



サービス データシート

クラウド移行サービス

ハイブリッド クラウドに必要なデータ ファブリックの基盤の構築を
ネットアップのエキスパートが支援します。

主なメリット

ビジネス目標に沿ったIT戦略の策定

- IT部門の能力、プロセス、インフラを評価
- 運用やテクノロジーについて多角的な視点からアドバイスを提供
- クラウドへの移行とデータ ファブリックの構築に向けた、実施可能なロードマップを作成

リスクの特定と軽減

- ビジネス上のリスクと制約を明確にし、さまざまなワークロードやアプリケーションに対して適切なクラウド導入モデルを決定

ITサービス提供の迅速化

- 合理的なITサービス カタログを構築

専門的な知識の補完

- クラウド環境を監視および管理

連携して、適切な意思決定実現

- 人、プロセス、技術が一体となってお客様のビジネスをサポート

クラウドのメリットを最大限に活用

ITは、機能、スケーラビリティ、パフォーマンス、効率を向上させようと絶えず革新を続けています。その結果、プライベート クラウドのリソースとパブリック クラウドのリソースを組み合わせたハイブリッド クラウド導入モデルが、企業のIT部門の新たな標準になりつつあります。ハイブリッド クラウドでは、無尽蔵と言えるコンピューティング、ネットワーク、ストレージのリソースを組み合わせることにより、さまざまなアプリケーション環境を実現することができます。ハイブリッド クラウドにより、企業は必要に応じてリソースを引き出すことができるため、柔軟性と経済性を向上させることができます。

ネットアップのデータ ファブリック

残念ながら、ハイブリッド クラウドに対する現在のアプローチのほとんどは、データ サイロにのみデータが保存され、企業はデータから価値を引き出すのが難しいという状況に陥っています。企業がハイブリッド クラウドを利用してそのポテンシャルを最大限に引き出すためには、企業は複数のクラウド間でデータをシームレスに管理する方法が求められます。ネットアップのデータ ファブリックでは、フラッシュ、ディスク、クラウドなどのさまざまなデータ管理環境を統合してシームレスに接続することができます。ハイブリッド クラウド全体にわたってデータの管理、アクセス、保護がシームレスにできるため、お客様はビジネスに最も適した決定ができるようになります。

お客様がクラウドへの移行をどの段階まで進めていても、ネットアップ サービスが役立ちます。次世代型クラウド ソリューションの導入を計画しているのか、アプリケーションのクラウドへの移行についてのアドバイスが必要なのか、または既存インフラのアップグレードや最適化を求めているのかにかかわらず、ネットアップのサービスは、お客様がデータセンターを刷新し、データ ファブリックによる成果を得るのに必要な専門知識を提供します。ネットアップの包括的なソリューションと各種サービスを利用することにより、データに対するコントロールを完全に維持したまま、ビジネスに最適なクラウド環境を選択することができます。

クラウド導入にあたって

成功戦略の策定

お客様のクラウドへの移行プロセスが初期段階の場合、ネットアップのプロフェッショナル サービスでは、各種のワークショップ、アドバイザリ サービス、インフラ アセスメントをご提供します。これらのサービスは、クラウドがビジネスに与える影響を把握して、クラウドに安全に移行できるアプリケーションとワークロードを決定するために必要な支援を提供できるように設計されています。

クラウド アドバイザリワークショップ

お客様のデータセンターを刷新する方法や、クラウドでアプリケーションを実行する際のリスク評価の方法について説明します。1日コースのこのワークショップでは、将来を見据えたIT環境を構築することによってビジネスにどのような効果があるかを、ネットアップのコンサルタントが説明します。ワークショップでは、お客様の業務やお客様に対する評価へのリスクを最小限にしなが、技術革新によるメリットを活用する方法についても詳しく説明します

クラウド ロードマップワークショップ

データセンターとITインフラとの間にある機能のギャップを明らかにします。2日コースのこのワークショップでは、データセンターを刷新してクラウドに移行する際に、ビジネス クリティカルなワークロードを改善する方法について説明します。ワークショップでは、1日目～3日目までのロードマップと詳細な一連の活動について説明します。その内容は、クラウド戦略を策定し設計するために必要な行動を決定する際に役立ちます。

クラウド調達戦略ワークショップ

クラウドの導入を進めるためには、使用しているビジネス アプリケーションの中から、クラウドに最適なものとクラウドに適していないものを見分ける必要があります。ネットアップのエキスパートは、お客様のチームと協力して、御社が包括的なクラウド調達戦略を策定するお手伝いをします。お客様の財務、法務、セキュリティ、運用上の制約に基づいてアプリケーション ポートフォリオを特定し、優先順位を設定します。次に、ネットアップのチームは、ビジネス アプリケーションごとに、お客様のビジネス ニーズに最適なクラウド提供モデル（プライベートクラウド、パブリッククラウド、ハイブリッドクラウド、またはオンプレミスモデル）を選択するためのアドバイスをします。

