

動画・画像データ活用のための クラウドサービスの実現

NCWG仮想協業モデル

株式会社シムトップス

スリーハNZ株式会社

株式会社オレガ

1. 協業内容

報道関係者各位

2015年4月10日

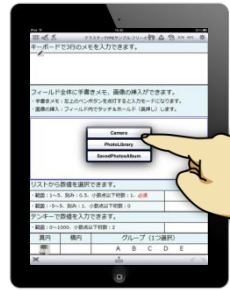
シムトップス、スリーハンズ、オレ ガが動画・画像を含むデータ活 用クラウドサービスで提携



サービスイメージ



i-Reporter

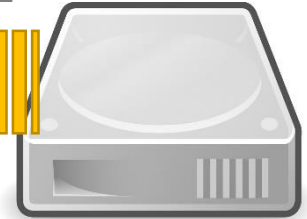


登録する

ConMas i-Reporterの帳票管理と、Media Libraryのプレビュー生成、VVAULTのストレージ管理を組み合わせる。

サービス

VAULT®



保存する

マルチデバイス



Media Library

ファイル共有

全文検索



活用する

帳票に付随して大量のメディアを保存する必要のある
場面で使う。

例) 警察の現場検証、遺跡発掘現場、工事の監理等

2. 各社の強み

株式会社シムトックス

ConMas i-Reporter

