

Kyndryl modernization services for IBM Power

Microsoft Azure で稼働する Kyndryl modernization services for IBM Power を使用して、データセンターの移行とモダナイゼーションを加速させましょう。

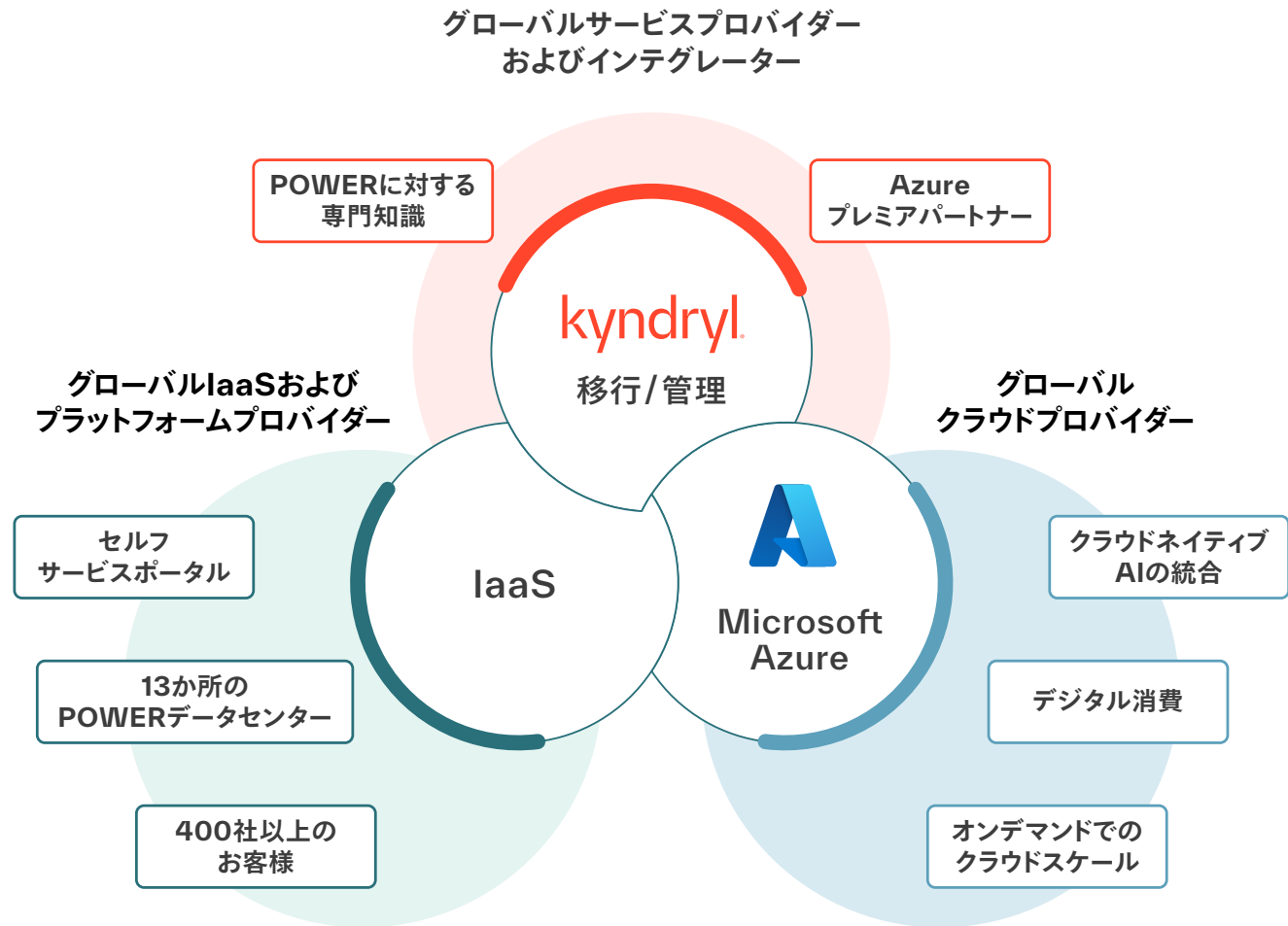
kyndryl. /  Microsoft



Kyndryl IaaS for IBM Power

キンドリルは、マイクロソフトと連携し、IBM Power Systems 向けの包括的な IaaS ソリューションを提供しています。本サービスは、アプリケーションの書き換えやプラットフォームの変更を必要とせずに、AIX、IBM i、Linux on Power のワークロードを、x86 ワークロードとともに Azure にシームレスに移行することができます。

