

Proofpoint Secure File Transfer



Proofpoint Secure File Transfer™ モジュールは、御社の Proofpoint 導入環境に頑丈で安全な大容量ファイル転送機能を追加します。これはエンドユーザが大きなファイル（または高度なセキュリティを要求されるファイル）を迅速かつ容易に送ることを可能にし——同時に電子メールインフラに対する大容量の添付ファイルの影響を最小限に抑えます。Proofpoint Secure File Transfer はユーザの生産性向上、電子メールインフラ管理の費用効率改善、電子メール添付ファイルのよりよい管理を可能にします。このモジュールは、電子メールの添付として送付するよりも高度なセキュリティとコンプライアンスを提供すると同時に、Secure FTP など他のファイル転送法による不都合を解消します。

ヘルスケア、金融サービス、政府機関、その他大容量のファイルを手軽に安全な方法で送信する必要のある業界にとって理想的な Proofpoint Secure File Transfer は、送信者、受信者、さらにITに対しても影響を最小限に抑えます。

安全なファイル転送の必要性

今日の企業がITインフラ（ネットワークトラフィックおよびストレージ）やセキュリティ（コンプライアンスおよびアクセスコントロール）について抱える懸念は、従来のファイル転送法——電子メールやFTPなど——を時代遅れにしていきました。大容量ファイルが特殊な用途——動画や音声、技術文書、医療診断、実験結果など——から日常的に扱うものに変化したのにつれて、ファイル共有に使われてきた電子メール、CD出力、FTPを初めとする旧来のチャネルでは不十分となり、セキュリティに関する法規制を満たすことができなくなっています。

Proofpointのソリューション

Proofpoint Secure File Transfer は大容量のファイルや機密ファイルが安全に、一般的なデータ保護のルールに則って転送されることを保証します——しかも、電子メールの添付ファイルを使うのと同じ手軽さでそれを実現します。

Proofpoint Secure File Transfer は従来のファイル転送法よりも高度なセキュリティを提供します。転送するファイルごとに、Proofpoint Secure File Transfer モジュールは安全なリンクを自動的に提供し、受取人はそれをクリックして添付ファイルをダウンロードします。宛先認証機能によって、注意を要するファイルは正当と確認された宛先のみが受け取れるため、機密情報が保護されます。返送される配達証明によって、エンドユーザはファイルが宛先に届いたことを確認できる一方で、このモジュールはファイル追跡とレポート機能によって監査証拠を提供します。各ファイルのリンクには限定された期間が割り当てられ、有効期限がリンクに設定されています。

導入形態、信頼性、スケーラビリティに関する特徴

Proofpoint Secure File Transfer はアプライアンスと仮想アプライアンス（VMware用）どちらの形態でも導入可能で、単独のスタンドアロンデバイスとしても、複数のリモートロケーションでグローバルな形でインストールできます。

高い信頼性、確実性、速度

他の Proofpoint モジュールと同様に、Proofpoint Secure File Transfer は大企業の厳しい要件を満たすよう設計されています。アプライアンスは、クラスターで配備することによって、サービスの可用性を確保し、障害復旧を簡単にすることができます。複数のアプライアンスがインストールされている環境では、Proofpoint のローカルクラスタリング機能によって同じロケーションにインストールされている2台のアプライアンス間で自動的フェイルオーバーが可能です。リモートフェイルオーバー機能は、別々のロケーションにインストールされた2台のアプライアンス間で冗長的保護を提供します。

複数サイトへのインストールでは、Proofpoint が Proofpoint Secure File Transfer アプライアンス間でファイルの複製を提供します。これによって Proofpoint アプライアンスネットワーク全体で、柔軟かつカスタマイズ可能なファイルの分散と保存が行えます。Proofpoint のファイル複製技術は高いパフォーマンスを約束し、ユーザが最も近い Proofpoint Secure File Transfer アプライアンスからダウンロードして、常にダウンロードが最速で行えるようにします。