ConMas i-Reporterとは

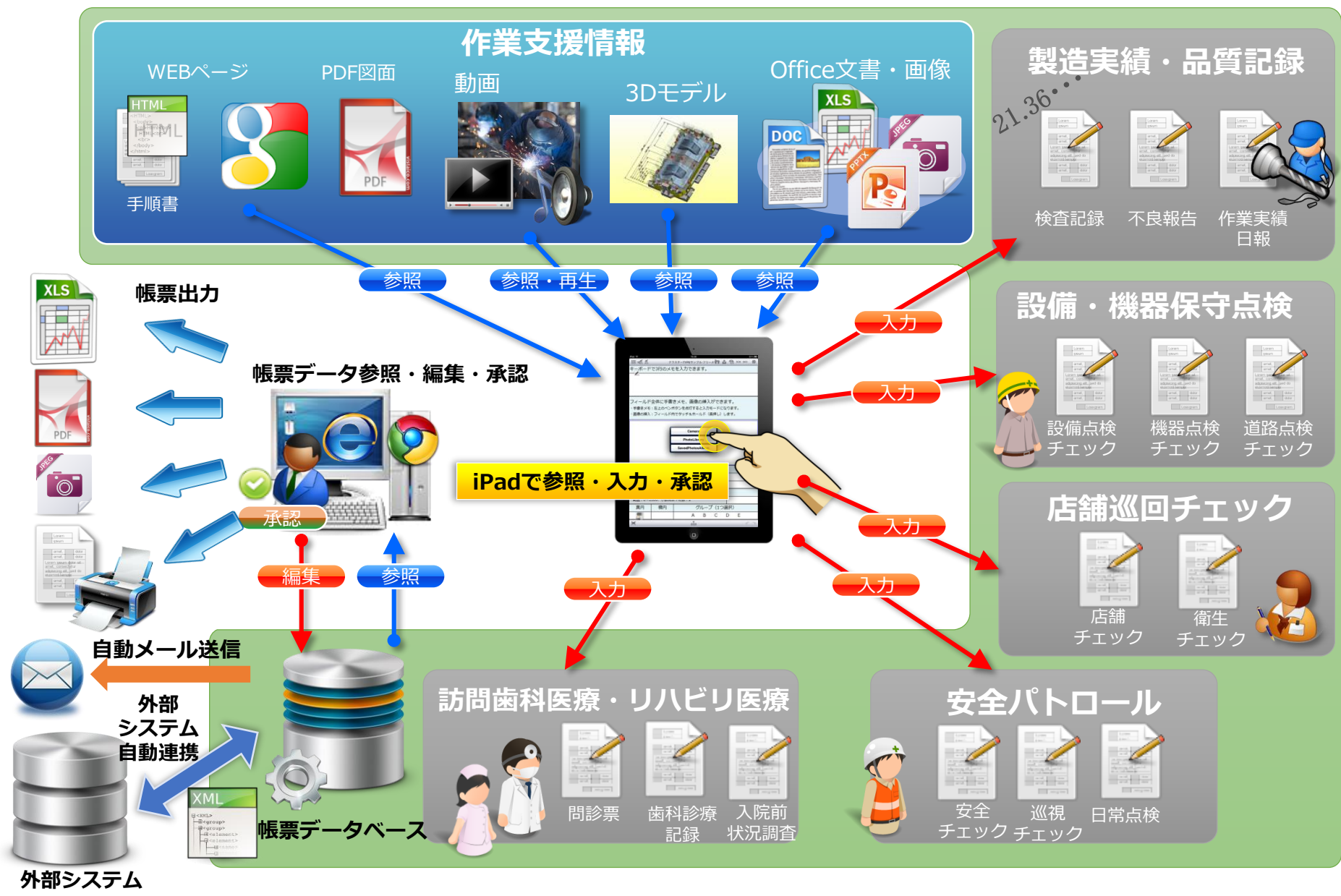


iPad、iPhone、Windowsを使用した、**デジタル入力と手書きを融合させた全く新しい『現場』記録・報告・閲覧**のスタイルを提供します。

-  日頃**使い慣れた紙やExcel帳票(関数も使える)**が、そのままiPad**電子帳票**に。
手書き紙帳票の良さを残してそのままデジタル化・ペーパーレスそのまま入化。
-  **ドキュメント管理機能**で図面や手順書などの**関連書類も同時に閲覧**。
-  iPad**ネイティブアプリ**による**パワフルな機能&軽快・高速操作**。
電波の届かないオフライン環境下においても使用可能。
-  全ての帳票を**帳票データベースで一元管理**。
バックエンドの他システムとの自動連携も簡単。

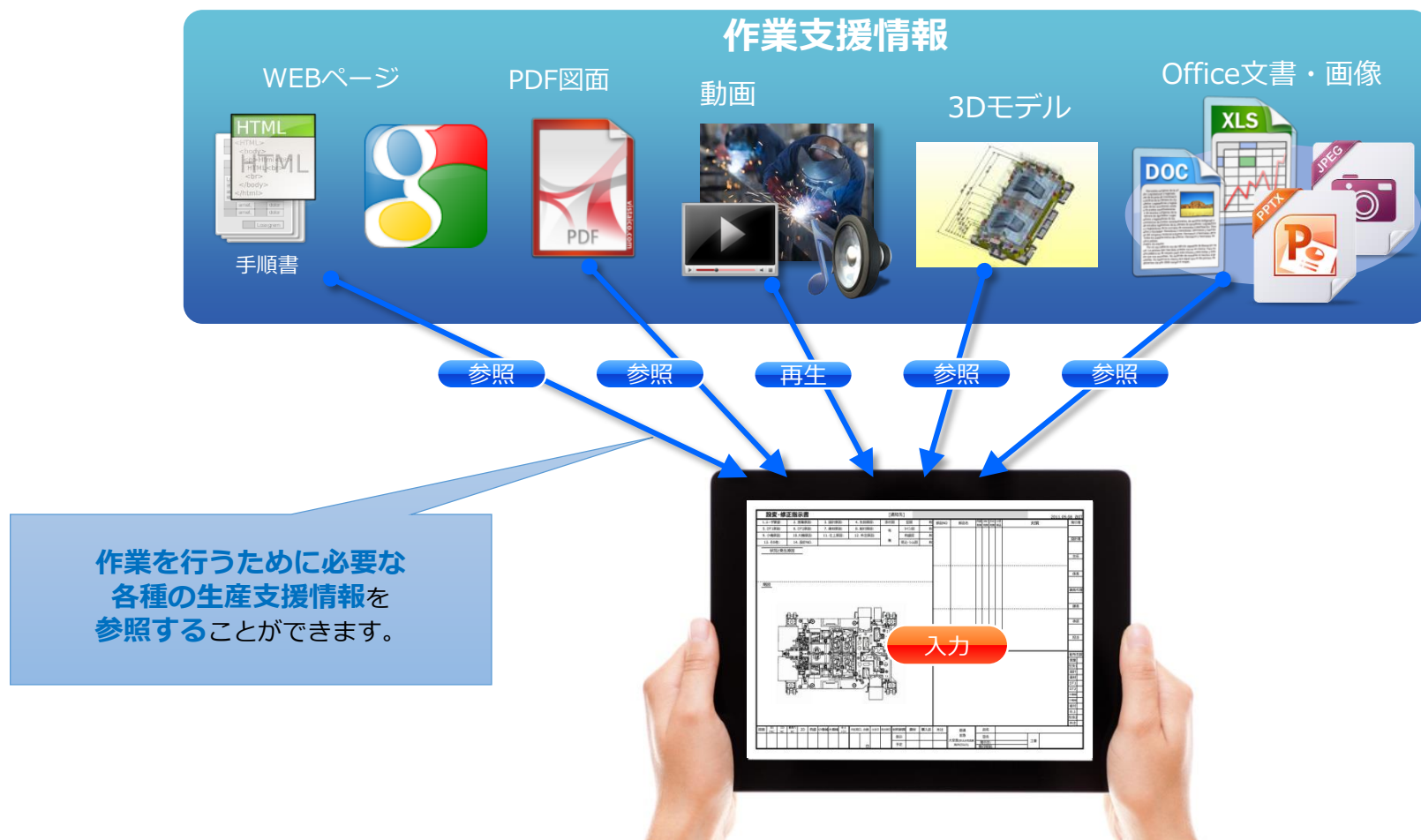
今まで、**無くせなかった**紙の手書き業務を電子化し
業務の効率と品質向上・スピードアップとコスト削減業務を実現します。