サービス設計ワークショップ

実施可能なサービス プロバイダ ビジネス モデルを策定し、お客様がストレージ インフラ サービスを運営するお手伝いをします。ネットアップのエキスパートは、お客様のアプリケーション要件に合わせて一連の定義済みサービス レベル（S/GB、IOPS/TB）を提供します。これにより、ストレージ環境のコストを削減し、パフォーマンスと即応性を向上させることができます。

ストレージ機能の評価

お客様のITストレージ サービス提供の効率を改善し、業界最高の運用サービスを実現します。この短期間の迅速なサービスでは、ネットアップサービスの経験を活かしてお客様のストレージ管理能力を評価します。お客様のビジネスとITプロセスへの可視性が向上するため、ストレージ サービスをより効率的に提供できるようになります。また、実施可能な推奨項目リストを提供します。これらの推奨項目を実施すると、ストレージ管理能力を向上させることができます。

ワークロード特性の分析

ストレージ インフラをワークロードの要件に適合させることにより、可用性とパフォーマンスが最大化します。ネットアップのエキスパートは、提案したNetApp® ONTAP®ソフトウェアの設計構成が、実際のワークロードに適合しており、新しい環境への移行時のリスクを軽減するのに役立つことを確認します。また、ワークロード バランスの最適化に役立つサービス向上プランを提供します。このプランには実施可能な推奨項目の優先順位が付けられています。

ワークロード要件のプロファイル評価

お客様の異機種混在ストレージ環境において、ギャップを明確にし、ビジネス クリティカルなワークロードの潜在的な問題と新たな可能性を特定します。ストレージを再構成して特定のワークロードをクラウド環境に移行することによるコストの削減効果が予測できるようになります。

クラウド戦略の実行

データ ファブリックの基盤構築

クラウド ソリューションの設計と導入の準備が完了すると、ネットアップ サービスがデータ ファブリックの基盤の導入をお手伝いします。この基盤はお客様が時間をかけてさらに拡張し、展開することができます。ネットアップのエキスパートは、実績のある手法とベストプラクティスで、お客様のビジネス ニーズに適したクラウド ソリューションを設計し、迅速に導入と構成を行います。

サービス カタログの設計

ストレージ サービス カタログにより、サービスの選択と提供が簡単にできるようになります。ネットアップでは、エンタープライズ アーキテクトがお客様のビジネス チームやテクニカル チームと協力して、一連の標準的なストレージ サービスを定義します。また、サービスメニューを作成し、即応性に優れたストレージ インフラの技術要件を策定します。さらに、お客様のストレージ サービス カタログの作成を支援するため、詳細なアーキテクチャ計画を提供します。

サービス プラットフォームの設計

環境の規模に応じたストレージの提供とシンプルな運用が可能なフレームワークを設計します。このフレームワークによって、お客様の環境を安定させ、複雑さを軽減し、需要と出費のバランス調整ができます。堅実なクラウド戦略があれば、サービス アーキテクチャを構築してビジネス プロセスをサポートできるようになります。ネットアップのエキスパートが、合理的なストレージ プラットフォームの設計に必要なあらゆる支援を行い、ストレージ サービスをサポートします。堅牢なアーキテクチャを設計することにより、煩雑さの軽減、不要なバリエーションの排除、拡張性に優れたストレージ機能の提供をサポートするフレームワークの構築が可能になります。

AltaVaultの導入

クラウドの利用を始める第一歩として、クラウドへのバックアップを実現するNetApp AltaVault®クラウド統合ストレージを導入することができます。AltaVaultクラウドベース バックアップ アプライアンスの迅速な実装に必要なノウハウをご提供します。ネットアップのエキスパートが、ネットアップ製またはサードパーティ製のバックアップ環境やアーカイブ アプリケーション環境に、AltaVaultを適切に構成して導入します。エキスパートは、お客様の要件に適合するベスト プラクティスを実践し、クラウド プロバイダまたはコールド ストレージへのバックアップを可能にします。

クラウド向けNetApp Private Storage導入サービス

クラウド専用のNetApp Private Storageソリューションを活用して、パブリッククラウド環境にハイブリッドクラウド基盤を構築するために必要なクラウドのノウハウをご提供します。このサービスでは、ホスティング、ネットワーク設定、ストレージのターンキー実装を行います。

NetApp SnapMirrorの導入

システムを停止することなく迅速にNetApp SnapMirror®ソリューションを導入するために、ネットアップの専門知識を活用してください。高度なトレーニングを受け、経験を積んだネットアップのエンジニアが、実績のある手法に従ってベストプラクティスを実践し、お客様の技術要件を評価して包括的な設計を行い、SnapMirrorソリューションを導入します。お客様のニーズを満たすディザスタリカバリソリューションにより、システムが停止した場合でも短時間で業務を再開し、重要なデータにアクセスできるという安心感が得られます。

クラウド環境の最適化

クラウド環境のパフォーマンスを最高のレベルに維持

クラウドソリューションの運用開始後、運用性とコスト効率を向上させるために、ネットアップサービスの支援を受けることができます。ネットアップのプレミアム レベル サービス エキスパートが提供する個別サポートとプロアクティブなベストプラクティスによって、ストレージソリューションを適切に維持管理し、投資回収率を最大化することができます。