一目でわかるメリット

- 非常に大きなファイルやフォルダを安全かつ簡単に送信：Proofpoint Secure File Transfer はビジネスユーザが、電子メールで小さな添付ファイルを送信するのと同じくらい簡単に、あらゆる大きさ——最大 20GB——のファイルやフォルダを安全に送信することを可能にします。企業にとっては、貴重な電子メール用ストレージとネットワーク回線容量を大きな添付ファイルに消費されないため、電子メールシステムのパフォーマンスが向上し、経費が削減されるという利点があります。
- 生産性向上、FTP サーバ不要、配達時間短縮：Proofpoint は、最小限のITサポートと電子的なスピードとビジネスユーザにも簡単に使えるインタフェースで、大容量ファイルの安全な送信を可能にします。

法令遵守のメリット

Proofpoint Secure File Transfer は法令で規制されている組織が、さまざまなデータ保護条例や法人管理条例で要求される、安全で監査可能なファイル転送プロセスを実行することも助けます。次はそうした法令の一部です。

- サーベンス・オクスリー法 404 条：監査証拠、信憑性認証、記録保持が必要
- HIPAA の要件：記録保持、プライバシー保護、サービス証拠が必要
- 21 CFR Part 11: 記録保持、信憑性の認証、機密保持、監査証拠が必要
- 国防総省規則 (DOD) 5015.2：記録の信憑性認証、保護、確実な裁断が必要
- 証券取引委員会 (SEC) 規則：17a-3 4(17 CFR 240,17a-3,4) の各条で情報の保護、監査証拠、記録の保持と信憑性認証が必要

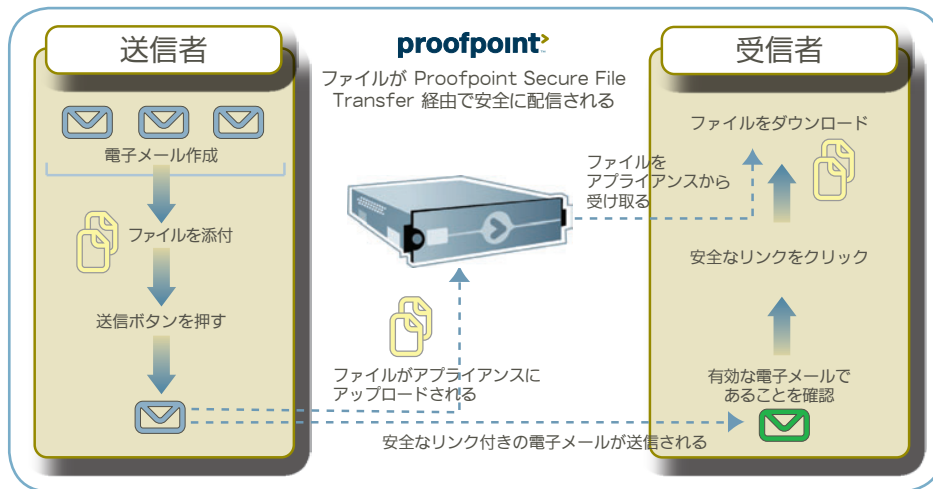
Proofpoint Secure File Transfer

安全なファイル転送の仕組み

Proofpoint Secure File Transfer は、ファイル転送の安全性と完全性を保証する実績ある技術を、IT 要員だけでなくビジネスユーザの負担も最小限にする使いやすさと組み合わせて使っています。

あるエンドユーザが 15 メガバイトの PowerPoint ファイルを添付したメッセージを送信しなければならない場合を考えてみます。

- ユーザは、便利な Web ベースのインタフェースまたは Outlook のプラグインを使って電子メールを新規作成し、ファイルを添付して送信ボタンを押します。
- 添付されたファイルが自動的に Secure File Transfer アプライアンスにアップロードされます。
- ファイルに対する安全で期間の限定されたリンクが付いた電子メールが宛先に送信されます。
- 添付されたファイルが自動的に Secure File Transfer アプライアンスにアップロードされます。
- 受信者は電子メールを開き、安全なリンクをクリックし、Proofpoint Secure File Transfer アプライアンスに認証を行ってからファイルをダウンロードします。



