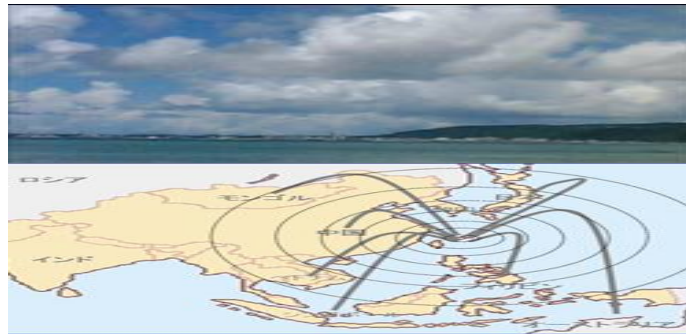


沖縄～日本・アジアへ
Webユビキタスサービスのご紹介
新しい概念のデータバックアップ型ASPサービス



平成19年6月4日

株式会社沖縄テレメッセージ

本社／〒900-0014

沖縄県那覇市松尾1丁目18番26号

TEL (098) 863-1088 (代表)

FAX (098) 863-1524

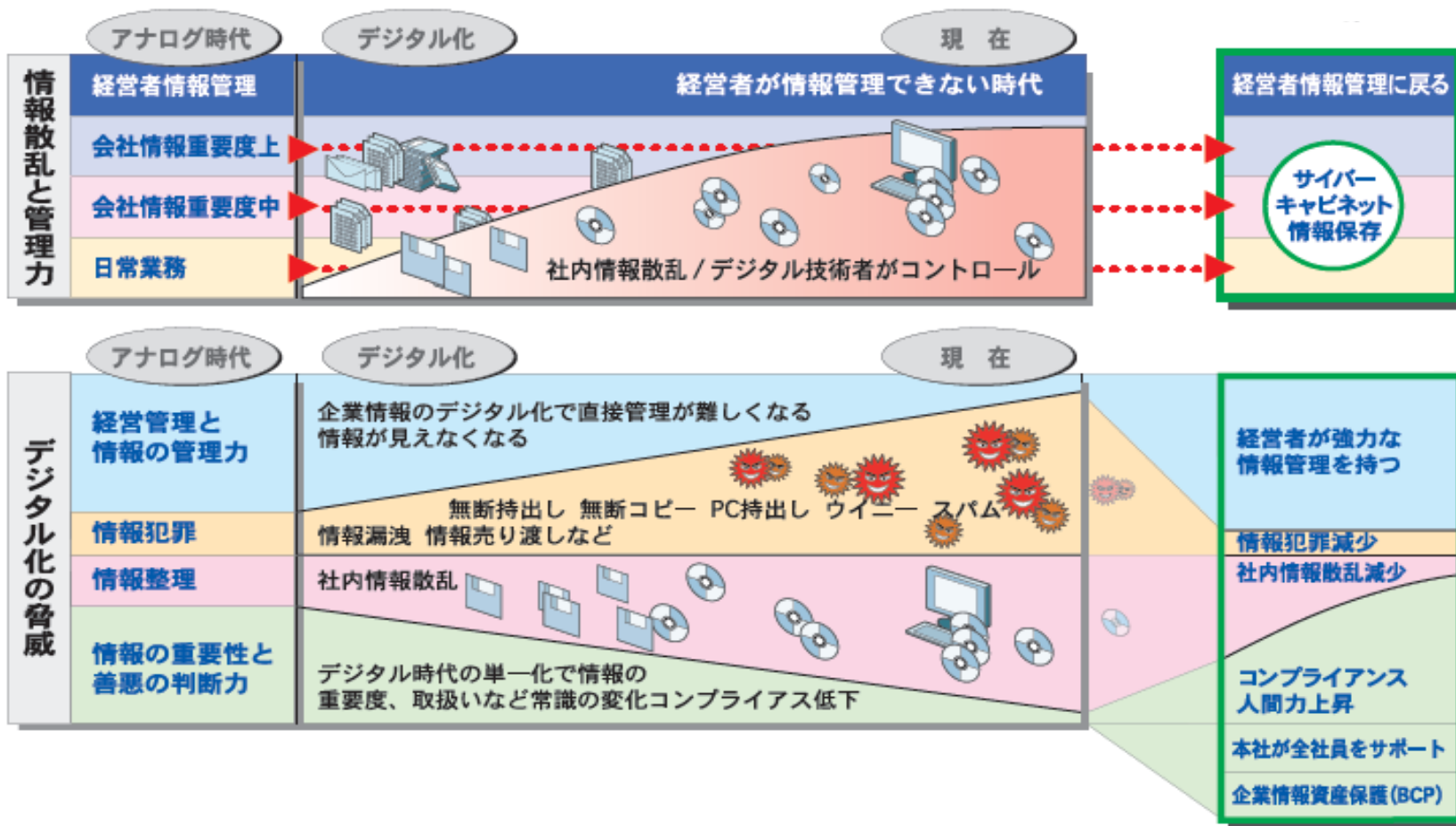
こんなことで困ったことはありませんか？

■こんな困ったことでも即、解決！

- **情報の漏洩が心配**
- **ウィルスが心配**
- **出先からデーターにアクセスできない**
- **お客様とデーターの共有ができない**
- **電子データーでは、大切なデーターでも経営者・社長の管理になっていない。**
- **大きなデーターが送れない**
- **メールの添付が不安**
- **社内データーが散乱している**

現在のデジタル環境

■企業・経営者・情報・コンプライアンスweb2.0企業情報時代へ



今、なぜ、データのバックアップが必要なのか？



Okinawa Tele Message Produce Web

■企業の事業継続計画(BCP: Business Continuity Plan)対策がとても重要になっています

- 企業が100%存続するために！
- 日本中・世界中の夢、企業継続情報を保存できる空間が必要
- 災害時に24時間以内の事業再開のため、大切な企業情報を保存しましょう
(24時間以内に事業再開ができれば100%の企業存続が実現)

【2001年9月11日の米国同時多発テロ】

- 24時間以内に1%でも事業を再開できた企業は、1年後100%存続
- 1週間以内に数%事業を再開できた企業は、約50%の存続率
- 1ヶ月以内に事業を再開できなかった企業は1年後、100%の確立で倒産廃業

{CSO(chief security officer) フォーラム2006年4月出典 リスク・マネッジ代表取締役社長 森 直樹氏}

■災害・緊急時のデータの復旧及び外部への情報漏えい対策に重点

1. 緊急時には、バックアップシステムとバックアップデータを利用して、インターネットにアクセスできる環境があればすぐにでも通常の業務が行えるため、事業継続計画(BCP)のインフラとして威力を発揮します。

2. 企業情報の外部漏洩等の脅威から開放

- パソコン盗難、データの無断持出し、スパム、ウイルス、ウイニー被害の回避
- 日本・全世界どこからでもインターネットでデータへのアクセスが可能
- 各スタッフのPC内に保存されている企業情報を、管理者(技術者ではなく経営者)による一元管理へ移行できる
- 一元管理が行えるため、データコピー削減のエコロジー並びに企業のITエコロジー環境に貢献できる
- 大容量データの超高速安全通信が可能
- 協力会社間のプロジェクトデータの共有管理が安全確実

