

導入事例集 医療版



RevoWorksシリーズは、インターネット分離で企業の重要データをサイバー攻撃から守ります。

簡単導入



**安全かつ
使いやすい**



低コスト



RevoWorksシリーズは、お客様のニーズに合わせたさまざまな機能を実装しています。

画面転送方式によるインターネット分離

RevoWorks SCVX

Dockerのコンテナ技術を使用

コンテナ環境は各クライアントごとに独立。万が一の被害も最小限に。

導入時の負担を軽減

OSSを使用することで、コスト圧縮を実現。

環境分離方式によるインターネット分離

RevoWorks Browser

災害時モード搭載

インターネット利用業務が増加する緊急時、ライセンスフリーで使用可能。

Web会議対応

RevoWorks BrowserならWeb会議も可能。新たな働き方に貢献。

✓
ファイル無害化

✓
ファイル
アップロード

✓
印刷機能

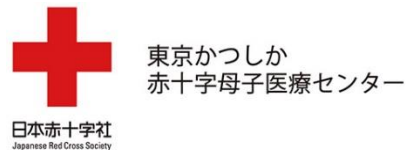
✓
マルチテナント

✓
ユーザー
認証連携

✓
Web会議対応

※RevoWorks Browserのみの対応です。

全国452(内、医療81) 団体様にご導入いただいています。
政令市クラス、県セキュリティクラウドでも実績があります。



導入事例一覧はこちらからも閲覧できます。 →



国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 様



名称 : 国家公務員共済組合連合会 虎の門病院
開設 : 1958年（昭和33年）5月
所在地 : 大阪府大阪市北区中之島5丁目3番20号

病床数	819床
同時アクセス数	100
既存分離方法	物理分離

＼お客様の声／

「診療室で患者さんと一緒にインターネットで地図を見ることができるので、医療連携で通院する自宅近くの医療機関について話し合うことも可能になりました」

課題

- ・インターネットからの情報が必要になった場合、共用PCまで移動して確認し診療に戻るか、医療秘書が調べて診察室まで届けていた。
- ・入院している患者さんから問い合わせがあった場合、その場で答えることができず、翌日回答をしていた。

導入製品

RevoWorks SCVX

効果

外来診療の効率化と患者の満足度向上に貢献

- ・インターネットに接続してWebサイトを表示し、画面を見ながら患者に説明することが可能になった。
- ・共用PCまで移動する必要がなくなり、診療が中断されることがないので時間の短縮につながった。

社会医療法人 北斗病院 様



名称 : 社会医療法人 北斗
開設 : 1993年（平成5年）1月
所在地 : 北海道帯広市稲田町基線7番地5

病床数	267床
同時アクセス数	150
既存分離方法	物理分離

＼お客様の声／

「ローカルブラウザのような違和感のない操作ができ、ファイル無害化ダウンロードも簡単に行うことができるため、業務効率が大幅に向上しました」

課題

- 最新の医薬品の調査や医療支援の確認等、インターネットを活用することが多いが、インターネット利用の際は専用のPCまで移動しなければならない、医療スタッフは不便を感じていた。
- インターネット接続PCを増やし、診察室に電子カルテ端末とインターネット接続端末両方を設置することを考えたが、その方法では費用がかさみネットワークも別に敷設しなければならないと現実的ではないと判断した。

導入製品

RevoWorks SCVX

効果

診療、業務の効率が大幅に改善！

- 利便性を向上させながらセキュリティも確保するため、電子カルテのネットワークとインターネットを論理分離する方式を採用。
- 同時アクセス数のライセンスでカウントするscvxであれば比較的低いコストで運用可能となった。
- 電子カルテ端末は約800台、ユーザ総数は1,200名ほどになるが、トラブルもなく、導入は順調に進んだ。

日本赤十字社 金沢赤十字病院 様



金沢赤十字病院

日本赤十字社
Japanese Red Cross Society



名称 : 日本赤十字社 金沢赤十字病院
開設 : 1925年（大正14年）7月
所在地 : 石川県金沢市三馬2-251

病床数	262床
同時アクセス数	50
既存分離方法	物理分離

＼お客様の声／

「ブラウザも普通のPCとの違いを全く感じることなく自然に使うことができます」

課題

- ・インターネットにアクセスできる端末が限られ、調べたいことがあってもすぐに利用できないことも多かった。
- ・自治体もホームページに情報を載せるようになり、自治体ごとに申請方法の異なる医療費情報の確認や最新版の書類のダウンロードに手間がかかっていた。

導入製品

RevoWorks SCVX

効果

業務の最中にその場で情報検索ができ、効率的な診療が実現

- ・仮想デスクトップと比べて費用面で大きな差があり、非常に低いコストで安全にインターネット接続が可能になったところを評価。
- ・管理栄養士による患者への栄養指導の際も、インターネットでカロリーなどの栄養成分表示を確認しながらアドバイスが可能になった。
- ・薬剤師も患者が飲んでいるサプリメントなどを調べて参照しながら病院で処方する薬についての服薬指導が可能になった。

