

Cloudflare for SaaS

SaaSアプリケーションパフォーマンス、セキュリティ、暗号化に関する重要事項

顧客のWebサイトを保護・高速化する

Webアプリケーションサービスを大きな規模でCloudflareに委任し顧客向けSaaSプラットフォームを改善

SaaS市場が必要不可欠なビジネスインフラストラクチャへと進化するなかで、セキュリティとパフォーマンスはSaaS関連製品を提供する側にも、それを利用する側にも引き続き最大の関心事となっています。プロバイダーはアプリケーションのパフォーマンスとセキュリティサービスを改善することで、収益の減少、ブランドへの悪評、顧客離れといった顧客側の懸念を回避することができます。

Cloudflare for SaaSは、SaaSプロバイダーが顧客のWebサイトのセキュリティとパフォーマンスを大規模に管理できるようにすると同時に、エンドユーザーエクスペリエンスの保護と高速化に役立ちます。

- エンドユーザーの顧客データの保護
- アプリケーションの読み込み時間の短縮
- 一般的な攻撃やゼロデイの脆弱性から顧客アプリケーションを保護
- さらに多くの機能

「SSL for SaaSの導入により、お客様のSSL証明書のプロビジョニング、送信、自動更新、保守をCloudflareのAPIで扱うことになり、流れが簡素化されました。さらに、HTTPSがエンドツーエンドになったことでお客様のプライバシー対策やパフォーマンスが強化されました。」

Andrew Murray氏
Olo、CTO



SSL for SaaS

[SSL for SaaS](#)で顧客のバニティドメインを簡単に暗号化し、転送中の顧客データを保護しましょう。Cloudflareはプライベートキーの作成からドメイン検証、発行、更新、再発行に至る一連の工程を保護し、証明書のライフサイクル全体を管理します。



アプリケーションセキュリティ

Cloudflareのエンタープライズクラスの[アプリケーションセキュリティ](#)スイートは、ゼロデイエクスプロイトの試み、DDoS攻撃、ボットおよび詐欺攻撃、サプライチェーンの侵害などからSaaSアプリケーションを保護します。お客様の顧客がアカウント乗っ取りやクライアント側の攻撃からユーザーを保護できるよう支援します。



アプリケーションパフォーマンス

Cloudflareの[アプリケーションパフォーマンス](#)サービスは、顧客のアプリケーションを高速化し、可用性を確保します。SaaSプラットフォームの顧客は、エンゲージメントの最適化、コンバージョン率の向上、コスト削減につながる高速かつ豊かなユーザーエクスペリエンスを提供できるようになります。

包括的なSaaSセキュリティ

Cloudflareの包括的なセキュリティソリューションは、SaaSプロバイダーのWebサイト、アプリケーションおよびAPIを保護する一方、エンドユーザーのインターネットアセットおよびその利用者にまでメリットをもたらします。

Cloudflareの巨大なグローバルネットワークは、トラフィックスパイクと帯域幅消費型攻撃を吸収し、固有の顧客アセットおよび共有のインフラストラクチャからサービスを受ける顧客アセットが常に高性能かつ利用可能になるようにします。[Webアプリケーションファイアウォール](#)、[APIのセキュリティと管理](#)、[ボット緩和](#)、[自動証明書ライフサイクル管理](#)、[ブラウザのサプライチェーンセキュリティ](#)など他のセキュリティソリューションと組み合わせることで、Cloudflareのセキュリティソリューションはアプリケーション層を標的とした複雑な攻撃を軽減し、クレデンシャルスタッフィング攻撃、クライアント側の侵害、オンパス攻撃、コンテンツスクレイピング、APIエンドポイントの不正利用などから保護します。

より速いSaaS体験

Cloudflareは、遅延の低減、コンテンツ配信のパフォーマンスの最適化によって、SaaSプロバイダーのWebサイト、アプリケーション、APIのエンドユーザーエクスペリエンスを向上させ、そのメリットをエンドカスタマーのインターネットアセットにも広げることができます。Cloudflareのソリューションの中核となるのは、中国本土の30都市を含め、120か国以上、330以上の都市にまたがるグローバルコンテンツ配信ネットワーク (CDN) であり、各地域の訪問者にコンテンツをより近づけています。