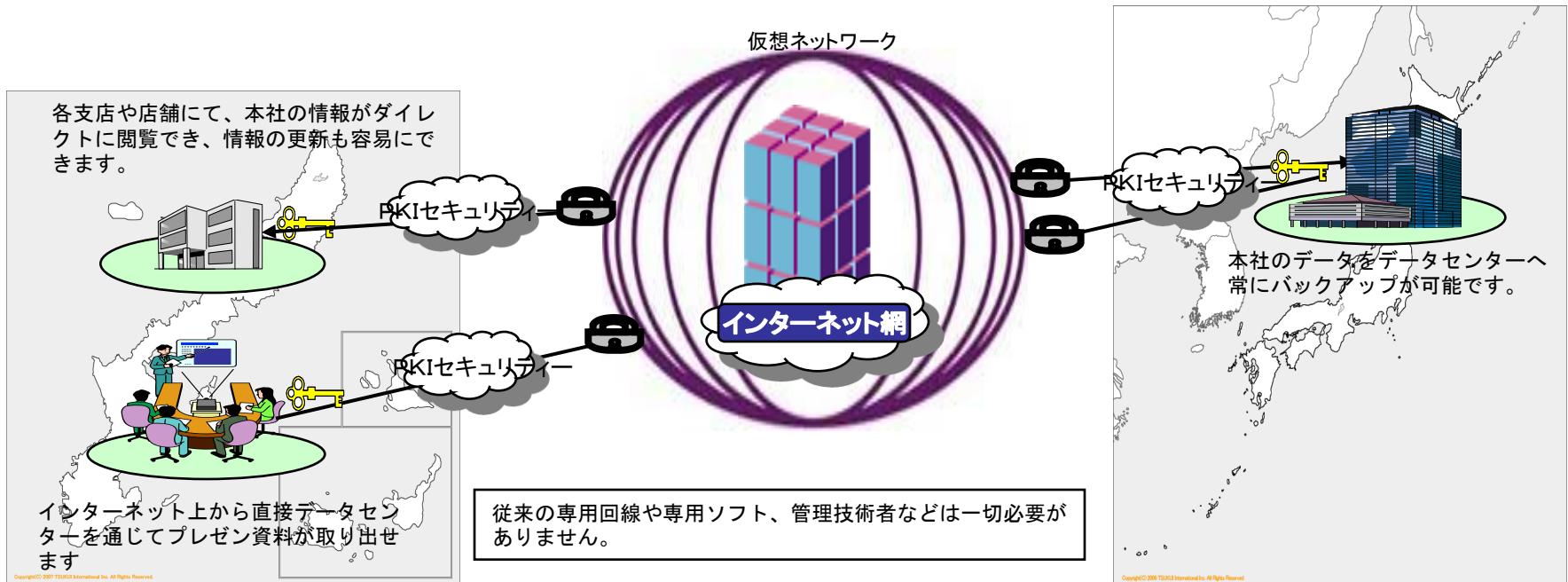
テレメのWebユビキタスサービスとは



Okinawa Tele Message Produce Web

■新しい概念のデータバックアップ型ASPサービス

テレメのWebユビキタスサービスでは、データのバックアップ用としての利用はもちろんの事、パソコンとインターネットにつながる環境さえあれば、いつでも、どこからでも簡単にデータの取出し、編集、共有を行う事が可能です。



■こんな、困ったことでも即、解決！

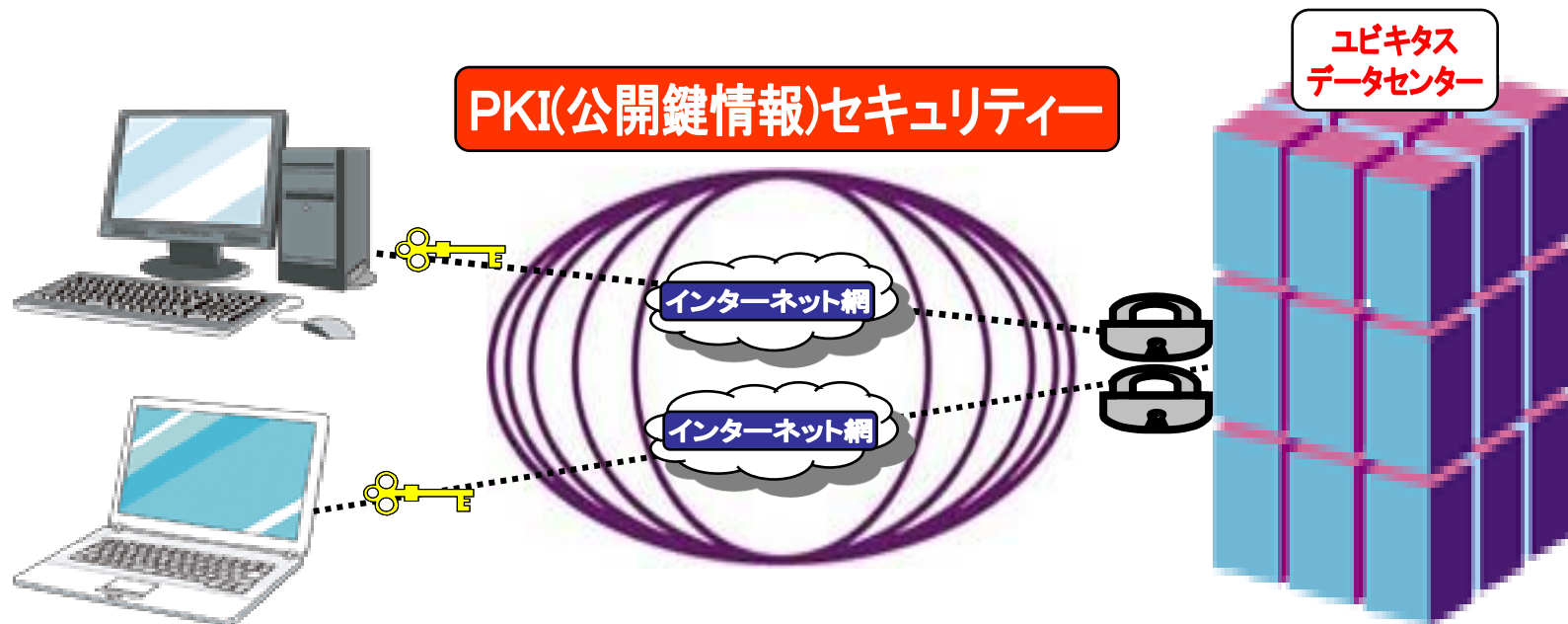
- ・ **外出先（どこからでも）から、データの修正、取出しができれば？**
インターネットにつながる環境さえあれば、どこからでもデータの取出し・編集が可能です。例えば、急な出張でも、ネットカフェ等でプレゼン用資料の編集ができます。
- ・ **お客様や社内スタッフとの、データ共有ができれば？**
メール等での送受信とは違い、1つのデータを直接みんなでアクティブに共有できます。
- ・ **各担当がPC内で管理している重要資料や社内データを経営者が一括管理ができないか？**
サーバ内フォルダを管理者（技術者ではなく経営者）が簡単に設定ができるので、データの保管内容及び状況が一目瞭然です。データ取出し、編集の権限付与により、データアクセスの履歴を時系列に管理できます。また、権限者への通知もできます。
- ・ **大容量のデータほど、メールで送るには、時間がかかってしまう。また、相手のサーバー容量を占有してしまうので解決したい？**
通常のSSL方式に比べ、暗号化通信時のデータ変化が1.2~1.3小さいので、データの取出しをスムーズに行えます。