データセキュリティ、管理、パフォーマンスにエンタープライズクラスの機能

Proofpoint Secure File Transfer は御社の貴重な静的および動的データを、強力な暗号化、アクセスコントロール、および監査機能によって、安全に保護します。

- 安全なリンク：転送するファイルへの埋め込みリンクは、二重 128-bit MD5 トークンによって生成されます。
- 安全な送信：アップロード時とダウンロード時には SSL/TLS の暗号化が使用されます。
- 安全な複製：アプライアンス間のファイル複製には IPsec が使用されます。
- マルチレベルの宛先認証とアクセスコントロール：選択的認証がファイルごとにコントロールできます。ユーザは意図した受信者のみがファイルにアクセスできるよう指定することができます。
- 受信者追跡：すべてのファイルアクセスについて、通知を受け、ログを取り、監査証跡を残すことができます。

Proofpoint File Transfer は、次のような管理、保守、パフォーマンス機能で、忙しい電子メール管理者や IT 管理者の仕事を減らします。

- アクセスコントロールの自動化：承認され、認証された送信者と受信者だけがファイルにアクセスできるようにするプロセスを、LDAP/Active Directory または HTTPS/SOAP との簡単なインテグレーションで保証し、自動化します。
- リンクを自動的に無効化：それぞれのリンクは有効期間が限定され、その期限はグローバルにも、送信者によって送信ごとにも設定が可能です。
- 自動的なストレージライフサイクル管理：ストレージ空間はファイルが期限切れになった後、自動的に再利用されます。
- 近接複製：複数アプライアンスの環境では、ファイルの複製がすべてのアプライアンスではなく、受信者に最も近いアプライアンスに対して行われます。

しっかりしたエンドユーザ用機能

Proofpoint Secure File Transfer はエンドユーザが要求する使いやすさを次のような機能で提供します。

- 容易なアクセス：ユーザは、便利な Web ベースのインタフェースまたは Microsoft Outlook 用プラグインによる通常の電子メールからファイルの安全な転送を起動し、ファイル転送のオプションを制御することができます。
- 受領証の返送：ファイルが受け取られると、ユーザは即座に通知されます。
- 多言語インタフェース：日本語に加え、英語、ドイツ語、フランス語、韓国語、簡体字中国語などが用意されています。

テクノロジー

Proofpoint Secure File Transfer は Accellion File Technology を利用しています。



さらに詳しい情報

Proofpoint の安全なファイル転送に対する独自のアプローチについてさらに詳しい情報については、<http://www.proofpoint.com/sftwp> から無料のホワイトペーパー *No More FTP: Eliminate FTP and Email Attachment Issues with Proofpoint Secure File Transfer* をダウンロードしてお読みください。

当社のオンラインリソースセンターでは、この他にも Proofpoint データシート、ホワイトペーパー、カスタム導入事例などがお読みいただけます。<http://www.proofpoint.com/resource-cente>

©2008 Proofpoint, Inc. Proofpoint, Proofpoint Secure File Transfer, Proofpoint Protection Server, Proofpoint Messaging Security Gateway, Proofpoint Spam Detection, Proofpoint Virus Protection, Proofpoint Digital Asset Security, Proofpoint Regulatory Compliance, Proofpoint MLX, Proofpoint Dynamic Reputation, Proofpoint on Demand は米国およびその他の国々における Proofpoint, Inc. の商標または登録商標です。この文書に含まれるその他すべての商標はそれぞれの所有者の所有物です。05/08
Proofpoint, Inc. 892 Ross Drive Sunnyvale, CA 94089 USA