

データ交換とアーカイブ処理を保護

機密データを含むファイルは、保存と移動を問わず保護する必要があります。SecureZIP[®] では、このようなファイルのセキュリティを簡単に確保できます。SecureZIP は、業界最高レベルのセキュリティ/圧縮技術を持ち、保存と移動の両極面で、送信中のデータをセキュアに保護しながら、転送時間と必要なストレージスペースを大幅に削減します。また、クロスプラットフォームの互換性により、企業内でのデータ交換に対して理想的なソリューションを提供します。

マスター キー機能*で、監査や復元の際に暗号化ファイルにアクセス

暗号化したファイルは、組織内でアクセス可能でなければ意味がありません。デジタル証明書やパズフレーズでファイルが暗号化された場合、SecureZIP のマスター キー機能により、監査やデータ復元の際に確実に暗号化データにアクセスすることができます。

デスクトップ、サーバー、ミッドレンジ、メインフレーム システムでセキュアにデータを交換

SecureZIP は、主要なプラットフォームで利用でき、Windows デスクトップ、UNIX / Linux および Windows サーバー、i5/OS ミッドレンジ、z/OS、メインフレーム オペレーティング システム間でのセキュアなデータ交換をサポートしています。SecureZIP は転送先のシステムの種類に応じてデータを自動で適切なフォーマットに変換します。

PKWARE は、一社ですべての主要なエンタープライズ オペレーティング システムに対応するデータ圧縮およびセキュリティ製品を提供する唯一のベンダーです。

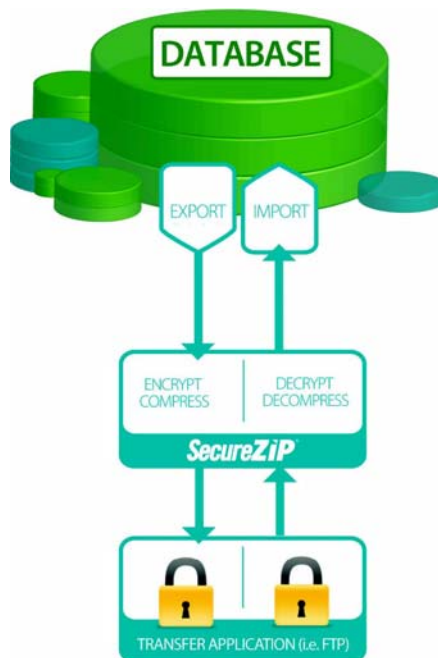
サーバーからデスクトップへ自動的にファイルを配布

自己解凍ファイル (PKSFX[®]) を作成して、サーバーから送信した暗号/圧縮アーカイブを自動的にデスクトップで復号/解凍します。デスクトップ ユーザーはほんの数クリックでこの処理を行うことができ、すばやく簡単にファイルをデスクトップ システムに転送できます。

注意: PKSFX 機能は、内部使用のみに使用が許諾されています。生成した SFX ファイルを商用で社外へ配布する場合には、別途、SFX 配布ライセンスが必要です。

復号化したデータをディスクに保存することなく、暗号化データを処理

SecureZIP のアプリケーション統合機能で、データを復号化する際に、ディスクに保存することなく、アプリケーションに直接データをストリームすることができます。アプリケーションの処理が完了すると、データが SecureZIP にストリームされ、暗号化されます。ここでも、保護されていないデータがディスク上に残ることはありません。



機能と利点

ストレージスペースの節約とファイル転送時間の短縮

復号化したデータをディスクに保存する異なく暗号化データを処理

マスター キー機能で、監査や復元の際に暗号化ファイルにアクセス

パズフレーズ、X.509 デジタル証明書、またはその両方を使用してデータを暗号化

スマート カードとスマート トークンを使用してデータ保護をさらに強化 (Windows サーバーのみで利用可能)

サーバーからデスクトップへ自動的にファイルを配布

デジタル署名を使用してドキュメントが改竄されていないことを確認

すべての主要なコンピューティング プラットフォームで動作し、z/OS[®]、i5/OS[®]、UNIX[®] / Linux[®] サーバー、Windows[®] サーバー/デスクトップなどのオペレーティング システム間でシームレスなデータ転送を実現

* SecureZIP Server Enterprise Edition で提供される機能

「...SecureZIP は、クライアントの要件を十分に満たす製品でした。必要なセキュリティ機能を提供し、さらにソリューションとして、その利点はセキュリティ機能だけにとどまりませんでした。SecureZIP のその他の機能によって、低コストでクライアントの処理効率を大幅に向上させ、コスト削減を実現できることでしよう。」

サプライ チェーン コンサルタント
全米を代表する小売業者

パスフレーズ、X.509 デジタル証明書、 またはその両方を使用してデータを暗号化

SecureZIP は、パスフレーズとデジタル証明書ベースの両方の暗号化手法をサポートし、ビジネス環境におけるさまざまな要件を満たす柔軟なセキュリティ機能を提供します。パスフレーズに比べ、デジタル証明書はより高いセキュリティレベルを提供し、より使いやすく、大多数の受信者とセキュアな通信を行うことができます。パスフレーズは、受信者がデジタル証明書を保有していない場合に代替の手段として有効です。

