仮想デスクトップサービス
s-WorkSquare のご紹介

Copyright © NTT DOCOMO SOLUTIONS, Inc. 2025. All Rights Reserved.

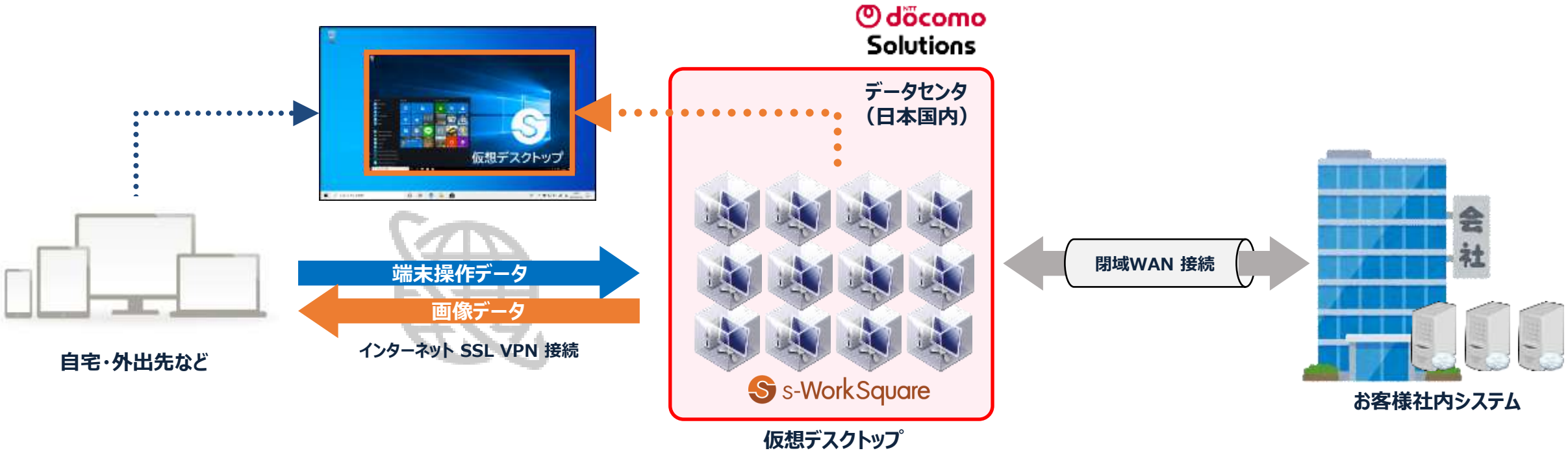
- 導入から運用保守も含めたフルマネージド型仮想デスクトップ
- 10万台の大規模構築および運用実績
- フルマネージドなのに50IDという少数からの導入が可能
- インターネットセキュリティオプションつき

■こんなお客様におすすめ
運用を一括でお任せしたい
顧客情報などの機密情報にセキュアにリモートアクセスしたい
高セキュリティのテレワーク基盤を導入したい

Copyright © NTT DOCOMO SOLUTIONS, Inc. 2025. All Rights Reserved.

s-WorkSquareとは

ドコモグループ従業員のリモートワークを支え続ける仮想デスクトップ
日々の運用で培ったナレッジをそのままお客様にご提供



NTTグループ、ドコモグループをはじめとする国内最大級となる10万台以上の導入・運用実績

Copyright © NTT DOCOMO SOLUTIONS, Inc. 2025. All Rights Reserved.

s-WorkSquare は、

豊富な経験・ノウハウに基づくサポートにより、
安心してご利用いただけるサービスです。

s-WorkSquareなら①

導入検討から保守まで手厚くサポートします
・PoC環境の提供（無償版、有償版あり）
・閉域回線接続の支援
・お客様ご利用のアプリケーションのインストール
・OSパッチ、更新

s-WorkSquareなら②

自社活用で培ったノウハウを有した
経験豊かなサポートデスクが
さまざまなお問い合わせにお応えいたします。

これまで自社を含めて、10万台の仮想デスクトップを構築・運用してきました。そして、自社で試行錯誤を重ねながら仮想デスクトップ活用を続けるなかで、様々な経験・ノウハウを蓄積。サポートデスクは、こうした経験、ノウハウを活かして、お客様の様々なお問い合わせにお答えいたします。

Copyright © NTT DOCOMO SOLUTIONS, Inc. 2025. All Rights Reserved.

