

報道関係者各位

2012 年 5 月 7 日  
株式会社アイネット

DataComfort™ (VAiOS Private Cloud Data Backup Service)  
～ CDP と重複排除技術を採用したバックアップサービスをクラウドで提供 ～

株式会社アイネット（以下、アイネット）は、国内最高クラスのデータセンターで展開する VAiOS プライベートクラウドサービス上に、お客様のサーバシステムデータやユーザーデータを自動的にバックアップする新たなサービス『DataComfort™』を法人向けに 2012 年 5 月 21 日より提供を開始します。

最近多くの企業は BCP の観点から、システムやユーザーデータを安全な場所に、できるだけ最新の状態でバックアップすることに関心が集まっています。また様々なデータがビッグデータ化し、フルバックアップによるバックアップ時間（バックアップウィンドウ）の不足の問題も発生しています。

アイネットはこれらの問題を解決したバックアップサービス『DataComfort™』を、安全かつ安価なクラウドサービスとして提供します。

■ CDP(Continuous Data Protection)技術と重複排除技術は、バックアップの概念を変えた

従来 RPO (Recovery Point Objective) と RTO (Recovery Time Objective) を設定することにより、バックアップデータの新鮮度とリカバリー時間が決定されてきました。1992 年に米国 SHARE\*で制定された災害対策レベルは、レベル 0 からレベル 7 まであり、RPO と RTO の設定による災害対策コストと被災損害コストの相対関係で最も効率の良い災害対策計画がされてきました。しかし今日、CDP 技術によりリカバリーポイントを分または秒単位で取ることができるようになり、さらに重複排除技術によりブロック単位での差分データのみ転送を加えることでバックアップ時間（バックアップウィンドウ）が劇的に短縮されました。

従来はローカルネットワークにより取得したバックアップデータをトラックあるいは専用回線でしか遠隔サイトへの保管が実現できていませんでしたが、これらの技術によりインターネット経由で、かつリアルタイムによるデータ転送でも可能になりました。フルバックアップは初回の 1 回のみ、その後はいつまでも差分バックアップのみでの運用が可能になりました。『DataComfort™』はこれらの最新技術をいち早く採用したクラウド型バックアップサービスとなります。

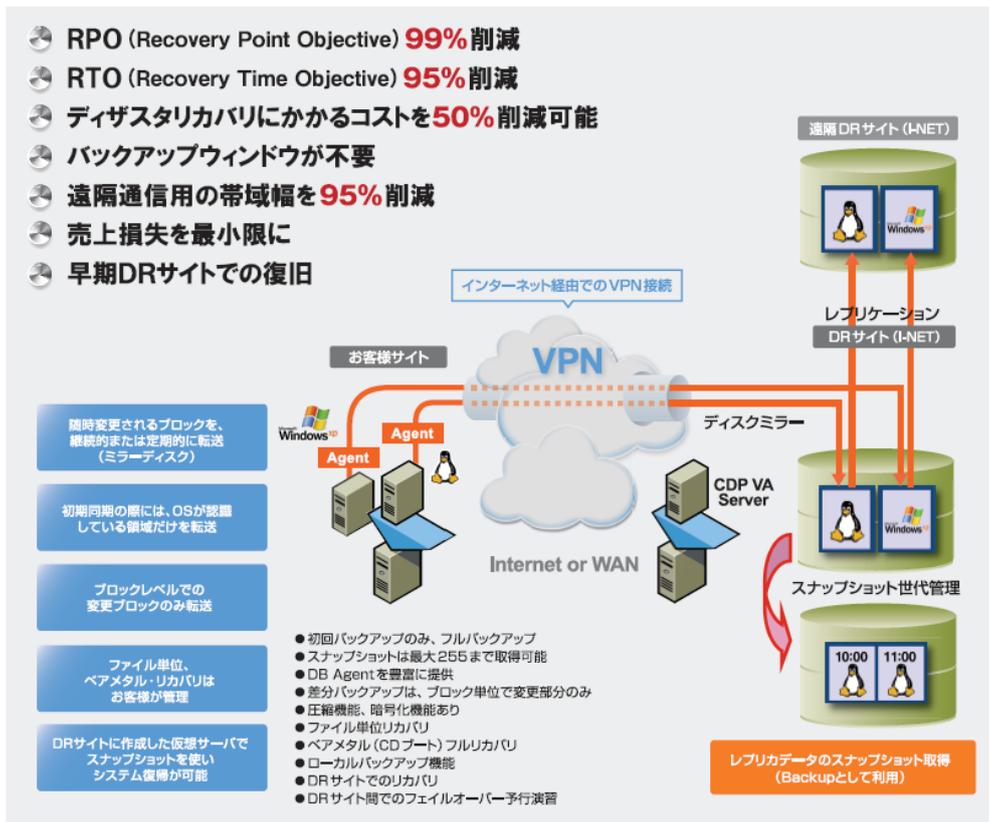
\*... SHARE (米国IBM科学技術計算用コンピューター・ユーザー団体 : Society for Help to Avoid Redundant Effort)