サポート サービス

ネットアップのサポート サービスを利用して、インフラの継続的な運用を維持できます。ネットアップのすべてのサポート オプションに、業界をリードするNetApp AutoSupport® 予測テクノロジーが含まれています。AutoSupportは、オンプレミス、パブリック クラウド、プライベート クラウドでネットアップが実施するすべてのサービスに含まれます。SupportEdgeまたはSupportEdge Premiumのどちらを選択しても、必要に応じて、受賞歴のあるデバイス サポートおよびソリューションサポートを受けることができます。

ネットアップの効率化 / 最適化サービス

現在のネットアップ環境の状態を分析することにより、お客様のストレージ インフラのビジネス バリューを最大限に引き出します。システムのアップタイム、パフォーマンス、ストレージ効率を向上するためにネットアップのエキスパートがアドバイスをします。このサービスでは、ネットアップ製品の定期的な健全性チェックをプロアクティブに実施します。実施方法は、1回のみ、半年ごと、四半期ごとのいずれかになります。

ネットアップの常駐サービス

ネットアップの常駐サービスを活用して、リスクを軽減し、ネットアップソリューションのメリットを最大限に引き出してください。常駐サービスでは、オンサイトおよびリモートでトラブルシューティングを行い、問題の解決にあたります。深刻な人材不足を、必要な能力を持つ常駐スタッフによって解消できます。また、必要な人材の種類が変わった場合には、別の常駐スタッフに変更することができます。高度なスキルを持つネットアップのストレージ プロフェッショナルが、お客様のITチームの一員として作業にあたり、ネットアップの専門知識を提供します。優れた運用性とビジネスの即応性の向上を実現するために、最大限のサービスを行います。

サポート アカウント マネージャー

NetApp SupportEdge Premium等の標準の保守サービスに加え、NetAppサポート アカウント マネージャ (SAM) ではお客様ごとに特化した付加価値サポート サービスをご利用いただけます。SAMは、お客様のIT運用チームおよびエンジニアリング チームと密接に連携してネットアップ インフラをプロアクティブにサポートします。さらに、ネットアップの製品やソフトウェアに対する知識があるだけでなく、お客様の環境も十分に理解しています。お客様担当のSAMは、ストレージインフラの最適化、ベスト プラクティス トレーニング、潜在的なリスクの特定を通じて、将来発生が予想される問題を最小限に抑えたり、完全に排除したりできるようにします。

クラウド環境の管理

ネットアップのエキスパートがお客様のチームを支援

ネットアップのエキスパートとチームを組むことにより、ストレージ運用管理の効果がさらに向上します。社内の人材にネットアップの担当エキスパートを適切に組み合わせることで、ITスタッフのスキルと多様性を強化できます。

マネージド ストレージ オペレーション サービス

自社のストレージ環境は自社で管理しつつ、エキスパート レベルのマネージド オペレーション サービスをご利用いただけます。お客様のニーズに応じて成果物を決めていただくことができます。ネットアップは、お客様のITIL (Information Technology Infrastructure Library) サービス管理プロセスに合わせて、サービスをカスタマイズします。また、月に一度ストレージ環境のパフォーマンスをレポートでご報告するため、アーキテクチャやテクノロジーに関する意思決定を、適確に行っていただけるようになります。料金の請求は四半期末ごとに行われますが、コストの予測が可能な料金設定を組んでいるため、予算をオーバーすることはありません。

ネットアップ サービスについて

お客様が次世代型ストレージ システムの導入を計画している場合でも、大規模なストレージ導入に備えて専門的ノウハウを必要としている場合でも、さらには既存インフラの運用効率を最適化したいとお考えの場合でも、ネットアップ サービスと認定パートナーがお客様を支援します。

今すぐご利用ください

御社に最善の成果をもたらすIT 環境を実現していただくための方法をご紹介します。ネットアップの営業担当にお問い合わせいただくか、www.netapp.com/jpをぜひご覧ください。

ネットアップについて

世界中のトップ企業が、データを管理、保管するために、ネットアップのソフトウェア、システム、サービスを利用しています。ネットアップのチームワークや専門知識をはじめ、現在だけでなく将来にわたってお客様を成功に導こうとする情熱は、お客様から高く評価されています。

www.netapp.com/jp

ネットアップ株式会社

TEL:03-6870-7600 Email:ng-sales-inquiry@netapp.com

© 2016 NetApp, Inc. All rights reserved. 本ドキュメントの記載内容は、いかなる箇所においてもNetAppからの書面による事前の許可なく複製、転用することを禁じます。記載事項は、予告なく変更される場合があります。NetApp、NetAppのロゴ、AltaVault、AutoSupport、ONTAP、SnapMirrorは、米国およびその他の国におけるNetApp, Inc.の商標または登録商標です。その他のすべてのブランドおよび製品は、それを所有する各社の商標または登録商標であり、相応の取り扱いが必要です。ネットアップの最新の商標リストについては、www.netapp.com/jp/legal/netapptmlist.aspxを参照してください。DS-3724-0516-jaJP