■こんな、困ったことでも即、解決！

- ・ **データの取出しをスタッフが頻繁に行うので、情報の漏洩が心配？**
webユビキタスサービスでは、管理者の権限なしではデータの取扱いが出来ない仕組みとなっております。さらに、許可者はデータを共有する事ができるためコピーする必要がなく、情報漏洩が防げます。
- ・ **ウィニーや外部からのウィルス・ハッキング等が心配？**
データを開いて作業している間、その内部の全ての通信が始点から終点まで完全に暗号化されており、世界最高水準のセキュリティーシステムで大切な情報を管理します。
- ・ **データのバックアップを確実に行いたい、どうにかできないか？**
日常業務として利用している間も常にバックアップされています。又、天災・人災・テロ対策等を考慮し、東京都、山口県の遠隔地にデータサーバーを設置し、1ヶ所に災害が発生しても、他方からデータを即座に復旧することが可能です。現在、沖縄県内へ設置も行っており、3ヶ所にて対応予定です。

■世界最高レベルのセキュリティー

テレメwebユビキタスサービスのセキュリティーは、世界で組み込み実現が難しいといわれた、PKI（公開鍵情報）技術に必要な鍵の自動管理を可能にしたことで、特許を取得しました。今回、特許を取得したセキュリティー技術世界最高レベルのイスラエルの企業とソフトウェア開発の(株)プログレスと共同開発を行い、今までに無い新しい概念のデータバックアップ型ASPサービスを提供いたします。