デジタル署名を使用してドキュメントが改竄 されていないことを確認

SecureZIP では、ユーザーはユニークなデジタル証明書でファイルに署名することができます。署名付きファイルの受信者は、署名を認証し、送信者が本人であることを確認でき、ドキュメントが改変されたり、改竄されていないことを確認できます。さらに、デジタル署名は否認防止機能を提供します。署名者は後になって署名が無効であることを否認できません。

スマート カードとスマート トークンを使用して データ保護をさらに強化

SecureZIP のスマート カードとスマート トークンのサポートにより (Windows サーバーのみで利用可能)、ユーザーの復号用の秘密鍵を小型携帯デバイスに格納することで、追加のデータ保護層を適用できます。スマート カードとスマート トークンでは、二要素の認証も有効にでき、ユーザーは暗号化したデータにアクセスする際には、携帯デバイスに格納されているパスフレーズや秘密鍵などの 2 つの認証情報が必要になります。

PKWARE について

PKWARE, Inc. は ZIP 標準の発案者で、かつイノベーターとして継続的な地位を確立しており、データ セントリック、クロスプラットフォームのデータ セキュリティと圧縮ソフトウェア製品を提供するグローバル市場およびテクノロジーのリーディングカンパニーです。SecureZIP および PKZIP® 製品群は 30,000 社以上の企業と 200 以上の官公庁への導入実績を持ち、組織内および組織外のパートナーとデータ セキュリティ、可搬性、クロスプラットフォームの コンピューティング エクステンジの確保に使用されています。PKWARE 製品は、金融サービス、銀行、小売、ヘルスケア、官公庁、製造業の各分野で、他社製品にはないスケーラビリティ、使いやすさ、そして迅速な導入が評価され、広く導入されています。PKWARE は、ウイスコンシン州ミルウォーキーに本拠を置き、ニューヨーク、イギリスなどに拠点を構える株式非公開の会社です。

Windows

Solaris

IBM-AIX

HP-UX

Linux

SecureZIP Server

Enterprise Edition

※: SecureZIP Server for Windows は、Enterprise Edition でのみ提供されます。

- ・ 128MB RAM (256MB 推奨、Vista & Windows 7 の場合 512MB 推奨)
- ・ 32 ビット版: 28MB の空きディスク容量
- ・ 64 ビット版: 33MB の空きディスク容量
- ・ Microsoft Management Console v1.2 以降。Windows 2000 SP4 以上と IE 6.0 以上または Windows サーバー 2003 以降

- ・ Solaris 8 以上
- ・ 64MB RAM (128MB 推奨)
- ・ 15MB の空きディスク容量
- ・ **Enterprise Edition:** SecureZIP Server Standard Edition の要件に加えて次の要件を満たす必要があります: Microsoft Management Console v1.2 以降。Windows 2000 SP4 以上と IE 6.0 以上、または Windows Server 2003 以降。

- ・ AIX 5L バージョン 5.2 以降、パッケージ: xIC.aix50.rte 8.0.0.0 以降、xIC.rte 8.0.0.0 以降。xIC パッケージは IBM Web サイトから入手できます。
- ・ AIX 6L バージョン 6.1 以上
- ・ 64 MB RAM (128MB 推奨) | 15MB のディスク空き容量
- ・ **Enterprise Edition:** SecureZIP Server Standard Edition の要件に加えて次の要件を満たす必要があります: Microsoft Management Console v1.2 以降。Windows 2000 SP4 以上と IE 6.0 以上、または Windows Server 2003 以降。

- ・ **11iv1 (PA-RISC プロセッサのみ) とパッチ:** PHCO_29903, PHCO_30238, PHCO_33582, PHCO_35743, PHCO_36503, PHSS_22535
- ・ **11iv2 以上とパッチ:** PHSS_39821, PHSS_39897, PHSS_40537
- ・ **11iv3 以上とパッチ:** PHSS_39822, PHSS_40538
- ・ 64MB RAM (128MB 推奨) ・ 15MB の空きディスク容量
- ・ **Enterprise Edition:** SecureZIP Server Standard Edition の要件に加えて次の要件を満たす必要があります: Microsoft Management Console v1.2 以降。Windows 2000 SP4 以上と IE 6.0 以上、または Windows Server 2003 以降。

- ・ RedHat 4 以上、SuSE 9 以上
- ・ 64MB RAM (128MB 推奨)
- ・ 15MB の空きディスク容量
- ・ **Enterprise Edition:** SecureZIP Server Standard Edition の要件に加えて次の要件を満たす必要があります: Microsoft Management Console v1.2 以降。Windows 2000 SP4 以上と IE 6.0 以上、または Windows Server 2003 以降。

エクセルソフト株式会社

〒108-0073

東京都港区三田 3丁目 9番 9号 森伝ビル 6階

Tel: 03-5440-7879

Fax: 03-5440-7876

Email: xlsoftkk@xlsoft.com

www.xlsoft.com

Copyright © 2010 PKWARE, Inc. and its licensors. All rights reserved. PKWARE, SecureZIP, PKZIP は PKWARE, Inc. の登録商標です。本紙に記載されているその他の企業の登録商標および商標は、それらの所有者を明確にする目的でのみ記載されており、各々の所有者に所有権が属しています。