ConMas i-Reporterの適用イメージ



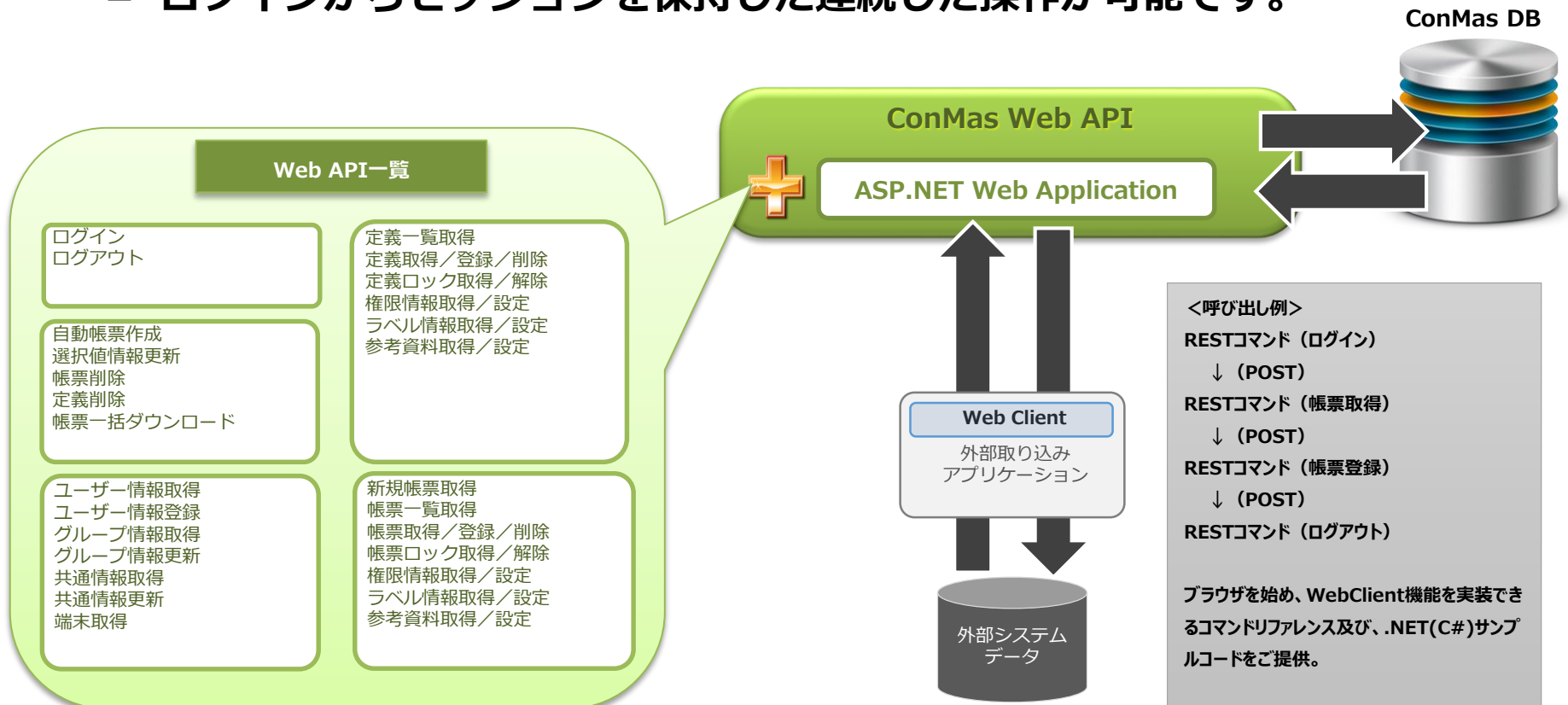
図面や手順書などの関連書類を閲覧

- 現場での記録・報告を行いながら、関連する図面や手順書などの**ドキュメント類を同時に閲覧**できます。



Web API 連携

- 『ConMas Web API』を使用すれば、外部システムのプログラムから各種APIを呼び出しConMasDBの全ての情報にリアルタイムにアクセスすることができます。
 - REST形式のWebAPIを利用して、データの取得、登録が可能です。
 - ログインからセッションを保持した連続した操作が可能です。