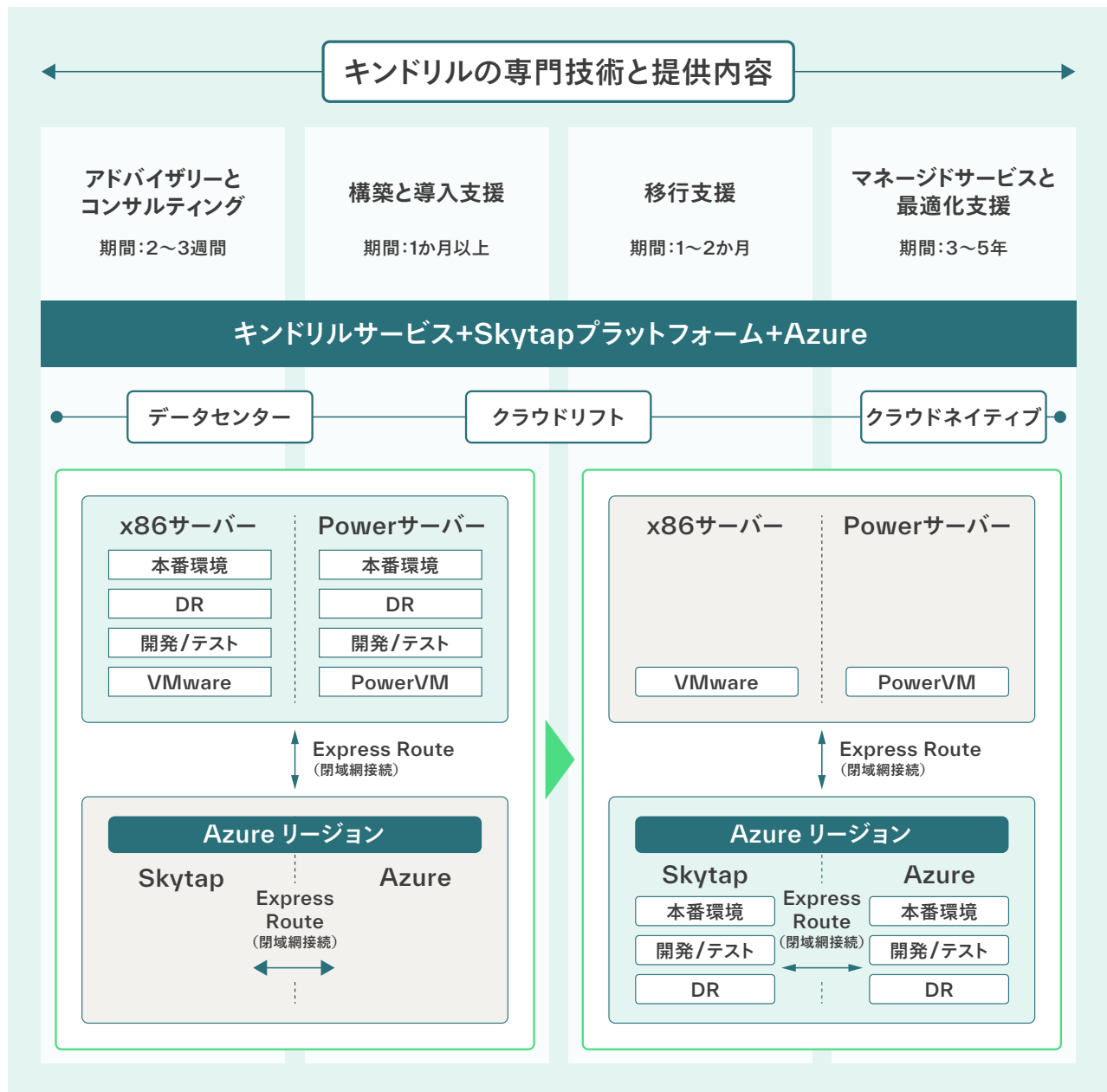
キンドリルが買収した Skytap が持つ唯一無二の Azure との統合性、キンドリルの技術力、移行・管理の実績、および IBM 環境の豊富な専門知識を活用することで、スケーラビリティ（拡張性）やアジリティ（俊敏性）といったクラウドならではのメリットを享受しながら、レガシーシステムの延命化を図り、その価値を高めることができます。



