「Digital Archive」を軸としたInput、Process、Output方式の提案

September 2016

NTT DATA

Copyright © 2016 NTT DATA Corporation

Global IT Innovator

日本における大規模デジタルアーカイブシステムの構築等を通じて培った経験やノウハウをもとに貴重資産の保存、利活用に関する事業を推進し、社会・人類に対し、新たな３つの価値を提供していきます。

価値の継承

各種機関が保有する歴史的にも非常に重要な文献、絵画、外交資料等の古い資料から今まさに産み出されているビジネス文書、音声、動画等のボーンデジタルコンテンツまであらゆる資料をデジタルデータとして長期保存することで、資料の劣化や紛失を防ぎ、将来にわたる文化・記憶遺産の継承に貢献します。

価値の発見

組織内に埋もれている貴重な資料をインターネットを通じて、全世界へ検索・公開が可能な仕組みを提供することにより、「時間・場所」を問わず世界中の人々にこれまでなかった新たな「利用機会」という価値を提供し、新たな「知」の発見に貢献します。

価値の創造

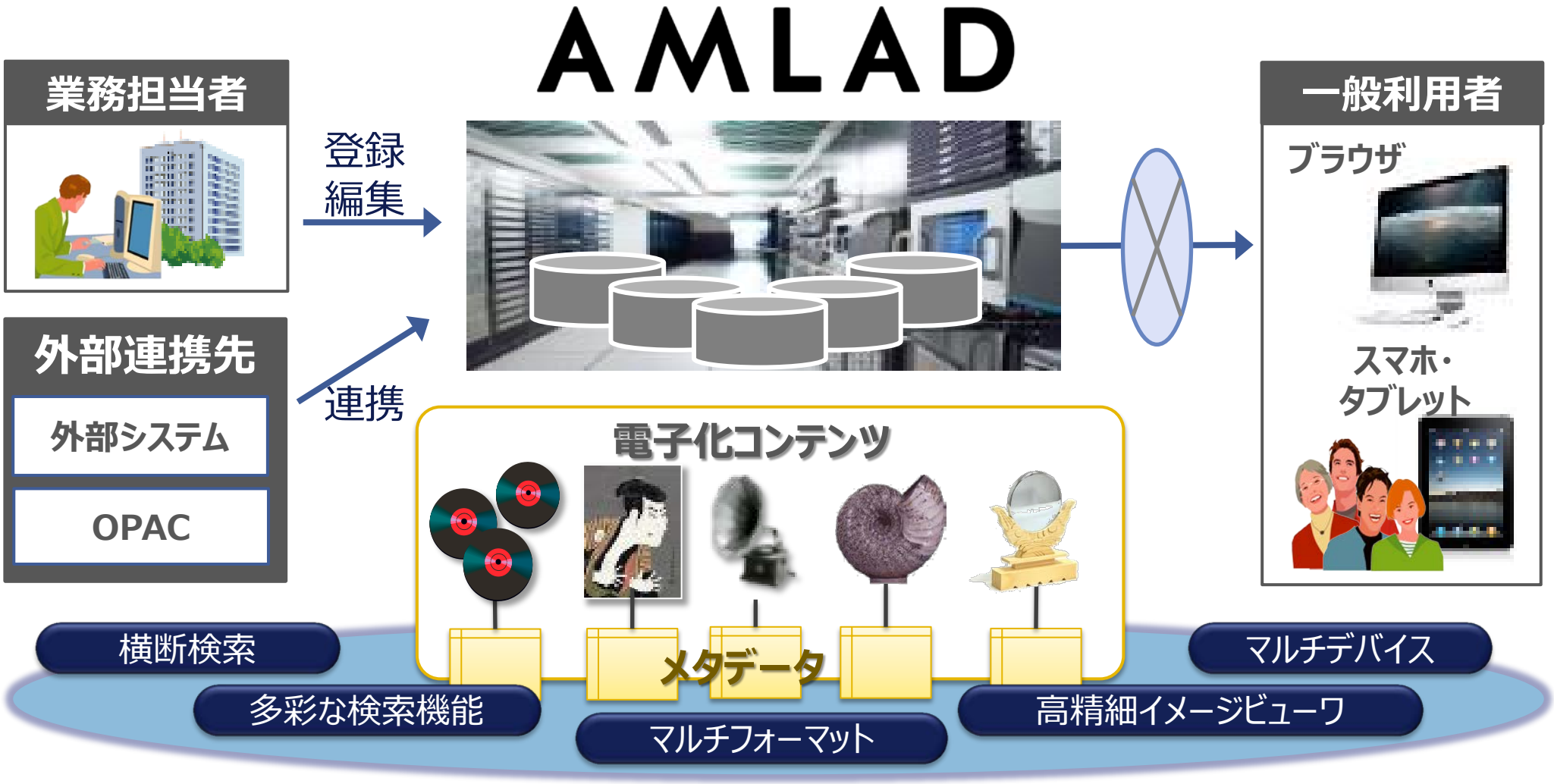
デジタル保存により文化遺産や記憶遺産に触れ体感することで、「過去遺産」はもちろんのこと、失われやすい、将来の「未来遺産」も継承していこうとする理解や気づきという“新たな文化価値”の創造（イノベーション）に貢献します。

Copyright © 2015 NTT DATA Corporation

AMLAD®は公共機関、企業や団体が保有する画像、動画、音声などのデジタルコンテンツをPCやタブレット、スマートフォンといったデバイスから簡単に閲覧・検索できるITソリューションです。

http://www.amlad.jp/english/index.html(英語版)

http://www.amlad.jp/index.html(日本語)