スリーハNZ株式会社

Media Library

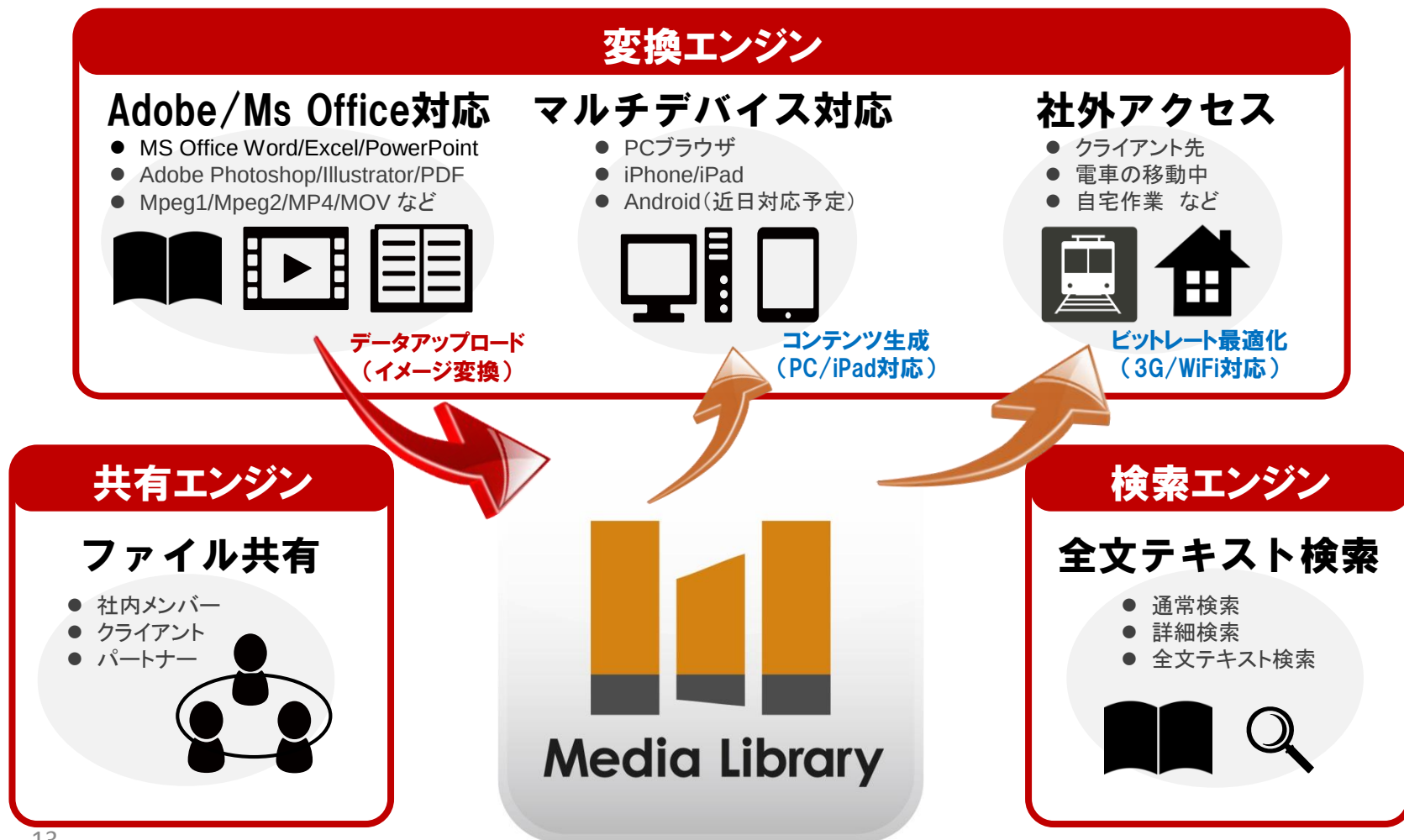
Media Library について

Media Libraryの強みは主に次の点です

- オフィスやアドビ、各種動画など、さまざまな形式のメディアファイルに対応しています。
- 共有されたメディアを、各デバイス向けに自動変換します。
 - MS OfficeやAdobe製品がインストールされていないPCでも、画像に変換して表示します。
 - 各種形式の動画を、各種デバイス・回線速度向けに最適な形式で送信します。
 - たとえば、外出先でモバイル回線につながったiPadであれば低品質の動画を、光回線につながったPCであれば高品質の動画を表示します。
- ファイル内にふくまれるテキスト情報をもとに全文検索が可能です。MS Office、Adobeファイルにも対応しています。
- 詳細は次の3ページをごらんください。