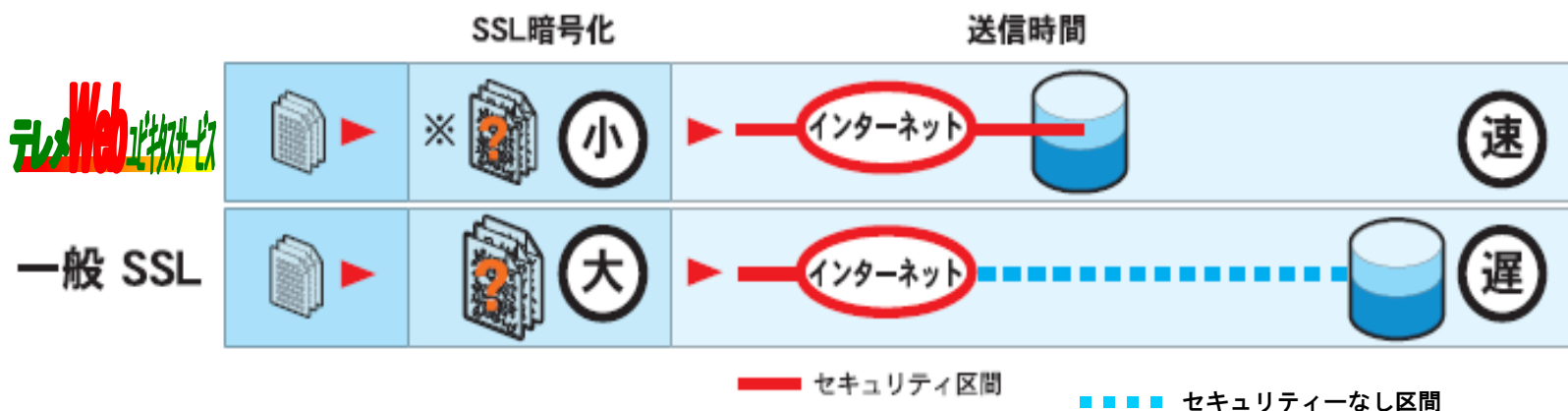


テレメのWebユビキタスサービスはここが違う（特徴）



Okinawa Tele Message Produce Web

■セキュリティの特徴



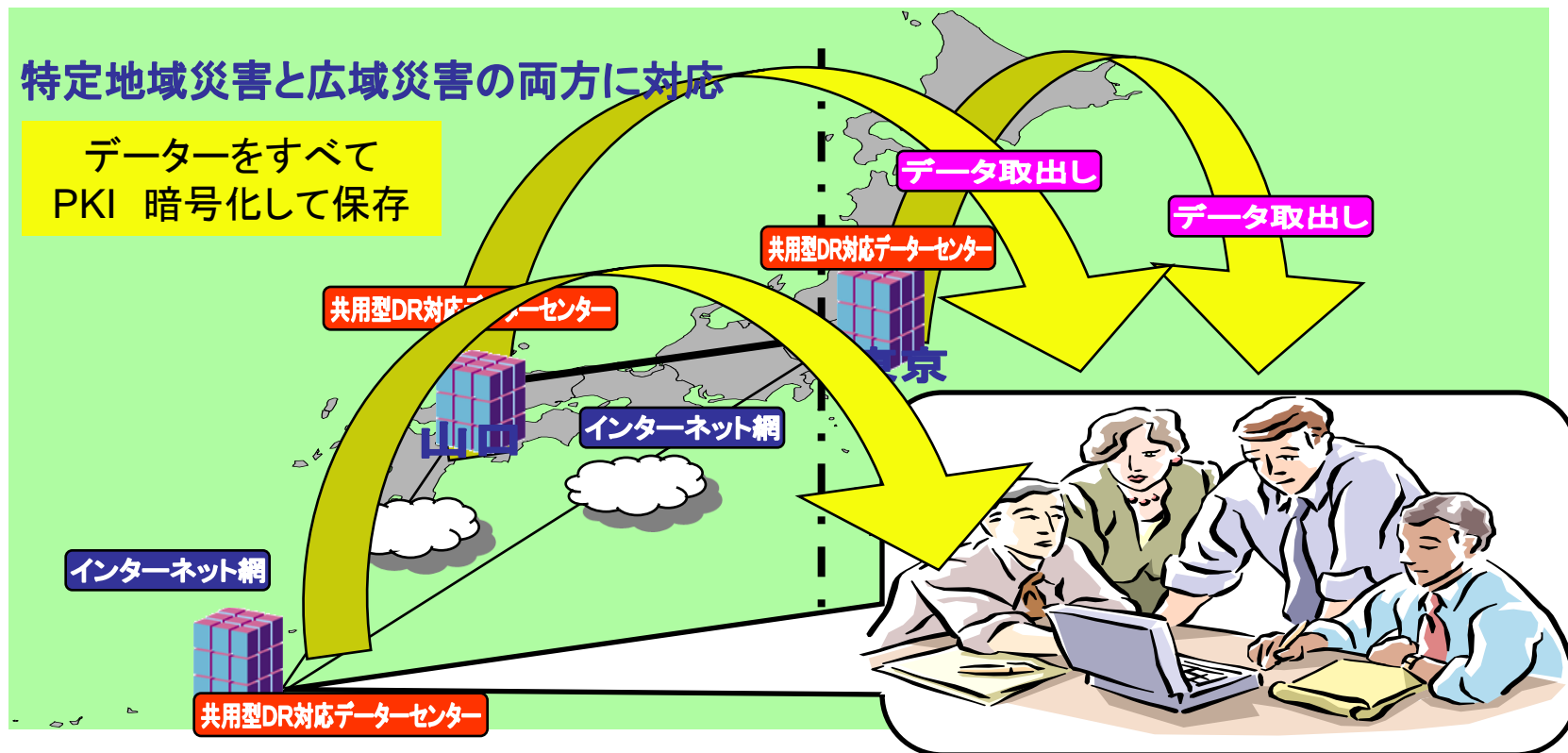
1. どこでもLAN（仮想LAN）が構築できます。
2. 特徴は通常のSSLに比べて暗号化通信時のデータ変化が小さい（約1.2～1.3）ためにスピードが早く大きなデータまで気軽に扱うことができます。（医療情報学会発表）
3. 利用者からインターネットを經由してデータ収納キャビネット内のデータまで暗号化されて収納します。さらに開いて作業している間、全ての通信が始点から終点までが完全暗号化で行われていながらストレス無しの快適環境を提供します。

