

デジタルインド計画により最新の銀行サービス提供を全国民に拡大

ソリューション:
クラウド

業種:
金融サービス

国:
インド

インドステイト銀行 (SBI) は、インド最大級の最も歴史ある銀行であり、政府系金融機関として社会的なミッションに取り組んでいます。



ユースケース

- 「デジタルインド」 というイニシアチブによる先進的なキャッシュレス社会への移行をサポート
- 新しいデジタルサービスやモバイルバンキングサービスの導入により、顧客の需要に対応
- 銀行サービスを利用できる機会の拡大とその維持、国の繁栄の推進
- 5 億 ~ 7.5 億のアカウント基盤の成長をサポートし、将来の成長に向けて準備

必要条件

- モバイルバンキングサービスの拡大のため、頑強でスケラブルなプライベートクラウドを構築
- 成長、効率、次世代のアジリティに向けて IT スタックを再設計
- すべての顧客にシームレスな体験を届けるためのハイブリッドインフラストラクチャー
- インド国民一人ひとりが経済の繁栄に参加できるように準備

解決方法

HPE Pointnext サービスは、SBI の新しいデータセンター向けに構築サービスを提供しました。HPE Synergy、3PAR All Flash、および Superdome サーバーを含めて、SBI のミッションクリティカルなアプリケーションにスケラブルなパフォーマンスを実現しました。


成果

- インドのより多くの人々がデジタルバンキングやモバイルバンキングを使用できるように拡充することで、経済の繁栄機会をサポート
- 1 年間で 1,000 万人を超える新規ユーザーが銀行振込、購入、支払いサービスを利用
- 20 億ものアカウントの容量を検証しながら、ビジネスの成長に合わせてデータセンターを拡大
- 大幅なスケラビリティ、ビジネスアジリティ、セキュリティ、そしてシームレスな顧客体験を提供

主なパートナー企業

- Infosys
- Tata Consultancy Services

その他の関連情報

 [お客様事例：デジタルインド計画により最新の銀行サービスの提供を全国民に拡大](#)



「SBIは、HPE社との連携によってIT戦略を進化させて能力を高め、この数世紀の歴史を持つ組織をデジタル時代に対応させています。」

— MRUTYUNJAY MAHAPATRA 氏
インドステイト銀行
業務執行取締役代理兼 CIO

7 か国で 2,000 名を超える従業員を抱える Produban 社は、幅広い技術範囲をカバーする金融ソリューションの開発と実装を行っています。



ユースケース

- 銀行勘定調整を加速
- 顧客のデータ集約戦略をサポート
- Oracle Financials Accounting Hub (FAH) を実行
- 銀行業界の厳格な内部監査や規制に準拠

必要条件

- 6,000 万件の日次取引を 5 時間で分析し、ピーク時は 2 億 4,000 万件を 8 時間で分析
- 高性能だけでなく、ビジネス上のメリットや業務上のメリットも提供
- オープンアーキテクチャ手法による完全な環境制御の実現
- 柔軟性を高め、アップデートをシンプルにし、法人基準に準拠

解決方法

Produban 社は、ミッションクリティカルな Linux サーバーである HPE Integrity MC990 X サーバーを選びました。このフレキシブルなモジュラーシステムは、高いメモリ容量とスケーラビリティにより、プロジェクトの要件を満たしていました。


成果

- 業務の迅速化により、顧客の成功を後押し
- 要望以上のパフォーマンスを発揮。6,000 万件の日次取引を 3.5 時間で、ピーク時は 4 億件の取引を 5 時間で処理
- 資本支出を 66% 削減しつつ、IT 運用とライセンスのコストも低減
- 期待される有機的成長に備えて、2 倍のヘッドルームを確保

主なパートナー企業

- Intel®
- Oracle
- Red Hat®

その他の関連情報

 [お客様事例：高性能プラットフォームの導入で顧客の銀行業務の迅速化に成功した Produban 社](#)



「お客様にお会いするたびに、ソリューションが最高の形で効果を発揮していることに気付かされます。」

— CHRISTIAN MÉNDEZ 氏
PRODUBAN 社
IT サブディレクター

新しいデジタルバンキングイニシアチブを推進するアジリティ

ソリューション:
As-a-Service

業種:
金融サービス

国:
ハンガリー

MKB Bank は、ハンガリー最大の民間銀行です。中欧をリードするデジタル銀行となることを目標に、同行は最先端のデジタルバンキングサービスを開発するためのフィンテック会社を設立しました。



ユースケース

- 柔軟性、アジリティ、即応性を備えたデジタル銀行への変革を実現
- コストを制御し、インフラストラクチャーの利用をより正確に管理
- プライベートクラウドを構築して開発プロジェクトとビジネスオペレーションをサポート
- 財務および貸付回収システムから ERP まで、200 以上のアプリケーションを実行

必要条件

- 財務予測性の向上と動的なリソース管理を実現
- あらゆるアプリケーションにコンピューティング、ストレージおよびネットワークをオンデマンドで割り当て、設定
- フィンテックスタートアップ企業および社内開発チームに IT リソースを迅速に提供
- 物理デバイスを 70% 削減して IT 効率を改善

解決方法

MKB Bank は、数百もの物理サーバーを HPE Synergy コンポーザブルインフラストラクチャーに統合し、HPE GreenLake フレックスキャパシティにより従量制 IT モデルを採用することで柔軟性を最大化しました。


成果


- 主要なデジタル銀行になるビジョンを実現できるように MKB Bank を位置付け
- 従量課金制モデルにより、運営費とサポート費を 20% 削減
- 新しいアプリケーションとサービスを短期間で発売し、売上高を迅速に確保

主なパートナー企業

- Intel®

その他の関連情報

 [お客様事例：MKB Bank が HPE Synergy でアジリティを向上させて新しいデジタルバンキングイニシアチブを推進](#)



「HPE GreenLake フレックス
キャパシティにより、サー
バー、または CPU やメモリ
を簡単に追加して、新しい
スタートアップ企業や社内開
発チームをサポートするこ
とができます。」

— KRISZTIAN BAN 氏
MKB BANK
IT 運用ディレクター



Hewlett Packard Enterprise

© Copyright 2019 Hewlett Packard Enterprise Development LP. 本書の内容は、将来予告なく変更されることがあります。HPE製品およびサービスに対する保証については、当該製品およびサービスの保証規定書に記載されています。本書のいかなる内容も、新たな保証を追加するものではありません。HPEは、本書中の技術的あるいは校正上の誤り、脱字に対して、責任を負いかねますのでご了承ください。

AMDはAdvanced Micro Devices, Incの商標です。GoogleはGoogle LLCの商標です。Intelおよびインテルは、米国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。Linuxは、米国またはその他の国におけるLinus Torvaldsの登録商標です。Microsoftは、米国およびその他の国におけるMicrosoft Corporationの登録商標または商標です。NVIDIAは、米国およびその他の国におけるNVIDIA Corporationの商標および/または登録商標です。Red Hatは、米国およびその他の国におけるRed Hat, Inc.の登録商標です。SAPおよびSAP HANAは、ドイツおよびその他の国におけるSAP SE (またはSAP関連会社) の商標または登録商標です。UNIXは、The Open Groupの登録商標です。VMwareは、米国およびその他の地域におけるVMware, Inc.および関連会社の登録商標または商標です。すべての第三者の商標は、それぞれの所有者に帰属します。

a50000346JPN、2019年11月



知り合いへシェア