1. Media Libraryとは？

Media Libraryはワンソース・マルチシチュエーション対応。変換・共有・検索の3つのオンライン・ビジネス・エンジンで、クリエイティブとビジネスを強力にサポートするクラウドサービスです。



2. 超強力なオンライン・ビジネス・エンジン

クリエイターやカメラマン、映像ディレクターなど、高精細画像や映像を扱うプロフェッショナルの厳しい要求に応えるハイスペックなオンライン・ビジネス・エンジンを提供します。

変換エンジン

Adobe/MS Office/画像/動画をイメージ変換

- Adobe/MS Office/画像/動画を高精細イメージ画像に変換し、元データのプレビューを完全再現します。
- 外出中のiPad、ソフトウェアがインストールされていない自宅PCは、通信環境に応じて最適プレビューを生成・配信します。



共有エンジン

クライアントとプロジェクト共有

- クライアントとプロジェクトを共有したり、未登録の取引先にワンタイムURL、パスワード発行してファイルを送付することができます。



検索エンジン

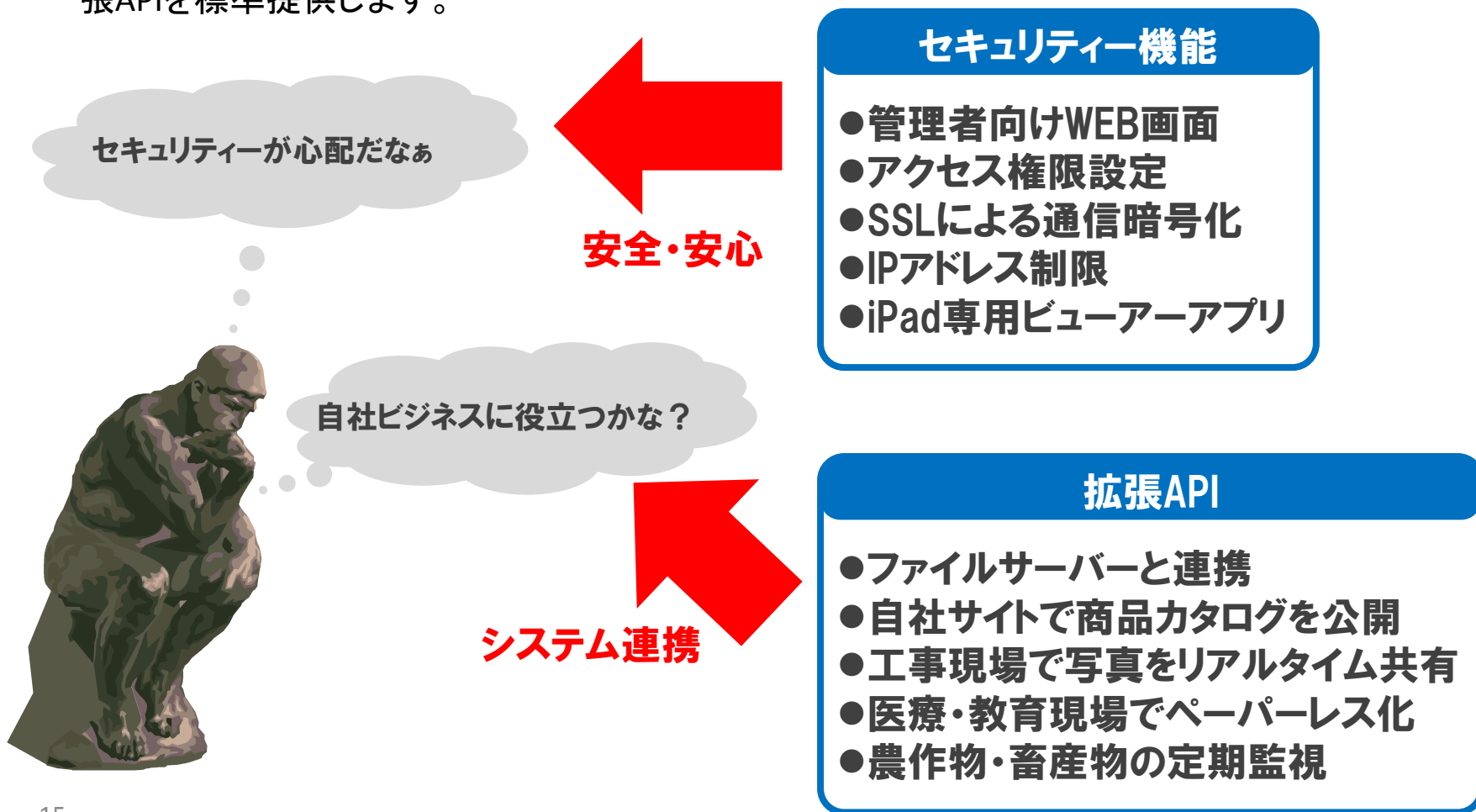