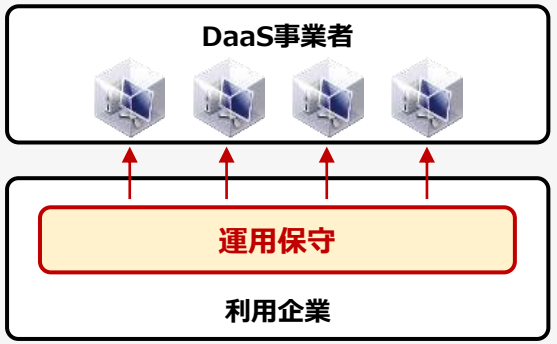
サービスの特長①

DaaSを採用したとしても、必ず運用保守の稼働が発生
s-WorkSqaureは仮想デスクトップ自体のサービスだけでなく、運用保守もセットでご提供

仮想デスクトップの利用で発生する運用保守

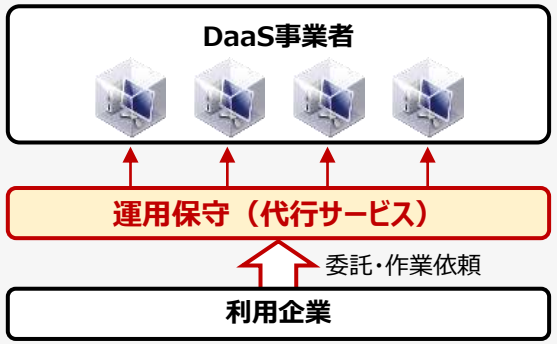
運用監視	サービス運用		ユーザ対応
✓ 死活監視 ✓ アラーム監視 ✓ バクアップ	✓ アプリインストール ✓ マスタイメージの再構成 ✓ OSバージョンアップ	✓ セキュリティパッチ適用 ✓ ウィルス定義ファイル更新 ✓ ウィルス検知対応	✓ サポートデスク ✓ 障害・故障受付 ✓ ユーザデータ初期化

運用は自前で実施



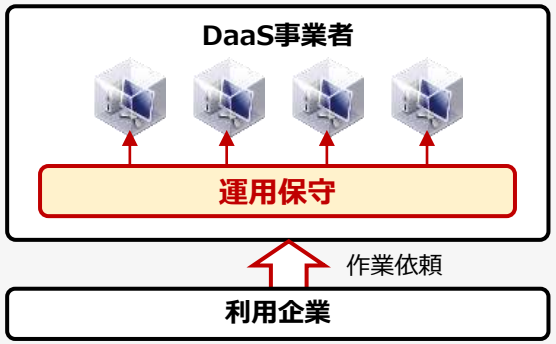
社内稼働がかかる
（多くのDaaSはこれ）

他社運用代行サービスを活用



コスト高になりやすい
（AWS、WVDなど）

フルマネージド型DaaSを利用

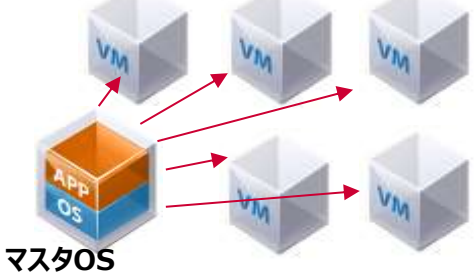


すべてお任せできる
（s-WorkSquare）

Copyright © NTT DOCOMO SOLUTIONS, Inc. 2025. All Rights Reserved.