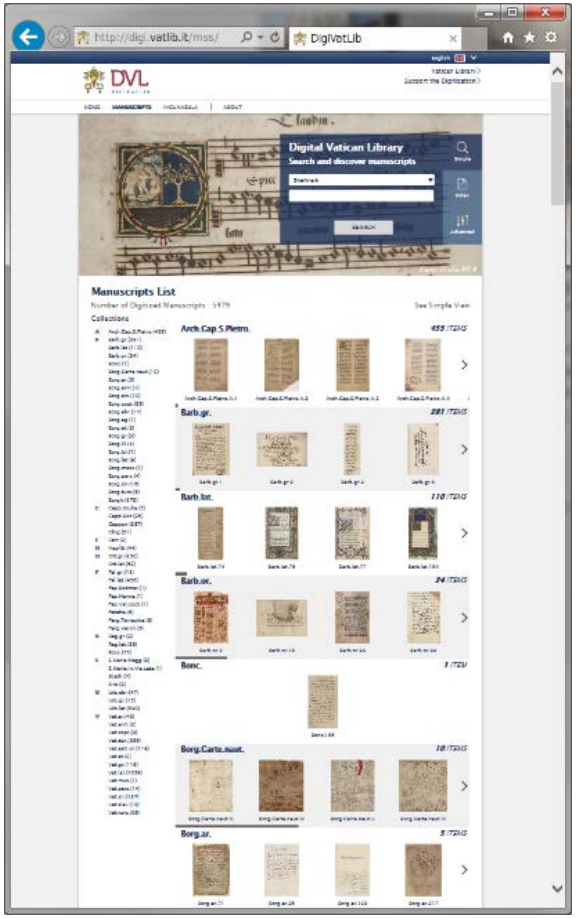


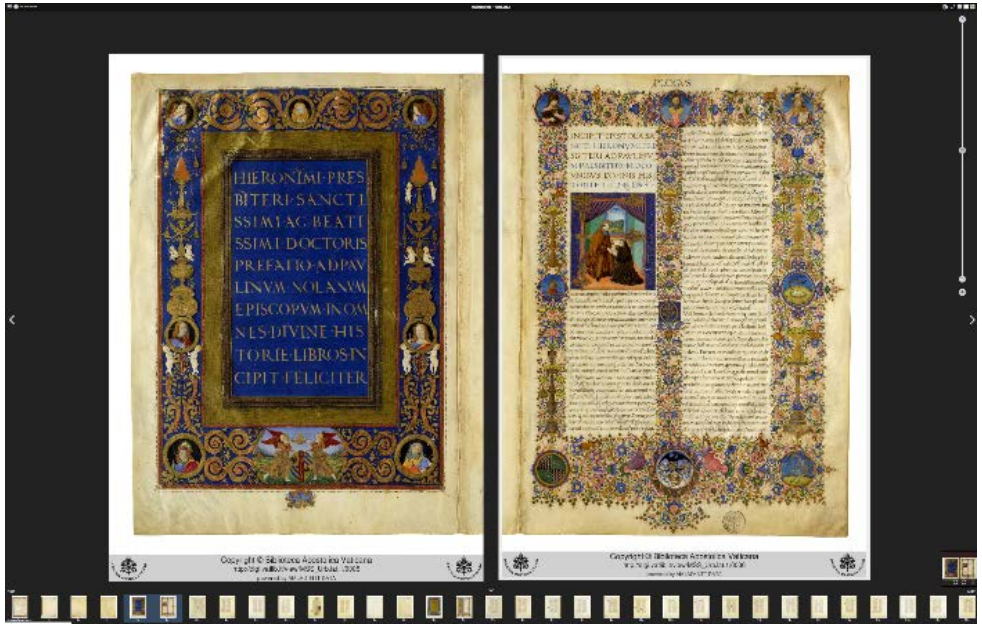
Copyright © 2015 NTT DATA Corporation

Track Record：バチカン教皇庁図書館

NTT DATA

バチカン図書館との契約に基づき、文献のデジタル画像化作業および、電子化された文献画像データの長期保存システムや画像公開用の閲覧ビューアを含むサービスを提供





<主な導入事例>

- バチカン教皇庁図書館　http://digi.vatlib.it/
- 国立国会図書館　http://dl.ndl.go.jp/
- 上智大学　http://digital-archives.sophia.ac.jp/
- スペイン王室資産管理団体　http://www.nttdata.com/jp/ja/news/release/2016/012700.html

等多数

Copyright © 2015 NTT DATA Corporation

Concept

NTT DATA

AMLADをコアに、超臨場インタラクション技術をはじめとした最先端技術を駆使したユーザ体験を加えることで、DAコンテンツを利活用した新たなビジネスとしてスポーツ・エンターテイメント・エデュケーション領域へ幅出しを行い、ビジネス拡大を目指す。

スポーツ領域

ICT

設備&イベント管理システム
パブリックアドレス（放送設備）
チケットシステム
ビルマネジメントシステム

高精細映像配信システム
映像圧縮技術
Wifiマルチキャスト
コンテンツ配信課金

コンテンツ配信

エンターテイメント領域

エンターテイメント

デジタルサイネージ
展示AV、非展示AV
プロジェクションマッピング
AVサーバ&ストレージ

ヘッドマウントディスプレイ
4K/8K映像システム
３D超高精細映像
多感覚体感インタラクション

超臨場インタラクション

AMLAD（Digital Archive）

デジタルアーカイブシステム
デジタルコンテンツ

DAシステム

eラーニングシステム
CBTシステム

教育

エデュケーション領域

Copyright © 2015 NTT DATA Corporation

NTT DATA

Global IT Innovator

with innovator

Copyright © 2015 NTT DATA Corporation