全文テキスト検索で素早くアクセス

- あらゆる文書をイメージ変換、グループ共有したら、その次に気になるのは検索性です。
- 全文テキスト検索で素早くあらゆる文書にアクセスし、ストレスフリーな検索を可能にします。



3. ビジネス用途の導入要件(セキュリティー・拡張API)

- ビジネス用途向けクラウドサービスとして、コンプライアンスの観点からの情報セキュリティー対策、自社ビジネスとの親和性は欠かすことできない導入要件です。
- Media Libraryは高度なセキュリティー機能、様々な既存システムと簡単に連携できる拡張APIを標準提供します。



株式会社オレガ

VVAULT

Windows®ソフトウェアにより仮想のストレージを実現 (Software Defined Storage)

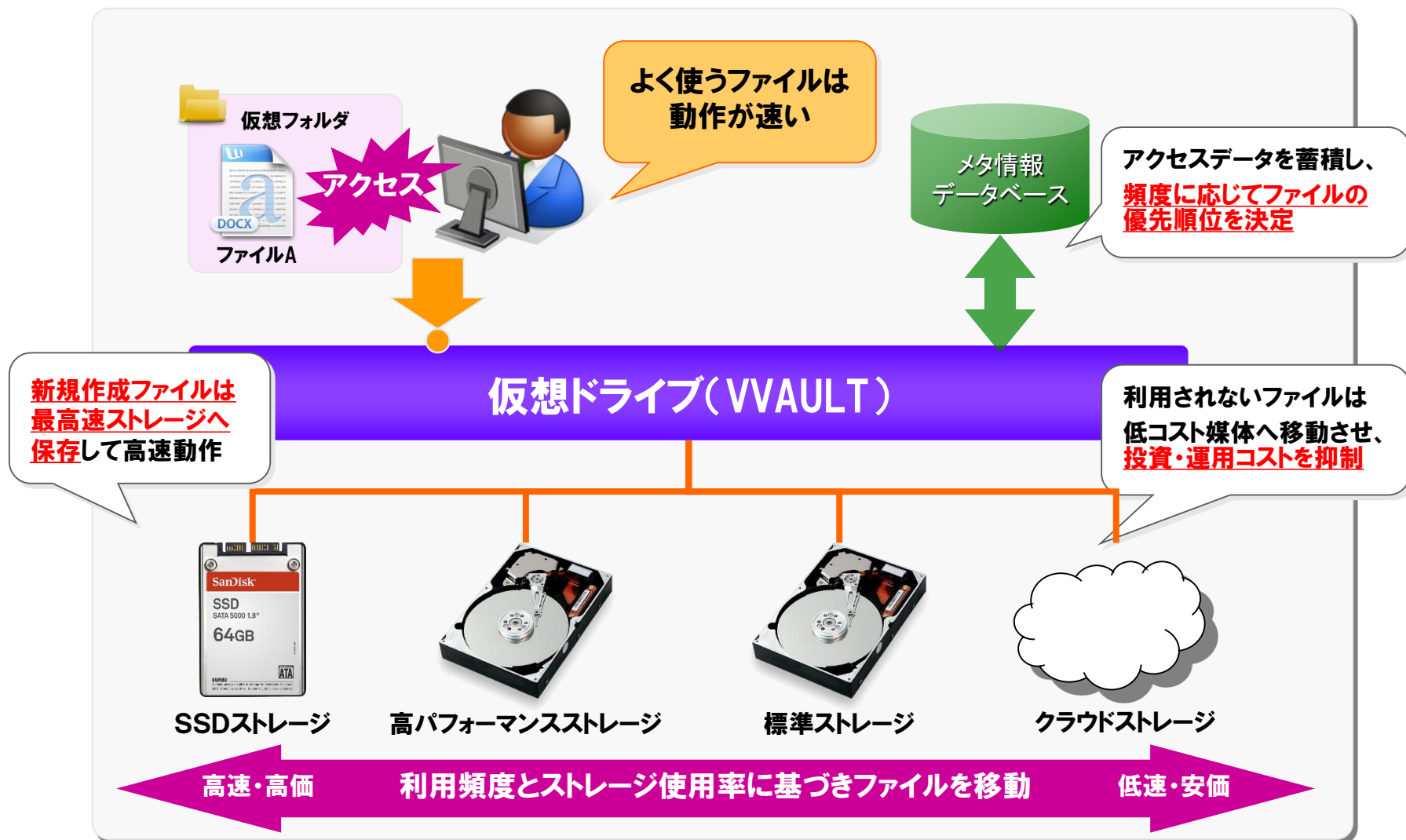
- 複数のストレージを組み合わせて1つの大容量ストレージとして管理
- 運用中にストレージの構成を変更可能
- データを最適配置し、アクセスおよびコストを最適化
- 大量データを想定したバックアップ／レプリケーションが可能
- マルチクラウド対応