サービスの特長②

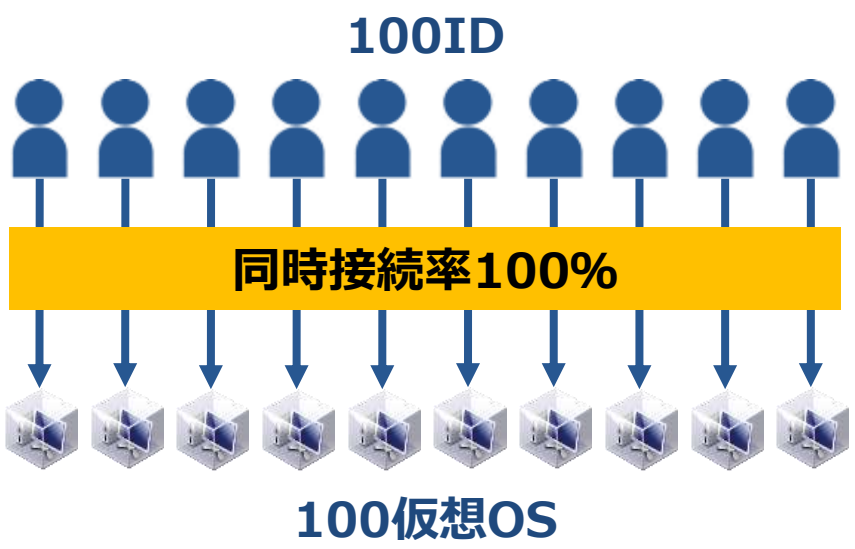
リンククローン方式により、利用者全てが同じOSイメージを利用
OSレベルの各種設定やセキュリティレベル、利用アプリの一元化が可能

	フルクローン方式	リンククローン方式 s-Work Square
特徴	 作成したマスタOSと完全に同じ構成で展開	マスタOSとの差分データのみを保存 
ユーザ利便性	ユーザ毎にカスタマイズ可能 個々の要件に対応しやすい	個々の要件には対応しづらい、 共通アプリのみで業務が可能なユーザ向き
OS・アプリ管理	仮想OS毎にバリエーションが出来るため バージョンやパッチ管理が煩雑	OSやアプリが同じため維持管理が容易で、 ライセンス管理などのガバナンスも効かせやすい
マシン名・IP	通常のFAT-PCと同様に、 マシン名やIPアドレスは固定	ログインの都度、紐づくマスタOSが異なるため、 マシン名やIPアドレスは毎回異なる
セキュリティ	各ユーザでアプリを自由にインストールできるため、 セキュリティリスクが残存しやすい	インストールアプリの統制が可能であり セキュリティリスクも発生しづらい
コスト	1ユーザ：1仮想PCの作成が必要になるため、 トータルコストが割高になる	1台の仮想PCを複数ユーザでシェアすることが 可能なため、トータルコストの削減が可能

Copyright © NTT DOCOMO SOLUTIONS, Inc. 2025. All Rights Reserved.

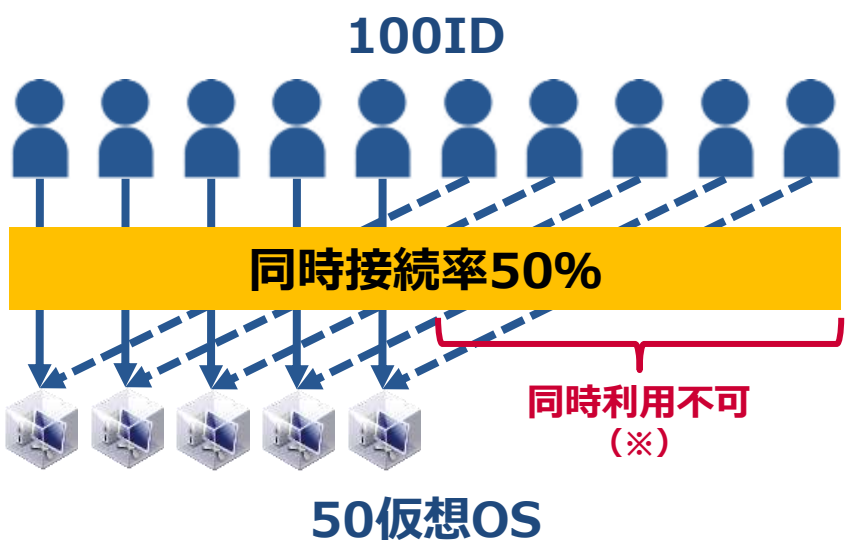
s-WorkSquareは仮想PCを複数人で共有することで、ご利用方法に応じた柔軟な対応をすることができます

