



ネットワンシステムズ株式会社

事業継続データセンターソリューション

BIG-IP LTMとの連携

主な特長

災害を想定したBCP（事業継続計画）では、想定する災害の種類（発生確率や広域性）に応じて、取るべき対応策が異なります。本ソリューションでは、広域な自然災害対策に適した、非同期型長距離データリプリケーションの設計・構築を支援します。

本ソリューションのコンポーネントとしては、BIG-IPの「GSLB機能(GTM)」/「iSession機能(WOM)」、VMware社の「Site Recovery Manager(SRM)」、及びSRMと相互接続性の確立された「ストレージ」を組み合わせ、高速、且つ復旧作業を簡素化した、リプリケーション環境を構築します。

また、当社のBCPコンサルティングサービスを合わせてご利用頂く事で、企業毎のシステム環境や課題などを診断し、実際の対応方針の決定、対策の具現化を支援いたします。

- ・ネットワークのポイント

BIG-IPのGSLB機能による、サイト切り替えの可用性。また、WOM機能によるサイト間ストレージレプリケーションの高速化

- ・仮想化レイヤのポイント

VMware社 Site Recovery Manager (SRM) による、災害復旧作業の簡素化

- ・ストレージのポイント

ストレージの重複除外技術を活用する事で、バックアップ時間の短縮化

本ソリューションを導入する事で、目安として「東京で稼働する100台程度の仮想サーバを、災害発生時から約2時間で、大阪で復旧することが可能（災害発生の4時間前のデータにて復旧）」です。

※条件

東京 - 大阪間の回線は200Mbps、遅延は10msec

但し、実際の値はシステムを構成する要素に依存して変化します。

事業継続データセンターソリューションの構成

- ・ソリューション名

事業継続データセンターソリューション

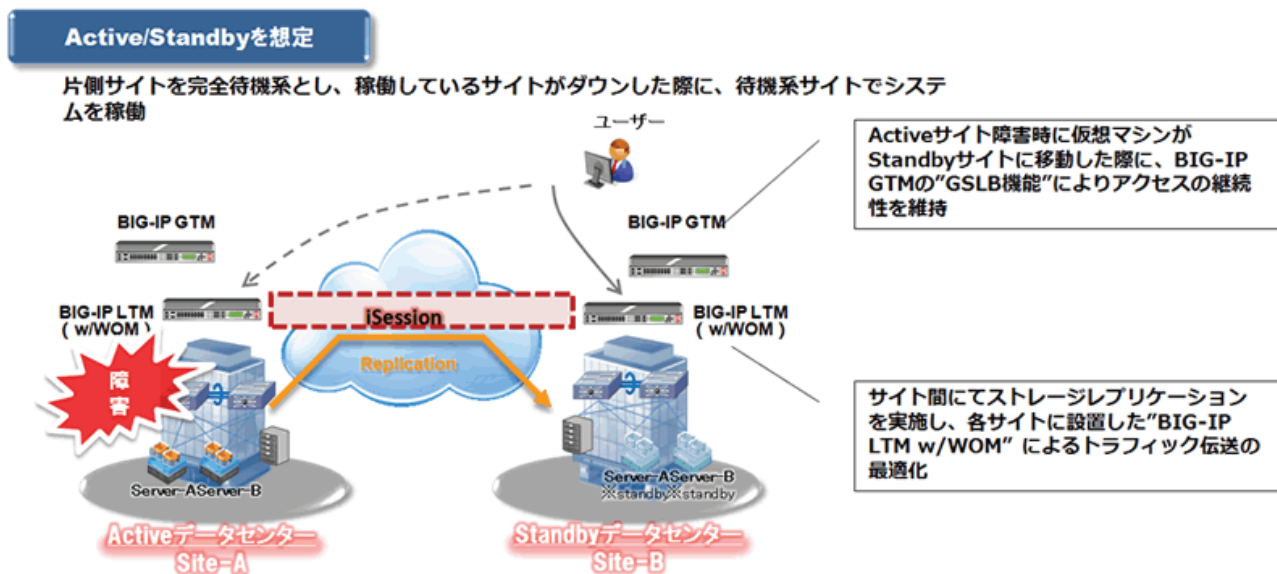
- ・連携するF5製品名

BIG-IP LTM、GTM、WOM

- ・連携製品名

VMware社 Site Recovery Manager(SRM)、EMC社 VNX、NetApp社 FAS

・ソリューション構成図



BIG-IPと連携するネットワンシステムズのサービス

サービス名: BCPコンサルティングサービス

弊社のBCPコンサルティングサービスは、重要業務を支えるICT環境における事業継続性を「診断」から具体的な「計画策定」までご支援致します。

1) ICT-BCP診断サービス

重要業務のICT対策状況について、目標復旧時間に基づいたギャップ分析を行い報告する現状診断サービス

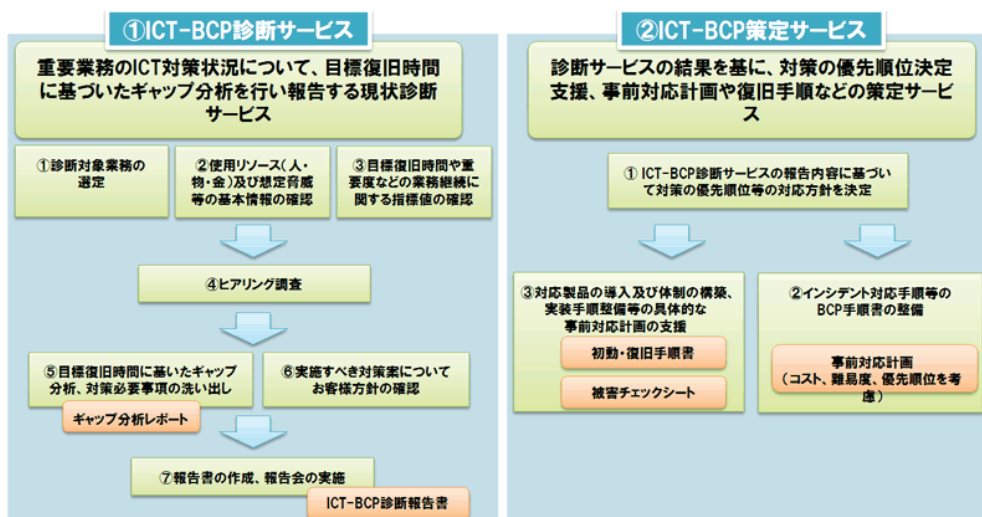
2) ICT-BCP策定サービス

診断サービスの結果を基に、対策の優先順位決定支援、事前対応計画や復旧手順などの策定サービス

BCPコンサルティング概要

BCPコンサルティングサービス

当社は重要業務を支えるICT環境について
継続性を支援するBCPコンサルティングサービスを提供



事業継続データセンターソリューションについてのお問い合わせ先

ネットワンシステムズ株式会

URL : <http://www.netone.co.jp/>



F5 ネットワークスジャパン株式会社

東京本社

〒107-0052 東京都港区赤坂 4-15-1 赤坂ガーデンシティ 19 階
TEL 03-5114-3210 FAX 03-5114-3201

<https://f5.com/jp>

西日本本社

〒530-0012 大阪市北区芝田 1-1-4 阪急ターミナルビル 16 階
TEL 06-7222-3731 FAX 06-7222-3838