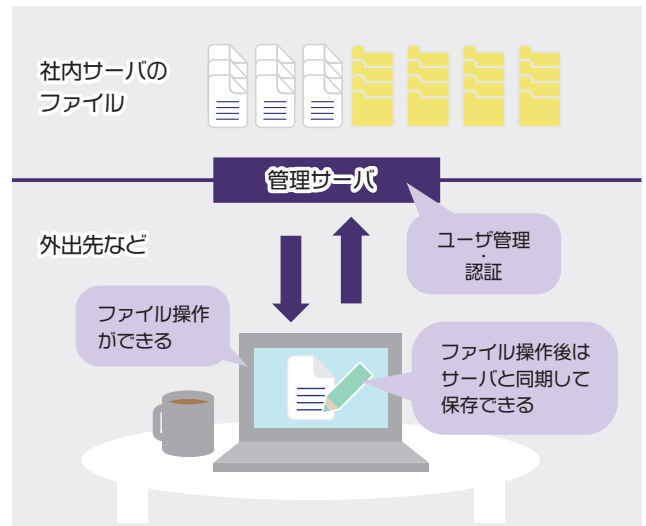


# リモートアクセスシステム V-Worker

## 外出・出張先から社内ファイルを安全に操作できる！

### リモートアクセスシステム V-Worker とは

社外からモバイル PC などを利用して、社内ファイルの安全な操作を可能にします。VDI 方式のシステムとは異なり、サーバ負荷が高い状態やネットワーク接続が不安定な状況でもファイル操作への影響はなく、事前にダウンロードしておけば地下鉄や飛行機内などのオフライン環境での利用や、容量の大きいファイルをスムーズに操作できたりなど通常の PC のように利用できます。ファイルはモバイル PC に一時的にダウンロードされますが、安全領域に保存し、シャットダウン・再起動時にすべて消去するので、万が一、PC の盗難・紛失があっても情報が流出することはありません。

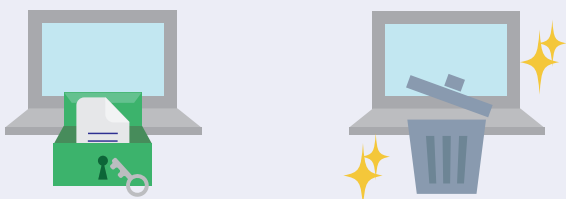


## ファイルを PC に一切残さず、情報漏洩を防止します

こんなお悩みを  
すべて解決！

- ✓ PC 盗難・紛失時の情報漏洩を防止したい
- ✓ 外出・出張時も社内サーバのファイル进行操作したい
- ✓ ネットワーク接続が不安定な場所でもファイル进行操作したい
- ✓ 環境によって PC をスムーズに操作できないのは困る
- ✓ システムメンテナンスの手間が心配

### ファイルの情報漏洩を防止



1. PC の安全領域にファイルを保存
2. PC 利用終了時にデータを完全消去

### 通常の PC のように使える



3. PC のスペックをフルで活用可能
4. オフライン環境でも利用可能

## こんな使い方ができます

午前中の社内業務もいつも持ち歩いているPCから社内サーバへ接続して通常のPCのように使える！

午後からの外出も引き続き同じPCを利用できる。移動中も社内サーバへ安全に接続、ファイルの操作が可能！

訪問先で容量の大きいファイルを利用する場合は事前にPCにダウンロードしておけば、スムーズに操作できる。

中断した作業をいつでも再開できる。自動でサーバと同期する設定しておけば、ファイルの消失も防止。

飛行機や地下鉄などの電波の弱い場所でも操作できる。接続回復時にファイルの自動アップロードも可能。

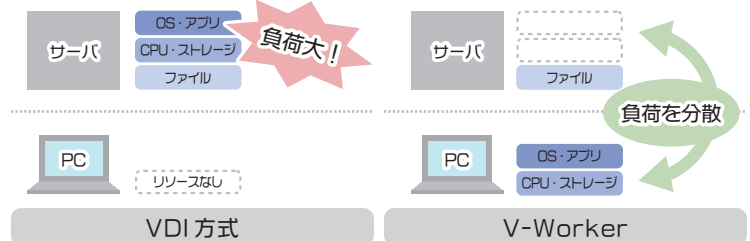
PC故障時もPCを入れ替えてインストールするだけで業務を再開できる。

こんなときも大丈夫！

万一PCを紛失しても、ファイルはすべて特殊な安全領域に保存されているので、情報漏洩しない！

## VDI方式との比較

VDI方式ではすべてのリソースをサーバに集約しますが、V-Workerではファイルだけをサーバで管理し、処理は各PCへと分散します。PCスペックをそのまま活かすことができるので、サーバ負荷が高い状態でもPCの操作速度に影響はありません。また、サーバでイメージを持たないためイメージの管理やメンテナンスは必要なく、運用が手軽です。