<同時接続率100%の場合>
ユーザー**100名**が、仮想PCを**100台**利用する場合
(フルタイム勤務など全員が同時に利用する場合)



すべてのユーザが同時に仮想PCを利用可能

<同時接続率50%の場合>
ユーザー**100名**が、仮想PCを**50台**利用する場合
(シフト勤務、在宅勤務等など全員が同時に利用しない場合)



仮想OSを同時に利用できるのは50名のみ

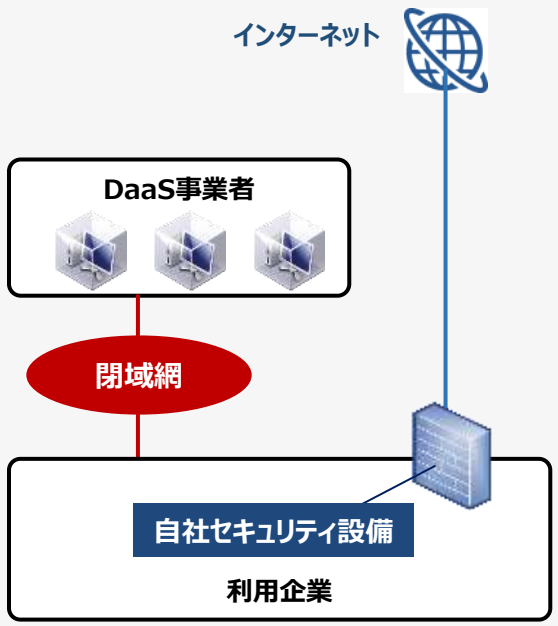
※同時接続数が超過している場合、仮想PCログイン時にエラーを表示
→接続数に空きができ次第、ログイン可能

Copyright © NTT DOCOMO SOLUTIONS, Inc. 2025. All Rights Reserved.

