業（富士通×AWS）の概要

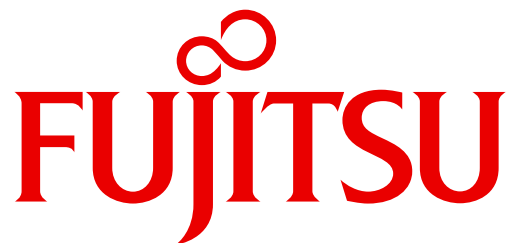


End to End でのモダナイゼーションによる価値創出

“Modernization Acceleration Joint Initiative” を開始

ミッションクリティカル
システム構築で培った

システム
インテグレーション技術



クラウドテクノロジーを
ビジネスへ活用する

AWSプロフェッショナル
サービス

お客様課題の解決提案

アセスメントによる
最適なクラウドの提案

AWS Blu Ageによる
コンバージョン（COBOL→Java）

最終テストからシステム移行までを支援

安心安全な基幹システムのクラウド運用

富士通の強み×社内実践での検証



様々な業種の長年の
システム構築実績



社内システムにおける
AWS Blu Ageの実践

ミッションクリティカルシステム構築や
メインフレームの開発・運用で培った
システムインテグレーション技術や知見

稼働機器の障害を未然に防止する
社内保守管理システム上で
コンバージョンを実践し、稼働を確認

お客様の先行事例

本協業により、高島屋様のメインフレームモダナイゼーションを推進中



“5年で40社”のメインフレームモダナイゼーションを実現



富士通製メインフレーム「GS21シリーズ」を利用しているお客様

他社製メインフレームを利用しているお客様

“攻めのモダナイゼーション”

モダナイゼーションは単なるITシステム更新ではなく
お客様のデータドリブン経営への変革の基盤

Road to 3X

Modernization

富士通の豊かな知見を束ねた、モダナイゼーションが示す道
DX SX GXまで伴走します。