## 機能一覧／システム要件

機能一覧			管理サーバ											
認証	ユーザ認証	ユーザログイン時にActive Directoryと連携してユーザ認証する。	CPU	4コア以上										
ファイルサーバ利用	リモート接続	外部からファイルサーバのユーザフォルダに接続する。	メモリ	8GB以上										
	ファイルダウンロード	ファイルサーバ上のファイルをPCのメモリ領域にダウンロードする。オフライン環境でもファイルを利用可能とする。	ストレージ	実効容量150GB以上										
	自動アップロード	PCにダウンロードしたファイルを編集・保存後、自動的にファイルサーバにアップロードする。ユーザのアップロードし忘れを防ぐ。	対応OS	Windows Server 2016 Standard デスクトップエクスペリエンス										
漏洩対策	暗号化	ダウンロードしたファイルを暗号化されたメモリ領域に保存する。	<ul style="list-style-type: none"> <li>Active Directoryのドメインに参加している必要があります。</li> <li>別途、Client Access Licenseが必要です。</li> <li>クライアントPC最大同時接続30人を想定した要件です。</li> <li>社内外のファイルアクセス中継でDMZに配置するため、ファイルサーバは別のマシンで導入することを推奨します。</li> </ul>											
	ファイル消去	ユーザがログオフすると、ダウンロードしたファイルを消去する。一定時間が経過すると、ダウンロードしたファイルを消去する。	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">クライアントPC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CPU</td> <td>Intel または AMD</td> </tr> <tr> <td>メモリ</td> <td>本システム用に最低1.5GB以上の容量※1※2</td> </tr> <tr> <td>ストレージ</td> <td>本システム用に最低30GB以上の空き容量※1</td> </tr> <tr> <td>対応OS</td> <td>Windows 10 (64bit)</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 OSや他アプリケーションの必要容量は除きます。 ※2 ダウンロード/アップロードするファイル容量に依ります。 ・Active Directoryのドメインに参加している必要があります。</p>		クライアントPC		CPU	Intel または AMD	メモリ	本システム用に最低1.5GB以上の容量※1※2	ストレージ	本システム用に最低30GB以上の空き容量※1	対応OS	Windows 10 (64bit)
	クライアントPC													
	CPU	Intel または AMD												
メモリ	本システム用に最低1.5GB以上の容量※1※2													
ストレージ	本システム用に最低30GB以上の空き容量※1													
対応OS	Windows 10 (64bit)													
環境復元	ユーザがPCに残したデータをシャットダウン時に消去して、PC利用前の環境に復元する。													
アクセス制御	ダウンロードしたファイルを、PCのメモリ領域以外に置けないよう書き込みを抑制する。													
制御(ユーザ)	自動アップロードの一時停止	自動アップロードを一時的に停止にして、手動でアップロードする。												
	同期状況の表示	ファイルのダウンロード/アップロード状況を一覧表示する。												
	キャッシュ容量変更	本システムが利用するメモリ領域の容量を変更する。												
管理者制御	管理Web	Webインタフェースで各種設定をおこなう。												

### 開発元 株式会社アルファシステムズ

〒211-0068 神奈川県川崎市中原区小杉御殿町2丁目29番2号  
製品販売本部 V-Worker 担当

TEL : (044) 738-4157  
MAIL : v-worker@list.alpha.co.jp  
製品HP : https://www.alpha.co.jp/v-worker/

■ V-Worker および当社コーポレートロゴは、株式会社アルファシステムズの登録商標または商標です。その他、記載された製品サービス等の名称は、各社の各国における商標登録または商標です。本文中では、®、™等の表記を省略していることがあります。

■ 本カタログは、著作権法によって保護されます。本カタログの一部あるいは全体について、当社の許可無く複製および転載することを禁じます。

■ 製品およびソリューションの仕様は、予告なく変更されることがあります。

2018.10