Kyndryl modernization services for IBM Power

Kyndryl modernization services for IBM Power では、以下を提供しています。

- Skytap が持つ技術を駆使して、IBM AIX、IBM i、Linux on Power、および x86 ワークロードに対する IaaS を Azure 上でネイティブに提供。
- ワークロード識別、ソリューション設計、展開、構成、移行、および継続的な管理に関する包括的なサービスの提供。
- Azure AI サービスをはじめとする Azure クラウドネイティブサービスを活用したアプリケーションモダナイゼーションの実現。

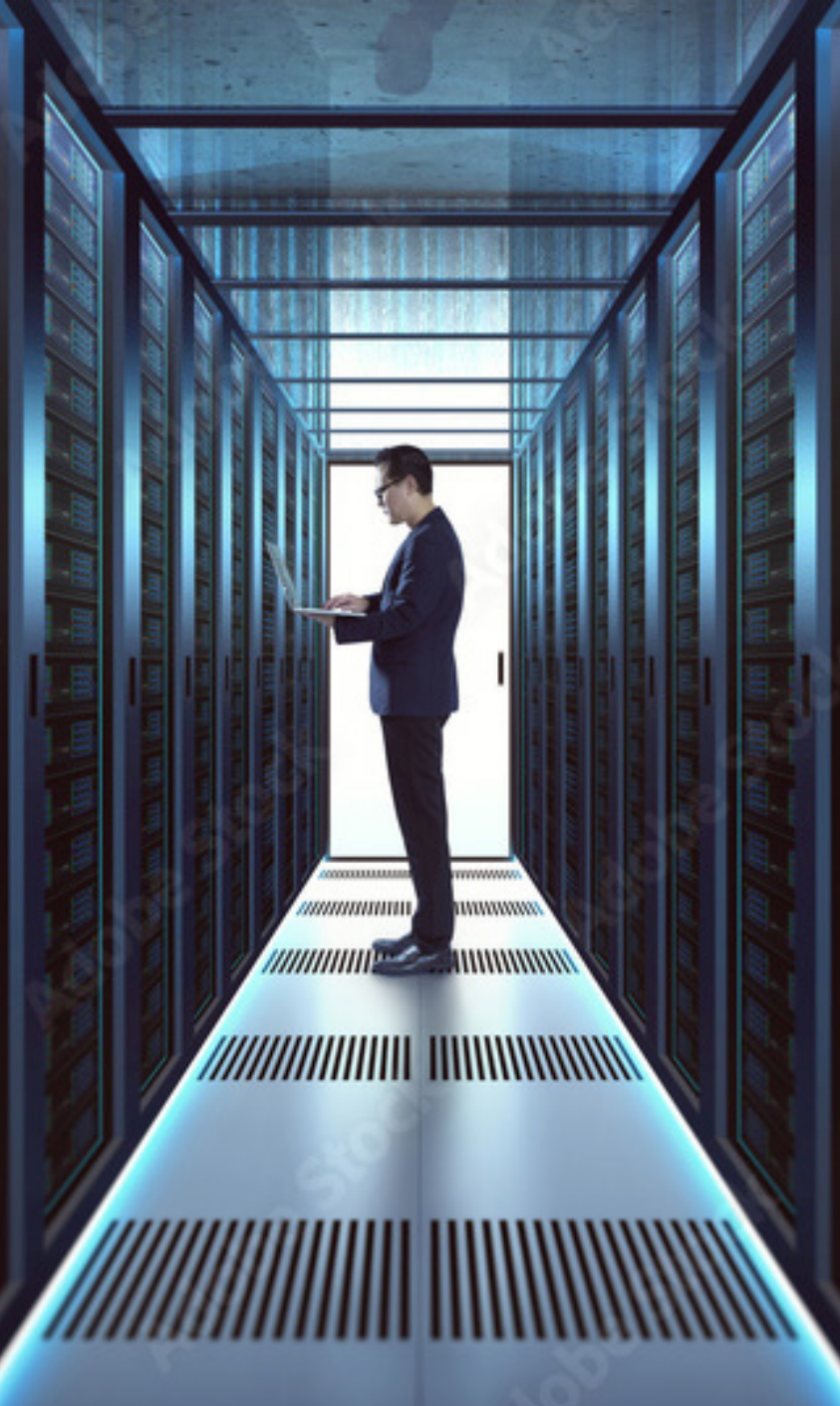


ユースケース



既存のアプリケーションとインフラの モダナイズ

- **シームレスな移行**：アプリケーションの書き換えやプラットフォームの変更を行わずに、IBM Power ワークロードを Azure に移行します。
- **アプリケーションのモダナイゼーション**：Azure のクラウドネイティブサービスを使用して、レガシーアプリケーションを段階的にアップデートおよび強化します。
- **アジリティの改善**：オンデマンドクラウドリソースを使用して、開発サイクルを加速し、テストカバレッジを向上させます。
- **事業継続性を強化**：Azure のグローバルインフラを活用し、DR とセキュリティ機能を強化します。
- **将来への対応**：最新の機能やアプリケーションを活用できるように、組織を位置づけます。



