ワンタイムパスワード認証と「Citrix NetScaler」との連携でセキュアな仮想デスクトップソリューションを提供開始

カスタマイズ不要でシステムインテグレーションの負荷を大幅に低減。XenDesktop/XenApp環境へのリモートアクセスの安全性を強固に

株式会社ネットワールド（本社：東京都千代田区、代表取締役社長 森田晶一）とパスロジ株式会社(本社：東京都千代田区、代表取締役社長 小川秀治）は、パスロジが開発するトークンレスワンタイムパスワードシステム「PassLogic」がCitrix社「Citrix NetScaler」との動作検証を完了し、「Citrix Ready」の認証を取得したのを受けて、「Citrix NetScaler」と「Citrix XenDesktop」 / 「Citrix XenApp」に、強固な本人認証システムとして「PassLogic」を組み合わせ、安全かつ快適に利用可能な仮想デスクトップソリューションを共同で販売開始します。

「NetScaler」は、物理アプライアンス、または仮想アプライアンスとして利用可能で、Webサーバを高速化させる機能、Webサーバのセキュリティを強化する機能を1つのアプライアンスで実現しており、「XenDesktop」/ 「Citrix XenApp」による仮想デスクトップ環境を快適にセキュアに構築することができます。
一方、「PassLogic」は、Webブラウザだけで強固なワンタイムパスワードを実現する本人認証製品で、ハードウェアトークンや専用アプリが必要なく、利用者端末側にUSB差込口やICカードリーダーも不要なためスマートフォンや携帯電話などパソコン以外のネット端末でも利用できるのが特長です。
「PassLogic」は、既に、「XenDesktop」および「XenApp」との動作確認により「Citrix Ready」の認証を取得しており、第三者による不正ログインから仮想デスクトップ環境を守るユーザ認証システムとして実績がありますが、今回、「StoreFront」との動作検証が完了したことにより、簡単なシステムインテグレーション作業だけで、容易にワンタイムパスワードを適用可能となりました。利用者は、「NetScaler」のリモートアクセスモジュールである「NetScaler Gateway」を経由して「XenDesktop」 / 「XenApp」サインオンしますが、「PassLogic」認証からの「NetScaler Gateway」の操作の一連のプロセスがWebブラウザのみで完結します。
さらに、ネットワールドとパスロジの技術協力により、Webブラウザの画面カスタマイズは一切不要で、簡単な設定だけで「NetScaler」とのシングルサインオン連携を可能にし、導入時やメンテ

ナンスの工数が大幅に軽減され、導入期間の短縮やコスト削減が可能となりました。

仮想デスクトップは、業務の効率化、ワークライフバランスや事業継続を目的とした自宅業務や私物端末の利用など、場所や端末を選ばないワークスタイルを可能にしますが、多くの機密情報を取り扱う企業にとって、堅牢で安心して利用できるシステムであることが導入の重要な課題となります。ネットワールドとパスロジは、実績の高い「XenDesktop」 / 「XenApp」と強固な本人認証システム「PassLogic」の連携ソリューションの提供における協業体制をさらに強化し、安全かつ快適な仮想デスクトップソリューションの導入を加速します。
また、Windows XPのサポート終了に伴い、仮想デスクトップやWindowsタブレット端末への移行ニーズも高まっていることから、今後さらに需要が増加すると見込んでいます。
なお、「NetScaler」との連携方法だけではなく、「StoreFront」や「Web Interface」に対するシングルサインオン連携、「NetScaler」の画面に「PassLogic」を組み込む方法も検証済みですので、お客様環境や要件に応じて柔軟な構成を取ることができます。

◆ 連携ソリューションの主な特長

(1) 「XenDesktop」「XenApp」に対して社外から安全に利用できます。
(2) トークンや専用アプリ不要でワンタイムパスワード認証が実現します。
(3) 「PassLogic」と「NetScaler」のユーザインターフェースをシームレスに連携させることに成功しており、ユーザはシンプルな操作で素早くログインすることができます。
(4) BYOD（パソコン/スマートデバイス対応）のセキュアな環境としても利用可能です。

※「PassLogic」認証から「NetScaler」操作の一連のプロセスの画面を以下でご覧いただけます。
http://www.networld.co.jp/news/press2014/1015.htm

……
シトリックス・システムズ・ジャパン株式会社 チャネルマーケティング本部 鈴木和典氏は次のように述べています。
「シトリックス・システムズ・ジャパン株式会社は、株式会社ネットワールドとパスロジ株式会社によるNetScalerにおけるPassLogicのCitrix Readyの認証取得およびPassLogicとのXenDesktop、XenApp、NetScalerの連携ソリューションの発表を歓迎いたします。NetScalerとStoreFrontの活用により、あらゆるデバイスに対してXenAppを利用したアプリケーションやコンテンツ、およびXenDesktopによるデスクトップ環境の配信が可能となります。これによりユーザの業務効率を改善するとともに、生産性の大幅な向上を見込むことができます。弊社のソリューションを活用いただき、多くのお客様に使いやすくセキュアな仮想デスクトップソリューションとしてご提供できるものと大きな期待を寄せております。」
……

◆ PassLogicについて

ブラウザ上に表示される乱数表の中から、各ユーザに設定されている“位置”および“順番”（こ

の部分が認証情報)から数字を抽出してパスワードを生成します。マトリクス型の乱数表を取得するたびに表内の数字が変わるため、パスワードとすべき数字も毎回変わり、ワンタイムパスワードとなります。
乱数表を見ても他者にはワンタイムパスワードがわかりませんので、従来の海外製品と異なり、トークンやデバイスを紛失・盗難・借用された場合でも安全です。この安全性と使用感、管理性などが評価され、リモートアクセスを重視される企業を中心に92万超の利用者がおります。詳細は以下を参照ください。
http://www.passlogy.com/product

「PassLogic」は、Citrixが推奨するソリューションとして、「Citrix Ready」に認定されています。
https://www.citrix.com/ready/en/passlogy-co-ltd

※仕組み図を以下でご覧いただけます。
http://www.networld.co.jp/news/press2014/1015.htm

◆ NetScalerについて

「NetScaler」は、Webサーバとデータベースサーバの前面に配置され、高速な負荷分散およびコンテンツスイッチング、データ圧縮、コンテンツキャッシング、SSLアクセラレーション、アプリケーションフローの可視性、強力なアプリケーションファイアウォールなどを操作性に優れた1つのプラットフォーム上に統合しています。
詳細は以下をご参照ください。
http://www.citrix.co.jp/products/netscaler-application-delivery-controller/index.html

---

Generated by ぷれりりプレスリリース
https://www.prerele.com