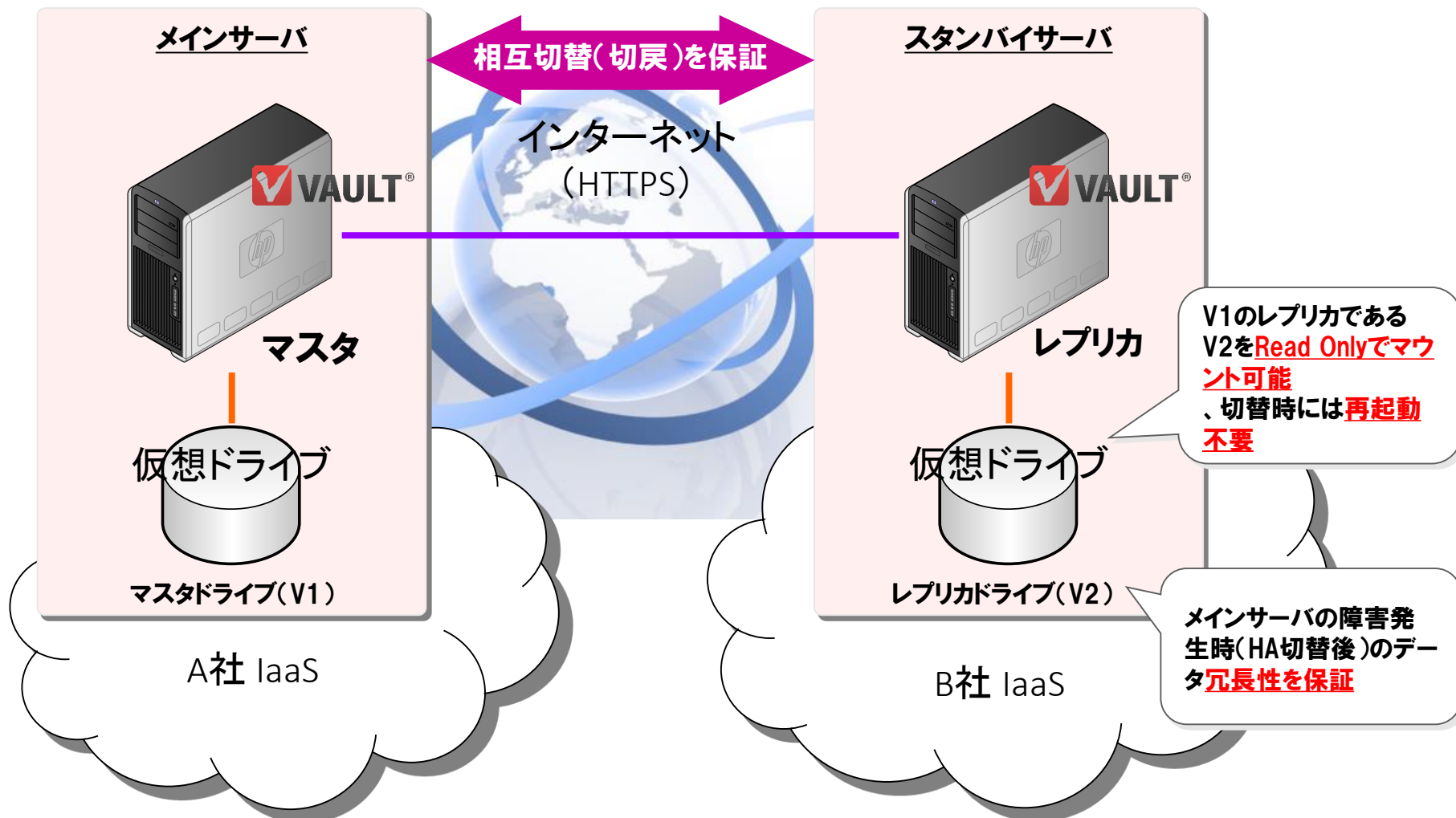
高速・大容量・安価なハイブリッドドライブを実現



利用頻度に応じてデータを最適配置するティアリング機能

