

2011-R074

2011年8月3日

クラウド型で提供する高品質で安価な 大容量仮想ハードディスクサービス「Biz シンプルディスク」の提供開始について

NTT コミュニケーションズ(略称 NTT Com)は、いつでもどこでも、安全便利に業務ができる ICT 環境を提供する「BizCITY」コンセプトのもと、高品質で安価なクラウド型サービスとして、データバックアップやアーカイブの利用に最適な、大容量仮想ハードディスクサービス「Biz シンプルディスク」を本日 2011 年 8 月 3 日から受付開始します。

1.提供背景、概要

ICT 活用の進展により企業が保有するデータ容量は増え続けており、それに伴って、データバックアップ、アーカイブとしての大容量データを保管するディスク領域のニーズが増大しています。しかし、大容量データの保管においては、機器の増設や刷新に伴う投資や運用コストの増加が企業の負担となるため、アウトソーシングニーズが高まっています。

NTT Com では、堅牢な国内データセンターを利用し安価な大容量仮想ハードディスクサービス「Biz シンプルディスク」を提供することで、大容量ディスク領域保有のアウトソーシングニーズに応え、コスト削減やお客さまの運用負荷軽減を実現します。

2.サービスの特徴

(1)安価な利用料金

お客さま自身で新たな機器購入や設置場所の確保、保守運用を行う必要が無いため、導入時の初期投資を抑えることができます。また、初期費用は無料で、月額料金も 210,000 円(税込)/10 テラバイト(TB)*¹(ギガバイトあたり単価 21 円)からと安価に利用できます。

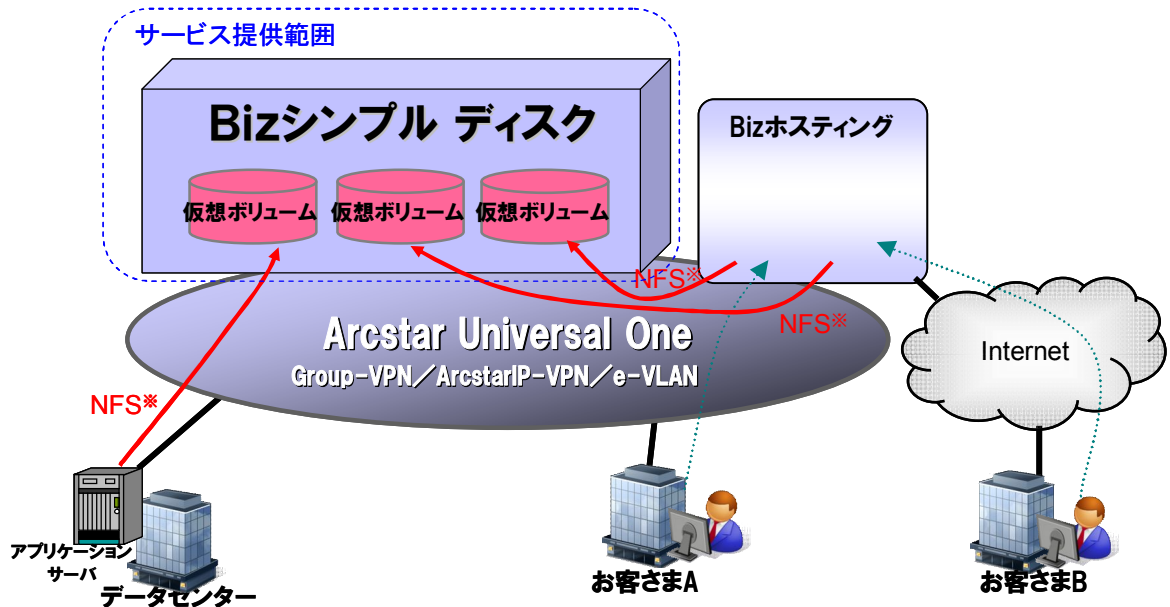
(2)ペタバイトクラスまで対応可能な大容量

お客さまの必要に応じペタバイト(PB)*²クラスまでディスク領域の増減が 10TB 単位で可能です。増え続けるデータに対応するため、数年先を見越したストレージ機器購入の増設・更改など、余剰リソースを持つ必要がなく、将来のデータの増加へも柔軟に対応できます。

(3)データ堅牢性 99.999999999%*³ の高信頼

NTT Com の堅牢な国内データセンターの利用により、データを国外に出すことなく安全・安心に保管が可能です。さらに、データを複数の領域に書き込むことで堅牢性 99.999999999%(12-nine)の高い信頼性を実現。

<サービスイメージ>



※NFS (Network File System): 主に Unix や Linux で利用されるファイルシステムおよびプロトコル。
他のサーバがネットワークを介してディスク領域を利用することができる。

3.提供料金

初期料金: 無料

月額料金: 210,000 円(税込)/10TB~

※10TB から 3PB まで 10TB 単位で提供

4.申込受付開始日

2011 年 8 月 3 日(水)

5.想定利用シーン

- ・IT システムや重要データのバックアップ
- ・動画データなどの大容量データのアーカイブ
- ・その他、お客さま所有のデータセンター内サーバや NTT Com のホスティングサービス「Biz ホスティング」をアプリケーションサーバとして組み合わせることにより、IT システム全体をアウトソースすることが可能です。

*1 テラバイト(TB)、*2 ペタバイト(PB):

1 テラバイト=1024 ギガバイト、 1 ペタバイト=1024 テラバイト

*3 データ堅牢性:

1 年間で保存されたデータが失われない率。本指標は理論値であり、データの保存を保証するものではありません。