s-WorkSquare経由のインターネット接続（※）は、SOC付き 安全・安心のインターネット接続環境を実現

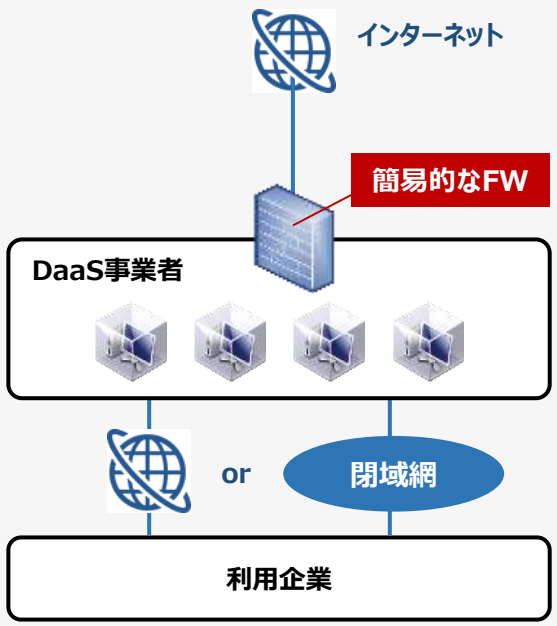
※オプション

自社インターネット環境を経由



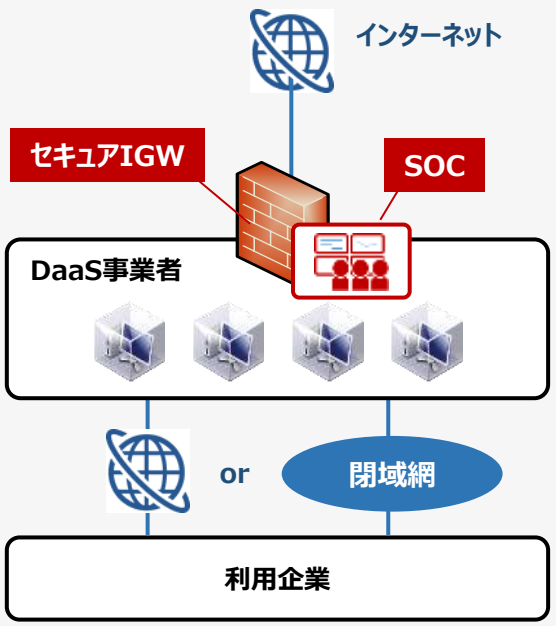
閉域回線が必ず必要になる △

DaaSのインタネットオプションを活用



セキュリティは必要最低限
（多くのDaaSがこれ） △

マネージド型IGWを利用

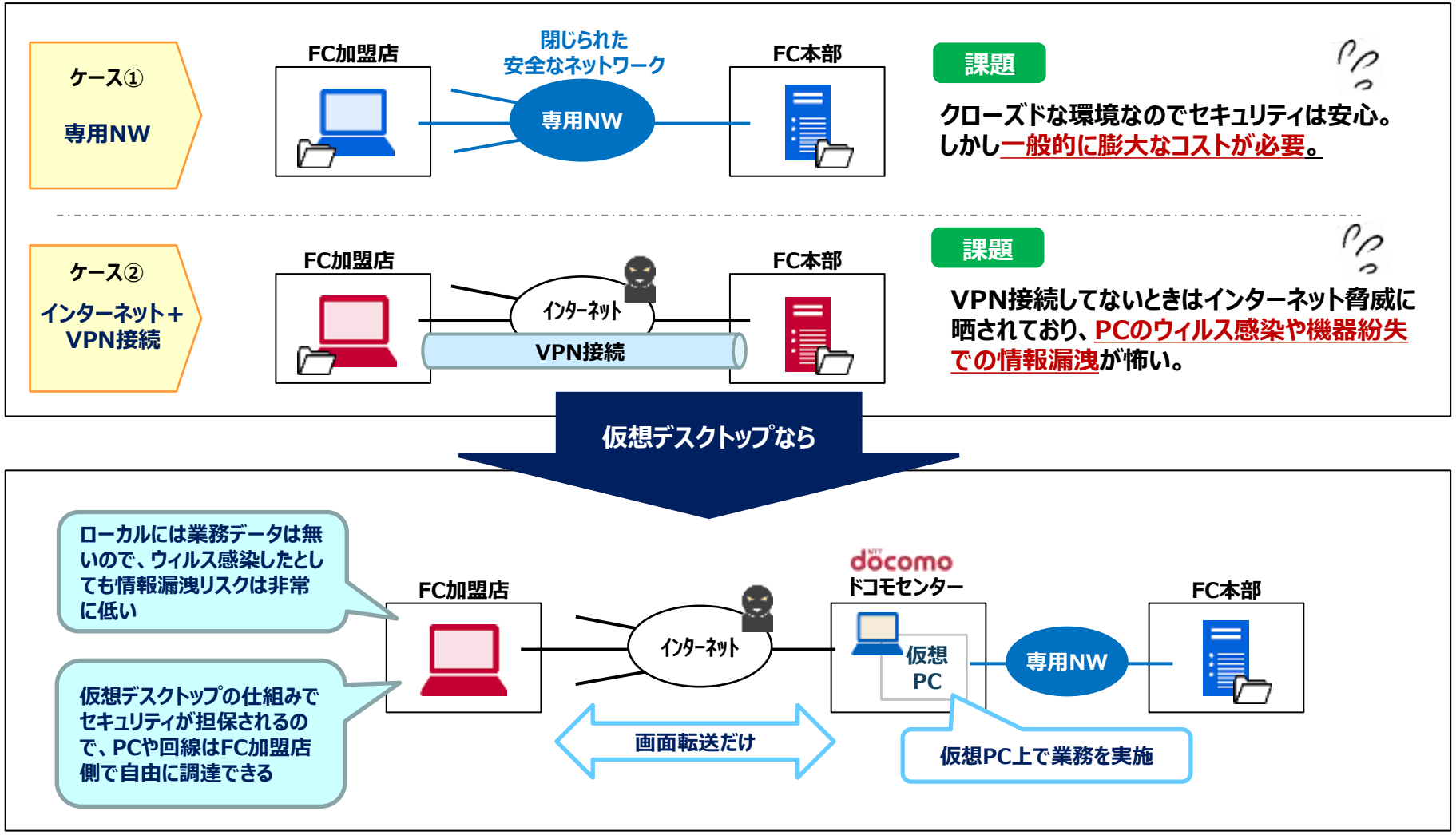


高度SOCにお任せ
（s-WorkSquare） ◎

