

ステージグループ様

利用者にも管理者にも負担がからず
持ち出しPCの情報漏えい対策を確実に実施できる点が当社にとって理想的でした

持ち出しPCの情報漏洩対策



<https://www.stagegroup.jp/>

ステージグループ

東京都千代田区三崎町2-4-1TUG-Iビル

ステージグループは、(株)バックステージ、(株)プロステージ、STAGE GROUP VIETNAM / Prosage LLC.の3社からなる企業グループで、創業以来12年間で累計11,000社以上のWebサイト制作を手がけています。

株式会社プロステージ 取締役 野田卓司様

ポイント



持ち出しデバイスの情報漏えい対策を実現する

使い勝手（操作性）が良く、クラウドへの対応が可能なこと
特別なトレーニングなど不要で、環境を問わず利用できる



株式会社プロステージ
取締役
野田卓司様

「安全かつ効率的に、社外でもデータを活用できる仕組みが必要でした」

■ どのような問題があったのでしょうか

社内ではデータをファイルサーバ上で管理しています。そのため、これまでは社外での業務に必要なデータはノートPCにコピーしなければなりません。作業としては単純なのですが、出かける直前に慌てて作業をしなければならなかったり、帰社後にまたサーバにコピーしたり、ドキュメントのバージョン管理が面倒だったり、作業効率を落とす要因となりがねない状況も見られました。そのため、安全かつ効率的に社外でもデータを活用できる仕組みが必要だと考えていました。また、ステージグループは創業12年目を迎え、昨年度より新卒社員の採用も開始しました。ゼロからセキュリティに対する教育をしなければなりません、さらに、これまでは中途の即戦力社員を仲間として迎え入れてきましたので、セキュリティに対する意識やデータの管理手法なども各個人の認識や経験値が異なりましたので、改めてセキュリティや情報管理に対する意識向上と底上げを図る必要もありました。

■ Shadow Desktop導入前の環境について教えてください

そもそも当グループでは、個人情報や機密情報などをノートPCに保存して持ち出すということは禁止しており、これまで各社員が慎重かつ厳格にデータの取り扱いをしてきました。しかし、個人に依存せず、また負担をかけず、想定外の事態やヒューマンエラーが発生した場合でも、確実に情報漏えいを防ぐ仕組みを導入することで、社員が安心して仕事ができる環境を整備したいと考えました。また、新しいお客様と取引を開始する際、適切なセキュリティ対策を実施しているかどうか問われる機会も増えてきました。このようなビジネス環境の中では、当社がセキュリティ対策や情報漏えい対策に取り組んでいることを明確に示す必要があります。

■ 持ち出しデバイスの情報漏えい対策を 実現する仕組みは数多く提供されていますが、 なぜShadow Desktopを選んだのでしょうか？

ステージグループでは、セキュリティの強化に関してShadow Desktopに限らず、継続的かつ多面的に取り組んでいます。しかし、やみくもに導入・運用コストをかけたり、業務のボトルネックとなりかねないような仕組みを導入するわけにはいきません。また、セキュリティに関することだけではなく、全社的な取り組みとして何らかの「仕組み」を導入する場合、うまく定着しないからといって途中で止めてしまったり、別の「仕組み」に乗り換えたりするのは容易ではなく、軽はずみに導入する「仕組み」を選定することもできません。実はこれまでも、いくつかの持ち出しPCに関する情報漏えい対策に関する提案を受けたことはあったのですが、当グループの求めている要件に当てはまる製品やサービスが見つかりませんでした。

製品選定の際に、弊社には5つの要件がありました。

- ✓ 利用者やシステム管理者に負担をかけず、確実に情報漏えいを防止できること。
- ✓ PCやアプリケーションの使い勝手が変わらないこと。
- ✓ ハードウェアやアプリケーションなどの作業環境に、影響や変更が少ない（できれば、一切発生しない）こと。
- ✓ システムの開発や導入に、コストや工数がかからないこと（負担が軽いこと）。
- ✓ 保守運用が容易なこと。

これらの要件を満たし、「クラウドへの対応が可能」と「使い勝手（操作性）が良い」という点が、Shadow Desktopの導入を決めた理由となります。詳細は次の通りです。

選定理由〈1〉 クラウド対応

Shadow Desktopではデータは常にクラウド上に保管されており、ノートPCにはコピーされません。そのため、紛失や盗難が発生しても情報漏えいするリスクは解消されます。また、クラウドサービスを利用するので、サーバー機器を調達したり、自社で構築・インストールする必要もなく、初期導入コストの負担も最小限に抑えることができます。利用開始後も、通常時は保守運用作業が不要で、サーバ側にトラブルが発生した場合でもオンサイトでサポートをしてもらう必要がなく、アップデートにネットワーク経由で迅速に対応してもらえるという点などが、当社にとって理想的でした。

選定理由〈2〉 使い勝手（操作性）

実際の操作は、ノートPCのディスク上にデータが保管されているのと変わらず、ファイルの閲覧・編集・書き込みといった操作ができます。しかも、一度キャッシュデータが残ればネットワークに接続されていない状態でもファイルの操作が可能なので、通常はShadow Desktopやクラウドの存在を意識する必要がありません。ユーザー IDとパスワードを設定・登録し、各ノートPCにShadow

Desktopやクラウドの存在を意識する必要がありません。ユーザーIDとパスワードを設定・登録し、各ノートPCにShadow Desktopをインストールすれば、特別なトレーニングなどをしなくてもすぐに使い始めることができるという点。さらには、標準的なWindows環境であれば、PCの機種やOSバージョン、アプリケーションなどを問わず、もしくは投資や変更を行うことなく利用できるという点も選定のポイントでした。

■ 実際にお使いになってみて、いかがでしょうか？

現時点では、お客様先に伺って商談やプレゼンをする際、ディレクターやコンサルタントが使用するノートPCにShadow Desktopを導入しています。利用台数は65台となります。データの保管先クラウドは、Amazon Web Servicesのストレージサービスを利用しています。クラウドサービスとしては最もメジャーなサービスであり、コスト面での優位性も高いことからAmazon Web Servicesを選択しました。利用しているアプリケーションですが、各部署によって異なる場合もありますが、基本的にはMicrosoft Word、Excel、PowerPointといったOfficeアプリケーションをはじめ、PDFデータを見るためのAdobe Readerなどになります。幸いなことにShadow Desktopの導入以前からノートPCの紛失や盗難が発生したことはなく、効果と言えるような事象は発生していませんが、そのような事故やトラブルによる情報漏えいのリスクを解消できたこと、すなわち通常はその存在を意識する必要がなく、社外においても安全に業務を行える環境を実現できたことが何よりの成果だと捕らえています。また、システムを管理する側から見れば、導入後、大きなトラブルもなく安定的にサービスを利用できていることが大きなメリットです。

■ Shadow Desktopおよびアップデータに対する 要望や期待があればお聞かせください。

ファイルへのアクセスや操作が遅いと感じる場面は少ないのですが、一度に大量のファイルのアイコンを表示する際に少し時間がかかるような場合があります。これは、Shadow Desktopを利用していない通常的环境下でも、程度の差はあれ、見られる現象なのですが、うまく解消できないかお願いしているところです。全体的に見れば、バージョンアップの頻度も高く、その都度、機能の向上や改善が図られるので、アップデートの対応にはとても満足しています。今後も、「総合データプロテクトソリューションメーカー」として、これまでと変わらないサポートと、さらなる先進的なプロダクトの提供に期待しています。

