

アークマネージャー

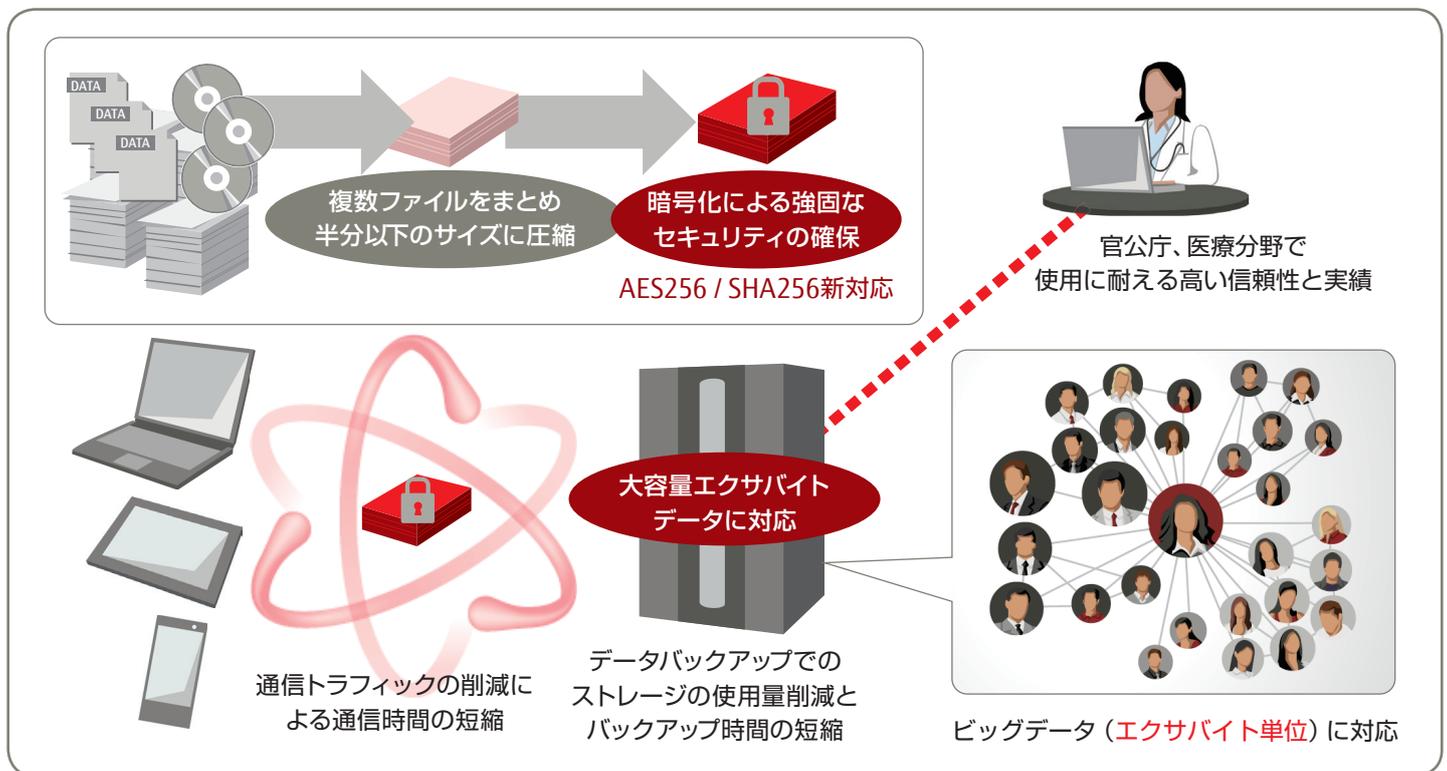
# FUJITSU Software Arcmanager V7

## 暗号機能付き圧縮アーカイバ

クラウド、ビッグデータに対応した暗号機能付き圧縮アーカイバ

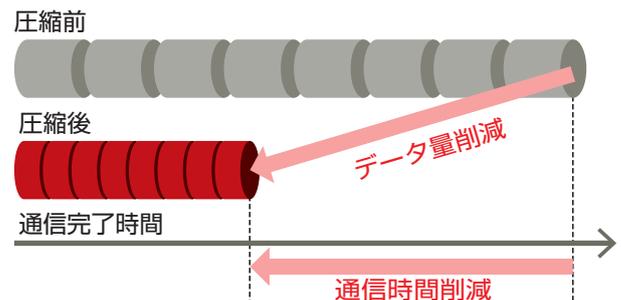
### Arcmanager V7の概要

サーバ、PCや携帯端末、POS端末など、データ通信する場面で、データを圧縮アーカイブ化することで、通信、ストレージのコストを下げることが可能です。



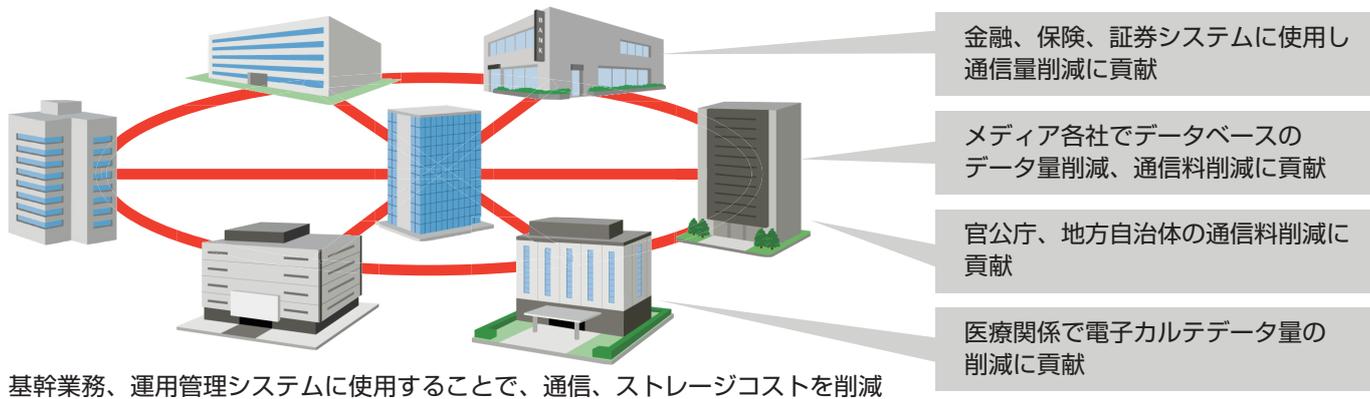
### Arcmanager V7の機能

- 各種プラットフォームで圧縮アーカイブ可能
  - ・ 複数ファイル複数フォルダを1ファイルの書庫で管理
  - ・ 書庫ファイルの強固なセキュリティ保護機能を搭載 (新たにAES256 / SHA256暗号に対応)
  - ・ 各種OSに対応。各種OS間で書庫データの互換有
  - ・ エクサバイト単位の大規模ファイル対応
  - ・ 大規模構造に対応 (1,000,000ファイルを格納可能)



## Arcmanager V7の使用例

### 企業／公共システム



## Arcmanager V7の特長と仕様概要

### 特長

#### 権利面の安心

富士通研究所と開発した完全オリジナルのアルゴリズムを使用。特許を保有しているため、他者権利侵害のリスクが大幅に低減されています。

#### サポートの安心

フリーソフトと異なり、アルゴリズム、開発環境、ロジックを把握した技術者がサポートします。輸出の必要がある場合は、弊社ソフトウェアの該非証明書も発行可能です。

#### 互換性、相互流通性の安心

マルチプラットフォームで使用できるように設計しており、サーバ、PC間でデータ互換性があります。

#### 長期間＆豊富な採用実績

1993年にArcmanagerシリーズを販売開始してから200社以上のお客様の採用実績があり、社内システム、官公庁の社会基盤システム等、高信頼性を要求される場所にご使用いただいています。

#### 各種カスタム対応

各種CPU・各種OS対応、仕様追加などのカスタム対応が可能です。

### 仕様概要

| 製品名           | Arcmanager V7   |
|---------------|---|
| 書庫ファイルのサイズ    | 9エクサバイト (= 900万テラバイト) (※1)  |
| 1ファイルのサイズ     | 9エクサバイト (= 900万テラバイト) (※1)  |
| ファイル数         | 1,000,000   |
| セキュリティ        | AES256 / SHA256   |
| マルチスレッド対応     | ○   |
| 32ビット/64ビット対応 | ○   |
