



Citrix NetScaler Gateway と SafeNet 認証ソリューションの連携

8 SOLUTION BRIEF

サポート対象の認証方式

- ワンタイムパスワード (OTP)
- 証明書ベースの認証 (CBA)
- コンテキストベースの認証
- SMS や電子メールによるアウトオブバンド (OOB) 認証
- マトリクス認証

利用可能なフォームファクタ

- ハードウェアトークン (USB およびスマートカード)
- ソフトウェアトークン
- スマートフォン・携帯電話

Citrix NetScaler Gateway

Citrix NetScaler Gateway は、単一のアプライアンスに IPsec VPN と SSL-VPN 機能を組み合わせた、セキュアなアクセスソリューションです。管理者にはアプリケーションレベルとデータレベル両方のきめ細かな制御を提供し、ユーザーは様々な場所から必要な情報にアクセスできます。ユーザー ID やエンドポイントデバイスなどに基づく、集中化したアクセス制御と強力できめ細かなセキュリティポリシーによって、NetScaler Gateway は、より優れたアプリケーションセキュリティ、データ保護、コンプライアンス管理を提供します。

SafeNet 認証プラットフォーム

多要素認証は、どのような組織内でも重要な機能を果たします。企業ネットワークへのアクセスを保護し、ユーザーの ID を保護し、ユーザーが確実に本人であることを保障します。

SafeNet 認証ソリューションは、世界中の数千もの企業で実績を積み信頼を得ています。幅広い認証方式のサポートに、Web SSO 機能と柔軟な価格設定モデルが組み合わさり、集中管理される統一したアクセスポリシーによって、多数のユースケース、保証レベル、脅威ベクトルに対処することができます。これは 1 つの認証バックエンドから管理され、クラウドまたはオンプレミスで提供されます。

NetScaler に強力な認証を追加

今日のビジネスでは、リモートユーザーが様々な場所から様々なデバイスで企業システムにアクセスする必要があります。SafeNet 認証ソリューションを NetScaler Gateway に実装することで、リモートユーザーに強力な認証を提供できます。これにより、パスワードの脆弱性を低減し、不正アクセスやデータ違反のリスクを最小限に抑えることができます。

Citrix Ready 認定取得済の SafeNet 認証

SafeNet Authentication Service (SAS) と SafeNet Authentication Manager (SAM) はどちらも、Citrix Ready の認定を取得しています。そのため、これらの製品は Citrix NetScaler Gateway とシームレスに統合し、ユーザーが Citrix NetScaler Gateway でオンラインリソースにログインする際の強力な認証セキュリティを提供します。

SafeNet Authentication Service (SAS)
SafeNet Authentication Service は、完全な自動化に加えて、組織固有のニーズに合わせてカスタマイズできる柔軟なトークンオプションを備えた高セキュアな認証サービスをクラウドで提供し、TCO を大幅に削減します。

- 包括的な管理
- 自動化されたワークフローとプロセス
- ベンダーにとらわれないトークン統合
- 幅広い API
- シームレスなユーザー体験

SafeNet Authentication Service は、インフラが不要であるため、複数階層、マルチテナントのクラウド環境に簡単に移行でき、クラウドベースおよびオンプレミスのアプリケーションから、ネットワーク、ユーザー、デバイスに至るすべてを保護します。

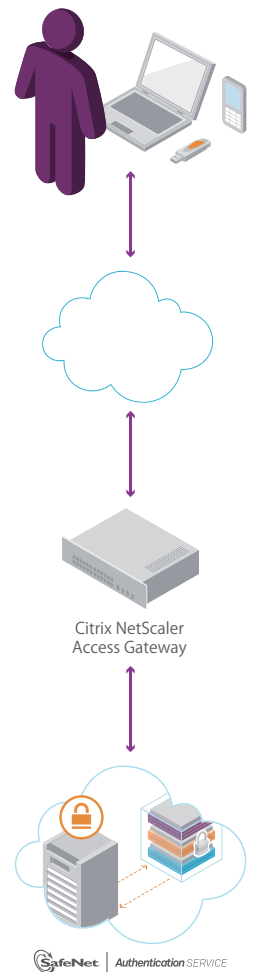
SafeNet Authentication Manager (SAM)
SafeNet Authentication Manager は、将来を見据えた、強力な認証戦略の実装を可能にします。単一の認証バックエンドを使用して、オンプレミスまたはクラウドで、企業リソースへのローカルおよびリモートアクセスを保護する、包括的な認証サーバです。

SafeNet Authentication Manager は、SafeNet の認証ソリューションと、その認証サービス全体に対する豊富な管理機能を提供するため、セキュアなアクセスに対する現在のニーズだけでなく、進化するニーズにも対処することができます。



図 1. 認証データフロー

1. ユーザーは、Citrix NetScaler Gateway で保護されている組織ネットワークにログオンしようとしています。ユーザーの二要素認証クレデンシャルが Citrix NetScaler Gateway に送信されます。
2. Citrix NetScaler Gateway は、ユーザーのクレデンシャルに含まれるリクエストを SAM に送信（ネットワークポリシーサーバー-NPS 経由）、または直接 SAS に送信します。
3. ユーザークレデンシャルが検証され、許可または拒否されます。
4. SAM / SAS は応答（許可または拒否）を Citrix NetScaler Gateway に返します。
5. ユーザーは、検証プロセスの結果に基づいて、ネットワークへのアクセスを許可または拒否されます。



SafeNet について

SafeNet は、1983 年に設立された、情報セキュリティ業界における世界的なリーダー企業です。
SafeNet は、お客様の貴重な資産である ID や、トランザクション、通信、データ、ソフトウェアライセンスを IT セキュリティの視点から、情報ライフサイクル全般にわたり保護しています。
SafeNet のお客様は、100 カ国以上、2 万 5 千を超える企業や政府機関に及び、その情報セキュリティの保護を SafeNet に委ねています。

日本セーフネット株式会社

CDP 事業部
東京都港区新橋 6-17-17 御成門センタービル 8F
Tel: 03-5776-2751
Email: jp-info@safenet-inc.com

記載されている会社名、製品名およびロゴは、各社の商標または登録商標です。カタログに掲載されている内容は、予告なく変更される場合があります。

©2014 SafeNet, Inc. All rights reserved. SafeNet and SafeNet logo are registered trademarks of SafeNet. All other product names are trademarks of their respective owners. SB (EN)-06Feb2014