

専用クラウド

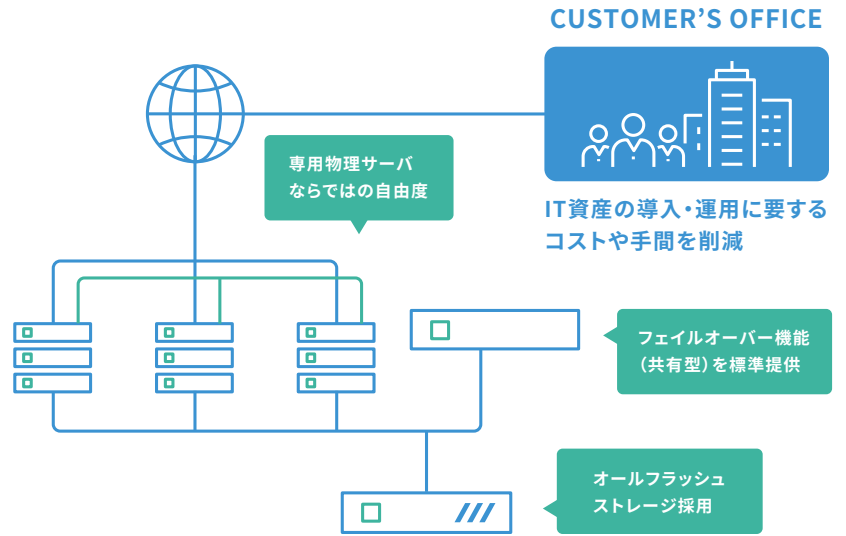
# S.T.E.P プライベートクラウド

お客さまだけの専用クラウドがご利用頂けるサービス

# お客さまだけの専用クラウドがご利用頂けるサービス

S.T.E.P プライベートクラウドサービスは、お客さまが専有してお使い頂ける物理サーバ上に、複数の仮想サーバを構築・運用して頂くことが可能なクラウドコンピューティングサービスです。以下のような課題をお持ちのお客さまにご活用頂けます。

- 複数台のサーバをクラウド化したい
- サーバを集約して運用コストを低減させたい



## ■ 専用物理サーバならではの自由度

- 低スペックの仮想サーバを多数収容、高スペックの仮想サーバの構築など、サーバリソースを自由に割り当てたサーバ設計が可能です。
- パブリッククラウドでは利用できなかった、ソフトウェアライセンスが利用可能になるケースがあります。
- 仮想サーバ～仮想サーバ、お客さま拠点～仮想サーバを接続するネットワーク設計も自由自在です。

## ■ オールフラッシュストレージを採用

従来のハードディスクと比べて、非常に高速なストレージ環境を実現。

## ■ フェイルオーバー機能(共有型)標準提供

ご利用中の物理サーバが、万が一故障してしまった場合も、待機用の物理サーバ(複数のお客さま共用)によって仮想サーバが自動的に稼働するフェイルオーバー機能を標準で提供いたします。

| 基本仕様          |   |
|---------------|---|
| 物理サーバ         | CPU:16コアCPU x2ソケット   メモリ:128GB<br>ネットワーク:最大符号伝送速度 1Gbps<br>(S.T.E.P xFunctionパーチャルスイッチとの接続) |
| 物理サーバ台数       | 1台  |
| ストレージ         | 容量:1TB (フラッシュストレージ)<br>お客さまご指定の周期でデータバックアップを取得  |
| 仮想化基盤         | VMware vSphere®6.5 および 7  |
| Dashboard     | 仮想サーバにおけるリソースの状態表示と監視機能   |
| ソフトウェアKVM     | 仮想サーバに対するコンソール機能  |
| フェイルオーバー(共有型) | 物理サーバの故障等の際に、待機用の物理サーバにて仮想サーバを稼働させる機能。待機用の物理サーバは、複数のお客さま共用でのご利用となります。                       |
| 仮想サーバ作成・変更・削除 | 仮想サーバの作成・変更・削除を実施   |

| オプション                 |  |
|-----------------------|--|
| 物理サーバ追加               | 1台単位で追加可能  |
| ストレージ容量追加             | 10GB単位で追加可能  |
| フェイルオーバー(専用型)         | 待機用の物理サーバをお客さま専用としてご利用頂けるフェイルオーバー機能                            |
| VMware vCenter®       | VMware vCenter®の操作権限をお客さまに付与します。                               |
| フェイルオーバー(専用型)         | バックアップデータからのリストア作業を実施(仮想サーバ1台単位)                               |
| ロードバランサ (Netwiser®VE) | セイコーソリューションズ株式会社の仮想アプライアンスロードバランサ「Netwiser Virtual Edition」を提供 |

VMware vSphereおよびVMware vCenterは、VMware社の商標または登録商標です。Netwiserはセイコーソリューションズ株式会社の登録商標です。

