

# Flex Work Place



いつでも、どこでも、柔軟に働ける環境を。



利便性とセキュリティの両立したテレワーク環境を実現する

## データレスPC™

データレスPCは仮想デスクトップ(VDI、DaaS)と同等のセキュリティを有しながら、圧倒的な低コストで導入することができます。また性能はPCそのもののリソースを活用できますので、Web会議、動画再生といった処理も普通のPC操作と同じ使用感で利用することができます。ユーザーはストレスを感じることなく、セキュアなPC環境で業務を行うことが可能となります。

### データレスPC™の概要と機能



Passage Drive

クラウドストレージサービスを利用します。対応しているサービスはOneDriveです。



クラウドサービス  
OneDrive



オンプレミス  
ファイルサーバー



Passage

オンプレミスのファイルサーバーを利用します。IaaS上に構築されたファイルサーバーも利用可能です。

ユーザープロファイルデータはファイルサーバーへ自動でリダイレクト

デスクトップ	ドキュメント	ダウンロード	お気に入り	検索
ピクチャ	アドレス帳	ビデオ	ミュージック	保存したゲーム
ユーザーレジストリ	AppData	スタートメニュー		

データレスPCは、ユーザーデータを端末に残しません。ユーザーが普段通りの作業を実施しても、そのデータは、管理者の意図したストレージ領域に自動的に保存されます。

凡例

リダイレクト

ローカルストレージ



#### Windowsの操作制限

- ✓ エクスプローラーでのドライブ非表示
- ✓ エクスプローラーからのドライブアクセス禁止



#### データの書き込み制御

- ✓ ユーザーが起動したアプリケーションからローカルドライブへのデータ書き込みを禁止 (システムプロセスによるデータ書き込みは許可)

# データレスPC™が実現するPC環境



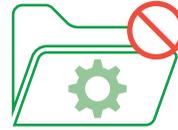
## ローカルドライブは非表示 & アクセス制限

エクスプローラーにローカルドライブ (C:D:) を表示させません。また、エクスプローラーからローカルドライブへのアクセスも制限します。



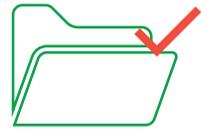
## ネットワーク上の領域は従来どおり利用可能

ネットワーク上のフォルダへのアクセスは通常のPCと同様に可能です。ネットワークフォルダのマウント等



## さまざまなアプリケーションの動作が可能

ユーザーが起動したアプリケーションからローカルドライブへのデータの書き込みは、システム管理者が設定したフォルダに限定されます。



## システムの更新は従来どおり可能

システムプロセスによるデータ書き込みは従来どおり可能です。各種更新 (パターンファイルやWSUS等) は既存インフラで可能です。

## データレスPC™のメリット

1

### サーバー/クラウドに自動保存、データ保全を実現

データを端末に残しません。データは常に安全なファイルサーバーに保存されますので、個人情報など重要なデータをしっかり保管します。

3

### 適切なセキュリティーを適切なコストで実現

導入コストを抑えられるのはもちろん。操作性は今まで利用していたWindowsOSと操作性が変わりませんので、特別なトレーニングなど不要です。

2

### セキュリティーが高いからといって性能低下はありません

性能はPCそのもののリソースを活用できるので、Web会議、動画再生といった処理も普段のPC操作と同じ使用感で利用することができます。

4

### PC障害や更改に伴うデータ移動は不要です

PC本体にデータがありませんので、急な故障時のデータ復旧作業や計画的なPC更新時のデータ移行作業を削減できます。

## データレスPC™と画面転送方式の比較

比較ポイント	全体の初期導入コスト 	デバイス運用 & 管理コスト 	オンライン会議の適性 	操作性パフォーマンス 
データレスPC	✓ シンプル構成 コスト削減	✓ 社内/社外 同じデバイス	✓ 快適な オンライン会議	✓ 快適な 作業環境
VDI	✗ 高価なインフラと ライセンスが必要	△ シンククライアント 端末が必要	✗ 構成上の問題で 遅延が発生	△ サイジングが 難しい
リモートデスクトップ	△ 高速なNWを用意 2デバイス調達	✗ ホスト/操作側 2デバイスが必要	✗ 構成上の問題で 遅延が発生	✗ ネットワーク経由で 遅延が生じる

- 記載の会社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。
- 記載事項は2023年10月現在のものです。
- 記載事項は予告なく変更になる場合があります。

## 横河レンタ・リース株式会社

TEL. 0120-012-956  
E-mail. cdc\_mk@yrl.co.jp

お問い合わせ

## NECネクサソリューションズ

お客様センター  
〒105-8540 東京都港区芝3-23-1 セレスティン芝三井ビル  
E-mail: nexstation@nexs.nec.co.jp  
<https://www.nec-nexs.com/>