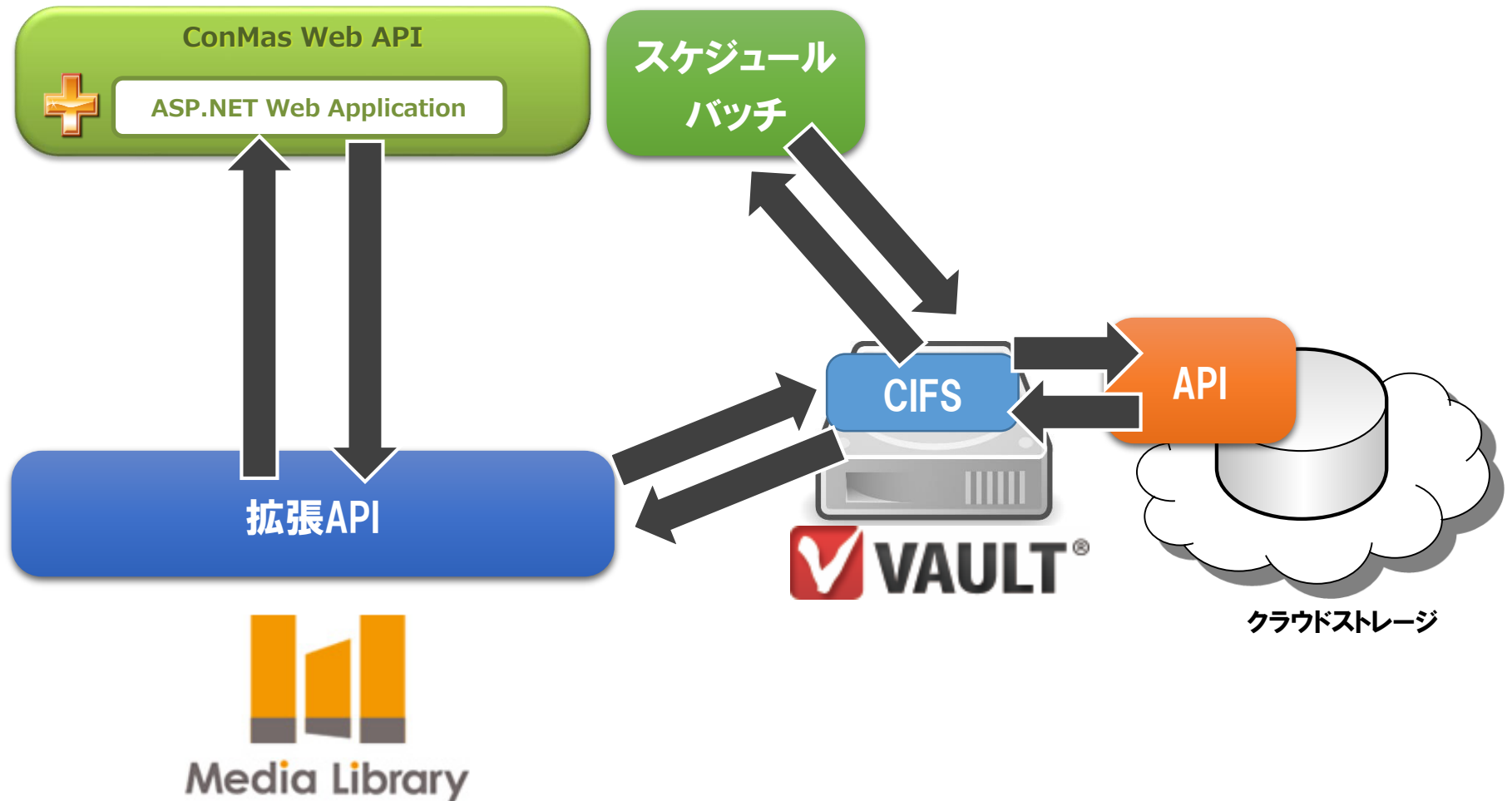


HTTPSによる接続により、専用回線不要



3. データ連携

連携イメージ



4. Making 仮想協業

感想、課題など

ご清聴
ありがとうございます