PKWARE[®] PKZiP[®]

効果的なデータ交換とアーカイブ処理を実現 爆発的に増えるデータを効果的に管理

PKZIP®は、業界最高レベルの圧縮技術でファイルを圧縮して、ファイル転送時間を短縮し、必要なストレージスペースを節約できる圧縮解凍ユーティリティです。PKZIP Server は、コマンドラインインターフェースを提供し、サーバー上のタスクをより簡単に効率的に自動化できます。

ストレージ スペースの節約とファイル 転送時間の短縮

PKZIP は、ファイル サイズを最大 95% まで 圧縮し、ネットワーク帯域幅の使用と DASD (Data Access Storage Device) のコストを削減し、処理時間の短縮によるプロジェクトのスケジュール維持を実現します。

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 データを交換

PKZIP 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、IBM®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データ交換をサポートしています。PKZIP は転送先のシステムの種類に応じてデータを適切なフォーマットに変換します。また、PKI (公開鍵暗号方式)やパスフレーズで暗号化した ZIP ファイルも復号化できます。

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 ZIP 圧縮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 *

自己解凍ファイルを作成して、サーバーから送信した圧縮アーカイブを自動的にデスクトップで解凍します。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。

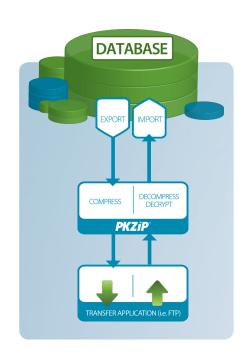
注意: PKSFX[®] 機能は、内部使用のみに使用が許諾されています。生成した SFX ファイルを商用で社外へ配布する場合には、別途、SFX 配布ライセンスが必要です。

標準的なレポート機能でエラーを レポート

PKZIPは、HP Openview®、Tivoli®、Unicenter®などの一般的なエンタープライズ管理ツールを使用して、エラーやイベントをレポートします。 SYSLOG と SNMP のサポートにより、既存の管理レポーティング ツールを活用することで新たな投資を必要とせず、管理コストを抑えます。

アプリケーション統合で処理効率 を大幅に向上

アプリケーション統合のストリーム処理により、データを直接アプリケーションの内外に流し込むことができます。他社製品の多くは、zip ファイルをデータ ファイルに抽出した後で、アプリケーションでデータを読み込みます。アプリケーション統合によって、このステップは不要になり、データ処理の工程数を減らすことで運用効率が向上します。



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

アプリケーション統合で処理効率を大幅 に向上

サーバーからデスクトップへ自動的に ファイルを配布 *

E メールでエンドユーザーに圧縮ファイル を配布 *

標準的なレポート機能でエラーをレポート

強度なパスワードベースの暗号化でファイルを保護 (Windows Server のみ)

すべての主要な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

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

「PKZIP を使用して、データを最低でも 75% 圧縮でき、最大で 90-95% 圧縮できることもあります。弊社では、PKZIP を使用せずには、運用スケジュールに沿ってデータ送信を完了することはできないでしょう。」

IT サービス プロバイダ オペレーショナル アナリスト

F メールでエンドユーザーにファイルを配布

エンドユーザーへの圧縮ファイルの配布は、スイッチと受信者の E メール アドレスを追加 するだけです。利用可能な SMTP サーバーを使用することで、PKZIP の E メール統合により、組織内外のエンドユーザーへのファイルの配布の処理時間と開発工数を削減します。

強度なパスフレーズ ベースの暗号化によりファイルを保護

Windows サーバー プラットフォームでは、PKZIP は、AES や 3DES 暗号化アルゴリズムをサポートし、パスフレーズを使用して機密情報を保護します。PKZIP で暗号化されたファイルは、PKZIP、SecureZIP®、または ZIP Reader (Windows 用の無料 ZIP 解凍ユーティリティ)を使用して主要なプラットフォーム上で復号化および解凍が可能です。

SECUREZIP - 次世代 ZIP のデータ セキュリティ ソフト

SecureZIP は、効率的な圧縮、洗練されたデータ管理、クロスプラットフォーム機能を含む PKZIP の機能をすべて備えています。SecureZIP は、効率的なデータ管理とエンタープライズクラスのセキュリティ機能を持ち、圧縮、アーカイブ、暗号化、認証の複数の処理を SecureZIP 一つのソリューションで実現します。

SecureZIP Server の特長:

- 暗号化データを復号する際に、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復号可能
- 監査や復旧時に組織のデータを復元可能
- パスフレーズ、PKI (公開鍵暗号方式)、またはその両方を使用してデータを暗号化
- FIPS 140 コンプライアンスに準拠

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 ラットフォームのデータ交換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、ウィ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。

必要なシステム

WINDOWS

Enterprise Edition メモ: PKZIP Server for Windows は、 Enterprise 版のみの提供です。

- Windows 2003 およびそれ以降 (IE 6.0 またはそれ以降が必要)
- 256 MB RAM (512 MB 推奨)
- 15 MB の空きディスク容量
- Enterprise Edition: Windows Server 2003 または それ以降で動作する Microsoft Management Console v2.0

SOLARIS®

- Solaris 8 またはそれ以降 (UltraSPARC)
- Solaris 10 またはそれ以降 (x86)
- 64 MB RAM (128 MB 推奨)
- 20 MB の空きディスク容量
- Enterprise Edition: Windows Server 2003 または それ以降で動作する Microsoft Management Console v2.0

■ IBM-AIX®

- 5L Version 5.3 (5300-08) または それ以降
- 6L Version 6.1 (6100-00) または それ以降
- 7L Version 7.1 (7100-00) または それ以降
- **必要な xIC バッケージ:** xIC.aix50.rte 11.1.0.2 またはそれ以降、 xIC.rte 11.1.0.2 またはそれ以降
- 64 MB RAM (128 MB 推奨)
- 28 MB の空きディスク容量
- Enterprise Edition: Windows Server 2003 または それ以降で動作する Microsoft Management Console v2.0

■ HP-UX®

- ・ 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 またはそれ以降とパッチ: PHSS_39821、PHSS_39897、 PHSS_40537
- 11iv3 またはそれ以降とパッチ: PHSS_39822、PHSS_40538
- すべての HP-UX バージョンで、 PKZIP をインストールする前にかなら すパッチをインストールしてください
- 64 MB RAM (128 MB 推奨)
- 40 MB の空きディスク容量
- Enterprise Edition: Windows Server 2003 または それ以降で動作する Microsoft Management Console v2.0

LINUX

- RedHat 4 およびそれ以降 (x86、 x86_64、s390、または s390x アー キテクチャのプロセッサ)
- SuSE 9 およびそれ以降 (x86、 x86_64、s390、または s390x アー キテクチャのプロセッサ)
- Ubuntu 10.04 (LTS) およびそれ以降 (x86 または x86_64 アーキテクチャのプロセッサ)
- すべての Linux ディストリビュー ションで、x86_64 では、32-bit 互 換ライブラリが必要です
- 64 MB RAM (128 MB 推奨)
- 20 MB の空きディスク容量
- Enterprise Edition: Windows Server 2003 または それ以降で動作する Microsoft Management Console v2.0

XUSOFT 3	[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: 03-5440-7875 Fax: 03-5440-7876

Email: xlsoftkk@xlsoft.com

www.xlsoft.com

PKWARE