データセンターのフットプリントを最適化

- **コスト最適化**：CAPEX（設備投資）モデルから、より柔軟な OPEX（事業運営費）モデルへの移行を可能にします。
- **効率的なリソース管理**：セルフサービスプロビジョニングと自動化ツールを使用して管理を簡素化します。
- **事業継続性の確保**：サービスの中断なく、クラウドでミッションクリティカルなワークロードをそのまま実行します。
- **パフォーマンス向上**：アプリケーションを Azure に移行することで、パフォーマンスを向上させます。
- **移行インセンティブの活用**：マイクロソフトは、拡張セキュリティ更新プログラム (ESU)、Azure ハイブリッド特典、およびリザーブ（予約特典）の提供を通じて、Azure 導入企業を対象に顧客インセンティブを提供しています。

お客様事例

シナジーの創出：キンドリルとマイクロソフトならではの優位性



クレディティス・ ファイナンシャル・サービス

消費者信用を専門とする金融仲介業者であるクレディティス・ファイナンシャル・サービスは、IBM アプリケーション開発環境をモダナイズし、オンプレミスでホストされている開発およびテストシステムを分離することを目指しました。

ソリューション

キンドリルと Skytap on Azure により、IBM アプリケーション開発環境をクラウドに移行し、柔軟性、効率性、運用の簡素化を実現しました。

成果

クレディティスは、運用パフォーマンスの向上、コストの最適化、およびセキュリティの強化を達成しました。また、既存オンプレミス基盤からクラウド基盤への移行により、顧客ニーズに迅速かつ適切に対応できるようになりました。

- オンプレミスで実行している開発・テスト環境をキンドリルの IBM Power IaaS に切り離すことで、システムパフォーマンスを最適化
- 柔軟なスケーラビリティとアジリティの向上により、将来的な成長を見据えた環境を構築
- セキュリティ機能とレジリエンスの強化により、サイバーセキュリティへの備えを獲得



ザ・ベリー・グループ

イギリスに拠点を置く小売およびデジタルペイメント事業会社のザ・ベリー・グループでは、アプリケーションとインフラをマルチプラットフォームのパブリッククラウド環境に移行することで、IT プラットフォームと顧客体験の変革を目指しました。

ソリューション

ザ・ベリー・グループはキンドリルと連携し、アプリケーションをパブリッククラウドに移行し、クラウドネイティブアーキテクチャを採用しました。また、サービスのオペレーバビリティ（可観測性）と運用効率を向上させるために Kyndryl Bridge および AIOps を実装しました。

成果

ザ・ベリー・グループは、不動産事業をモダナイズしたことで、技術的および商業的な柔軟性を高め、サービス提供を改善し、顧客体験を向上させました。このパートナーシップにより、ザ・ベリー・グループの成長が加速し、迅速なイノベーションが可能になりました。

- 140 の Power ワークロードを Azure に移行
- 25% のアプリケーションをオンプレミスのデータセンターから移行
- インフラ管理の最適化によるコスト削減を実現

© Copyright Kyndryl Inc. 2025.

Kyndryl は、米国もしくはその他の国における Kyndryl Inc. の商標または登録商標です。他の製品名およびサービス名等は、それぞれ Kyndryl Inc. または他社の商標である場合があります。本資料は発行時点で最新のものであり、キンドリルが随時予告なしに変更する可能性があります。キンドリルが事業展開するすべての国で、全製品もしくはサービスが利用できるわけではありません。キンドリルの製品およびサービスは、提供されている契約書の条件および制約に基づき保証されます。記載されている性能データとお客様事例は、例として示す目的でのみ提供されています。実際の結果は特定の構成や稼働条件によって異なります。キンドリルの製品およびサービスは、提供されている契約書の条件および制約に基づき保証されます。

キンドリルジャパン株式会社
〒106-6143
東京都港区六本木 6 丁目 10 - 1 六本木ヒルズ森タワー 43 階
kyndryl.com/jp/ja

モダナイゼーション支援についての
さらに詳しい情報は
[こちら](#)をご覧ください。
kyndryl.com/jp/ja/services/power