Copyright © NTT DOCOMO SOLUTIONS, Inc. 2025. All Rights Reserved.

導入事例：大手学習塾様

個人情報等を扱うFC加盟店様の情報セキュリティ対策、及びそのコストに課題あり
仮想デスクトップの採用で両方の課題を解決



Copyright © NTT DOCOMO SOLUTIONS, Inc. 2025. All Rights Reserved.

仮想PCの基本仕様

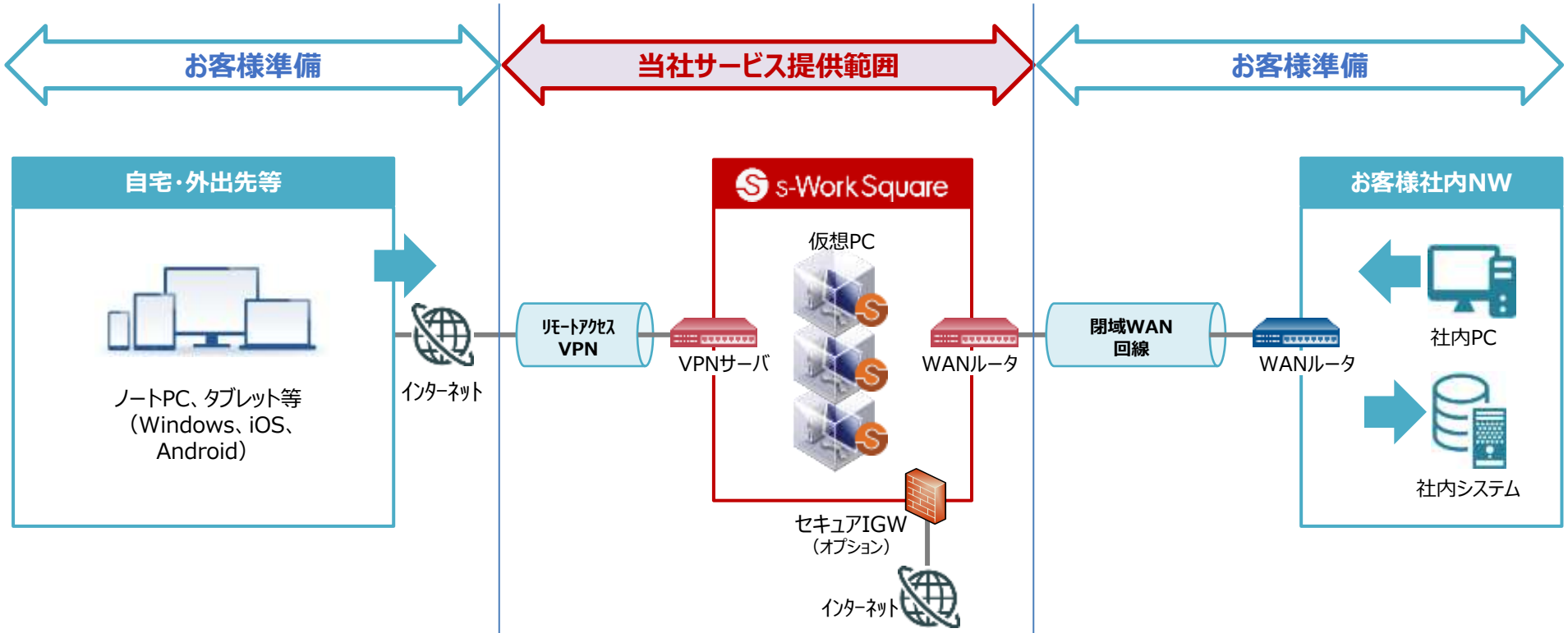
**CPUの性能、メモリの増強、ディスク容量の追加等をご希望の場合は、
別途ご相談に応じさせていただきます。**