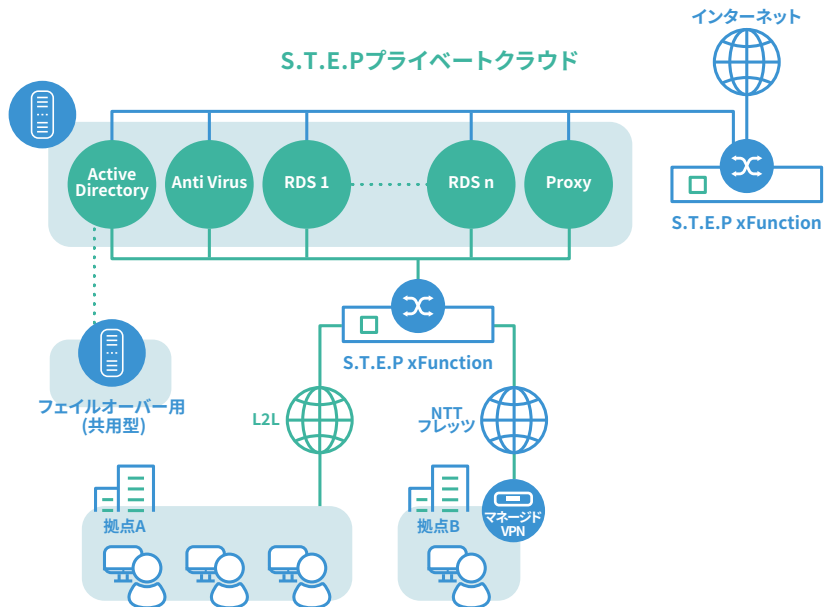
CASE-1

仮想デスクトップ基盤としての提供

仮想デスクトップ基盤に、プライベートクラウドサービスを利用することにより、各種サーバのリソースやライセンス、そしてネットワークを含めた全体設計／構築を柔軟に実施することが可能となります。

また、個人情報漏洩等の対策におけるインターネット分離のニーズにお応えいたします。

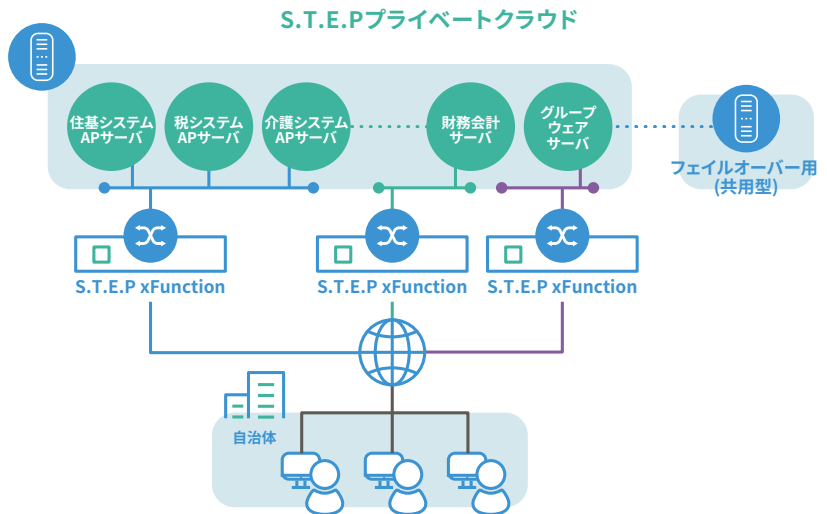
※フレッツは東日本電信電話株式会社/西日本電信電話株式会社の登録商標です。



CASE-2

自治体向け基幹システム用サーバ環境の提供

自治体向けのネットワークサービスと組み合わせることで、自治体のセキュリティ対策（総務省強靱性向上対策事業）に合わせたシステムの提供基盤の構築が可能となります。



Service Price

下記の料金額はすべて税込です

基本メニュー

|      |          |        |         |       |          |
|------|----------|--------|---------|-------|----------|
| 初期費用 | 110,000円 | 設定変更料金 | 11,000円 | 月額利用料 | 242,000円 |
|------|----------|--------|---------|-------|----------|

オプション

|                |              |
|----------------|--------------|
| ■物理サーバ追加       | 1台毎          |
| 作業費用 ※1 ※2     | 33,000円/1作業毎 |
| 月額利用料          | 187,000円/月   |
| ■フェイルオーバー(専用型) |              |
| 作業費用 ※1 ※2     | 33,000円      |
| 月額利用料          | 110,000円/月   |
| ■仮想サーバリストア     | 1仮想サーバ毎      |
| 月額利用料          | 11,000円/月    |

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| ■ストレージ容量追加           | 10GB毎        |
| 作業費用 ※1              | 11,000円/1作業毎 |
| 月額利用料                | 550円/月       |
| ■VMware vCenter®     |              |
| 作業費用 ※1 ※2           | 33,000円      |
| 月額利用料                | 22,000円/月    |
| ■ロードバランサ(NetwiserVE) | 1台毎          |
| 月額利用料                | 33,000円/月    |

※1 本サービスの利用開始と同時にオプションをご利用いただく場合、オプションの作業費用は適用しません。

※2 物理サーバ追加オプション/フェイルオーバー(専用型)オプション/VMware vCenter®オプションは、複数同時にオプションをご利用いただく場合、いずれか1つのオプションの作業費用(33,000円)のみを適用し、他のオプションの作業費用は適用しません。



## 北海道総合通信網株式会社

〒060-0031 北海道札幌市中央区北1条東2丁目5番3 塚本ビル北1館  
TEL.011-590-5200 <https://www.hotnet.co.jp/>