[Argo Smart Routing](#)に備わったリアルタイムのネットワークインテリジェンスがルーティング可能な最速のパスを見つけ、輻輳を回避してオープンで安全な接続を維持することで、接続設定時の遅延を軽減します。[Cloudflare Load Balancing](#)は、遅延の削減と可用性を向上させるために、障害を迅速に回避しながら、複数のサーバーにトラフィックを分散し、地理的に最も近い地域にルーティングします。

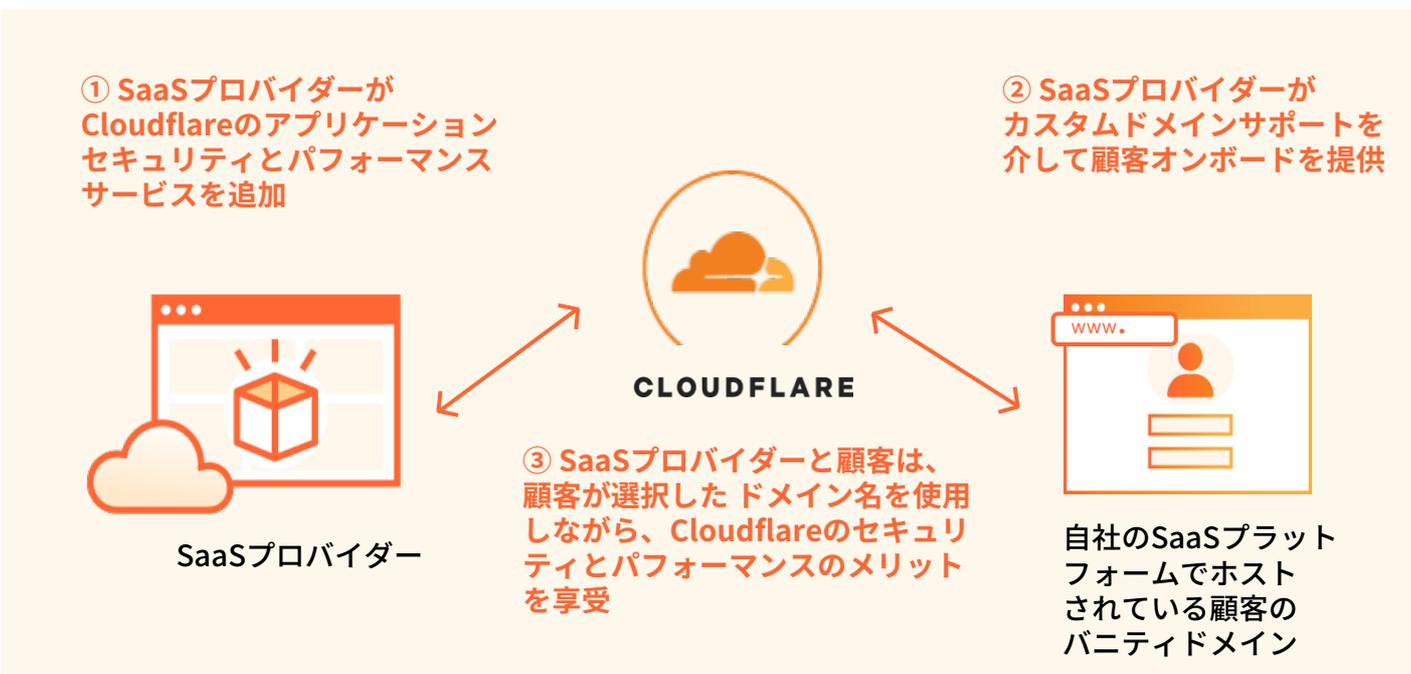


図1: カスタムドメインを介してセキュリティとパフォーマンス上のメリットを顧客に拡張



詳しくは、[アプリケーションセキュリティのデモシリーズ](#)にご登録ください