| 対応OS          | Windows Vista / 7 / 8<br>Windows Server 2003 / 2008 / 2012<br>Windows Embedded / Phone<br>Solaris 9 / 10 / 11<br>各種Linuxカスタム対応 (※2) |
| タイムスタンプ       | 64ビット   |
| ラインナップ        | 動的リンクライブラリ、アプリケーション (GUI / CUI)   |
| 表示メッセージ       | 英 / 日 (その他の言語もカスタム対応可能)   |
| その他           | Arcmanager DLL (旧製品) の書庫読み取り可能<br>ディレクトリ指定機能<br>32/64ビット自己復元機能  |

(※1) 動作検証は8テラバイトまで実施済みです。

(※2) 当社独自製品でありGPL/LGPL非適用ライブラリです。

### 評価版無償貸出サービス

評価申込書のご提出により、製品を1ヵ月無償貸出します (延長も可能です)。お客様環境下での評価を実施していただき、事前に効果の確認をしていただけます。

- ・ Windowsは米国Microsoft Corporationの米国および他の国における登録商標または商標です。
- ・ SolarisはOracle Corporationおよびその子会社、関連会社の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・ Arcmanagerは、富士通エレクトロニクス株式会社の登録商標です。
- ・ その他、本書に記載されている会社名、製品名などの固有名詞は、各社の商号、商標または登録商標です。
- ・ 本資料の記載内容は、予告なしに変更することがありますので、ご用命の際は営業部門にご確認ください。
- ・ 本資料に記載された動作概要や応用例などは、標準的な動作や使い方を示したもので、実際に使用する機器での動作を保証するものではありません。したがって、これらを使用するにあたってはお客様の責任において機器の設計を行ってください。これらの使用に起因する損害などについては、当社はその責任を負いません。
- ・ 本資料に記載された動作概要・回路図を含む技術情報は、当社もしくは第三者の特許権、著作権等の知的財産権やその他の権利の使用権または実施権の許諾を意味するものではありません。また、これらの使用について、第三者の知的財産権やその他の権利の実施ができることの保証を行うものではありません。したがって、これらの使用に起因する第三者の知的財産権やその他の権利の侵害について、当社はその責任を負いません。
- ・ 本資料に記載された製品および技術情報を輸出または非居住者に提供する場合、外国為替および外国貿易法および米国輸出管理関連法規等の規制をご確認の上、必要な手続きをおとりください。

### お問い合わせ先

## 富士通エレクトロニクス株式会社

E-mail: fei-compress@cs.jp.fujitsu.com

AD04-00054-1 Jun 2014