■最新技術を採用したバックアップをクラウド型サービスとして提供

サービスイメージ

# DataComfort™

VAiOS Private Cloud Data Backup Service



■サービス内容

1. バックアップ対象サーバに Agent を導入するだけで、DataComfort™が稼働します。
2. サポート OS (バックアップ対象サーバ)
  - Windows Server 2003、Windows Server 2003 R2
  - Windows Server 2008、Windows Server 2008 R2
  - Miracle Linux 4、Miracle Linux 5
  - RedHat Enterprise Linux 4、RedHat Enterprise Linux 5、RedHat Enterprise Linux 6
  - SUSE Server Enterprise Linux 10、SUSE Server Enterprise Linux 11

3. サポートデータベース
  - Microsoft Exchange 2003、2007、2010
  - Microsoft SQL 2005、2008、2008 R2
  - Oracle 9i、10g、11g
  - Sybase v12.0、v12.5、v15
  - DB2 v8.0、v9.7
  - Informix v10.3、v11.5
  - Lotus Notes v7、v8
  - MySQL 5.1、5.5
  - Ingres 9.2
  - SAP MaxDB 7.6
4. お客様が直接バックアップ対象ボリュームやスナップショットの設定や変更ができません。
5. お客様が直接バックアップデータのリカバリーをファイル単位あるいはボリューム単位ですることができます。
6. お客様のサーバがインターネットに接続されているだけで、アイネットのデータセンターへのバックアップをすることができます。(パフォーマンスは接続帯域に依存)
7. Agent からのディスクミラーは、接続状況により動的に変化します。
8. 遠隔 DR サイトへのレプリケーションも用意しております。

■DataComfort™の提供メニュー、価格、提供開始時期

1. 提供メニュー
  - バックアップ対象サーバに Agent を導入することによるアイネットのデータセンターへの CDP バックアップサービス
2. 価格
  - 初期費用 10,000 円/サーバ (リモートによる設定の場合)
  - 月額費用 9,000 円/100GB (バックアップ容量にはスナップショット領域を含みます)
  - 追加オプション (次の各サービスが追加可能となります)
    - ① バックアップ容量追加
    - ② Agent 導入設定代行
    - ③ 遠隔 DR サイトレプリケーションサービス
    - ④ DR サイトでのリカバリー作業
3. 提供開始時期
  - 2012 年 5 月 21 日

※詳細は、営業担当へお問い合わせください。

■商標について

記載されている製品名などの固有名詞は、各社の商標または登録商標です。

■リリースに関するお問合せ先

株式会社アイネット 広報担当 高宮、杉岡

〒220-8401 横浜市西区みなとみらい3丁目3番1号 三菱重工横浜ビル 23階

TEL : 045-682-0808 E-mail : [infoir@inet.co.jp](mailto:infoir@inet.co.jp)

以上