日本赤十字社 東京かつしか赤十字母子医療センター 様



日本赤十字社
Japanese Red Cross Society

東京かつしか
赤十字母子医療センター



課題

- ・新病院移転に向け、低コスト且つ安全なインターネット接続を可能にする製品を探していた。
- ・インターネット接続端末数にも限りがあり、インターネットで検索したくてもすぐに利用できない事象が発生していた。

名称 : 日本赤十字社
東京かつしか赤十字母子医療センター
開設 : 1993年（平成5年）1月
所在地 : 東京都葛飾区新宿3-7-1

病床数 104床

同時アクセス数 60

既存分離方法 物理分離

＼お客様の声／

「5年落ちの電子カルテ端末でもほとんど遅延を感じないのは想定外のメリットでした」

導入製品

RevoWorks SCVX

効果

機能をブラウザに限定することでコストを抑制

- ・電子カルテ端末に導入できることによって、PCが行き渡らない職員にはPC環境の向上となった。
- ・scvxが電子カルテ端末に導入できることで2台持ちを解消！
→2台のPCが1台になり机上のスペース確保につながった。
- ・ファイルダウンロードも無害化処理など十分に対策が講じられており安心できる環境である。

焼津市立総合病院 様



名称 : 焼津市立総合病院
開設 : 1958年（昭和33年）4月
所在地 : 静岡県焼津市道原1000番地

病床数	471床
同時アクセス数	180
既存分離方法	仮想デスクトップ

＼お客様の声／

「医療関係の文献検索、e-ラーニング、Webメール、職員のストレスチェック等、医師や看護師、検査技師、職員のWeb利用が大きく拡大しています」

課題

- ・既存製品では、画面の閲覧と印刷だけの製品で、ファイルのダウンロードはできなかった。
- ・ブラウザが起動し、ネットワークに接続するまで1～2分かかっていて、また、接続が不安定で使用している最中にネットワークが切れてしまうこともあった。
- ・海外ベンダの製品であるため、時差によるレスポンスの遅れや言語の問題もあり、解決に至るような十分な回答を得ることができなかった。

導入製品

RevoWorks SCVX

効果

迅速なアクセスと安定した接続環境が実現

- ・接続スピードが速くかつ安定しており、ファイルの無害化ダウンロードも可能で、効率的に業務を行うことができるようになった。
- ・国産製品なので、完全日本語対応、問い合わせに対するサポートも迅速かつ丁寧であることも評価した。

一般財団法人 住友病院 様



名称 : 一般財団法人 住友病院
開設 : 1921年（大正10年）7月
所在地 : 大阪府大阪市北区中之島5丁目3番20号

病床数	499床
同時アクセス数	150
既存分離方法	分離せず

＼お客様の声／

「院内ではセキュリティ強化が重要と考え、操作性が悪化することはやむを得ないという判断もあったが、実際はほとんど影響がありませんでした」

課題

- ・もともとネットワーク分離がされておらず、セキュリティの観点で回線を分ける必要があると考えていた。
- ・ネットワークを物理で分離することを検討したが、物理分離の場合は医療系システム用とインターネット接続用のPCを別々にする必要がありすでに院内で利用していた約1,000台のPCに加えて更に端末を導入しなければならなかった。
→コストがかさむ上に、使い勝手も大きく低下してしまうことが懸念に。

導入製品

RevoWorks SCVX

効果

電子カルテなどの個人情報とインターネットを完全分離

- ・1台のPCから院内システムとインターネットの両方へ安全な接続を実現することができた。
- ・閲覧している仮想ブラウザ（scvx）は描画情報が転送されているだけなので、万が一、インターネットから不正アクセスがあったとしても、院内のPCにはマルウェアは侵入することができず、安心してWeb閲覧ができる。

RevoWorksは無償でのトライアルが可能です。
弊社営業もしくは下記よりお問い合わせください。

お問合せはこちら



関連資料ダウンロードはこちら



ジェイズ・コミュニケーション株式会社

東京本社 東京都中央区新川1-16-3 住友不動産茅場町ビル
tel : 03-6222-5858 fax:03-6222-5855

大阪本社 大阪府大阪市淀川区西中島5-5-15 新大阪セントラルタワー南館
tel : 06-6309-7600 fax:06-6309-7677

中部営業所 愛知県名古屋市西区名駅1-1-17 名駅ダイヤメイツビル
tel : 050-5491-5769

九州営業所 福岡県福岡市博多区店屋町6-25 オクターブ店屋町ビル
tel : 092-263-6700 fax:092-263-6710



J's
Communication
communication