■事業継続計画(BCP)対応型データバックアップセンター

災害(disaster)の発生によってシステムやデータが致命的な被害を受けた際に迅速に復旧(recovery)できるよう東京都内と山口県内にデータセンターを分散し、早期復旧を可能とするためのBCP対応システム及びデータのバックアップ型ASPサービスです。

特定地域災害と広域災害の両方に対応

データをすべて
PKI 暗号化して保存



テレメのwebユビキタスサービス 3モデル

Webユビキタスデータバンク

企業のデータバックアップを主としたBCP型モデル

基本機能

1. データバックアップ
2. 情報の一元管理及び共有化（セーフケース）
3. Webメール（セーフメール） *アップデート通知のみ

Webユビキタスオフィス

異業種間、産官学、中小企業向け、オールインワン情報ツール型オフィスモデル

基本機能

1. データバックアップ
2. 情報の一元管理及び共有化（セーフケース）
3. Webメール（セーフメール）
4. 掲示板（セーフボード）

Webユビキタスホーム

個人、OL、学生、個人事業主、テレワーク向けを主とした個人モデル

基本機能

1. データバックアップ
2. 情報の一元管理及び共有化（セーフケース）
3. Webメール（セーフメール）
4. 掲示板（セーフボード）

企業～個人向けデータバックアップ型ASPサービス



Okinawa Tele Message Produce Web

■テレメwebユビキタスサービス 3モデル

Webユビキタスデータバンク

企業のデータバックアップを主としたBCP型モデル



Webユビキタスオフィス

異業種間、産官学、中小企業向け、オールインワン情報ツール型オフィスモデル



Webユビキタスホーム

個人・OL・学生・個人事業主・テレワーク向けを主とした個人モデル



企業～個人向けデータバックアップ型ASPサービス

■テレメwebユビキタスサービス料金

Webユビキタステーターバンク



企業のデータバックアップを主としたBCP型モデル

容量	5GByte
アカウント	5ユーザー
月額料金	90,000円

Webユビキタスオフィス



異業種間、産官学、中小企業向け、オールインワン情報ツール型オフィスモデル

容量	1.5GByte
アカウント	8ユーザー
月額料金	10,000円

容量	4GByte
アカウント	15ユーザー
月額料金	35,000円

容量	6GByte
アカウント	20ユーザー
月額料金	55,000円

Webユビキタスホーム



個人・OL・学生・個人事業主・テレワーク向けを主とした個人モデル

容量	50MByte
アカウント	1ユーザー
月額料金	500円

容量	100MByte
アカウント	1ユーザー
月額料金	1,000円

利用シーン

■テレメwebユビキタスサービスの利用シーン

導入前



■本支店間専用回線の導入費用維持費用、管理担当者の確保とコストがかかる。 ■取引先へ写真を送りたいが、メールでは届かない。 ■外 出先から資料を修正したい。

導入後