仮想OS		Windows10 Enterprise 64bit
仮想PCスペック	メモリ	4GB
	CPU	最大2.6GHz 2コア
	ディスク容量	10GB（ユーザ領域）　※OS領域含まない
仮想デスクトップ基盤		VMware Horizon
マスタOS		1個
デスクトップタイプ		流動割り当て方式＋リンククローン方式 （https://blogs.vmware.com/jp-euc/2015/05/euc_kiso03.html）
インターネットVPN接続		ワンタイムパスワード認証
アンチウィルス		プリインストール、定義ファイルの定期更新含む
Windowsセキュリティパッチ		自動更新

※最低導入数：50仮想PC

Copyright © NTT DOCOMO SOLUTIONS, Inc. 2025. All Rights Reserved.

サービス提供範囲



- ✓ インターネットに繋がるノートPC・タブレットなどをご準備いただきます
- ✓ s-WorkSquareへの接続に必要となるVPNソフト、仮想PC接続ソフトを各デバイスにインストール頂きます

- ✓ リモートアクセスVPNの受け口は標準提供で月額利用料に含んでいます
- ✓ 仮想PC（Windows）の動作に必要なMicrosoftVDAライセンスはお客様準備となります（当社からの再販も可能です）

- ✓ お客様拠点と当社センター間の閉域回線およびお客様拠点側のWAN接続ルータはお客様準備となります。
- ✓ ご導入確定後、お客様のネットワーク要件に合わせて回線種別およびルーティング方式などを協議の上決定します

Copyright © NTT DOCOMO SOLUTIONS, Inc. 2025. All Rights Reserved.

ご利用利用料金（定価）

【初期費】

	費用項目	定価	備考
1	センター側設備設定費用	¥1,000,000	・お客様閉域回線のセンター側引き込み費用
2	仮想環境構築費	￥2,000/ID	・ユーザ登録、初期アプリケーション登録

【月額利用料】

	費用項目		定価	備考
1	基本サービス	仮想PCライセンス	**¥4,200**/台	・同時にアクセス可能な仮想PCの台数分必要です
2		ユーザライセンス	**¥1,000**/ID	・仮想PCを利用できるユーザ数となります
3	オプション	セキュアインターネットGW	¥950/ID	・仮想PCから、インターネットに接続する際のオプションとなります

両ライセンスが必要です

【その他お客様準備品】

1	閉域回線/お客様拠点側ルータ	・お客様NWとs-WorkSquareセンターを接続する閉域回線 ・回線契約、及びルータの準備が必要です
2	Microsoft WindowsVDAライセンス	・Windowsの仮想OSを利用するために必要なライセンス ・接続元端末の台数分のライセンスの準備が必要です ・詳しくはお取引いただいている提供元にお問合せください（当社からの再販も可能です）
3	利用するアプリケーションライセンス	・仮想マシン上でご利用頂くアプリケーション等のライセンス費用 例：Microsoft Officeライセンス等

Copyright © NTT DOCOMO SOLUTIONS, Inc. 2025. All Rights Reserved.

NTT docomo Solutions

Copyright © NTT DOCOMO SOLUTIONS, Inc. 2025. All Rights Reserved.