



第
15
回

EDIX **東京**

教育 総合展

2024.5.8(水) - 10(金)

東京ビッグサイト 西展示棟

**株式会社ジンジャーアップ
資料集 (配布版)**

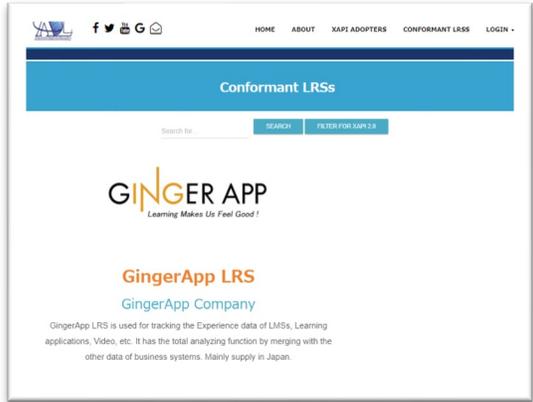
国内初！

トレンドのxAPIをいち早く製品化

xAPI/cmi5 に完全準拠した次世代LMS

日本で初めて
国際規格標準化を行う機関 米国ADLによって
「**認証LRS**」に承認

多様な学習経験履歴を
LRSに統合して活用可能

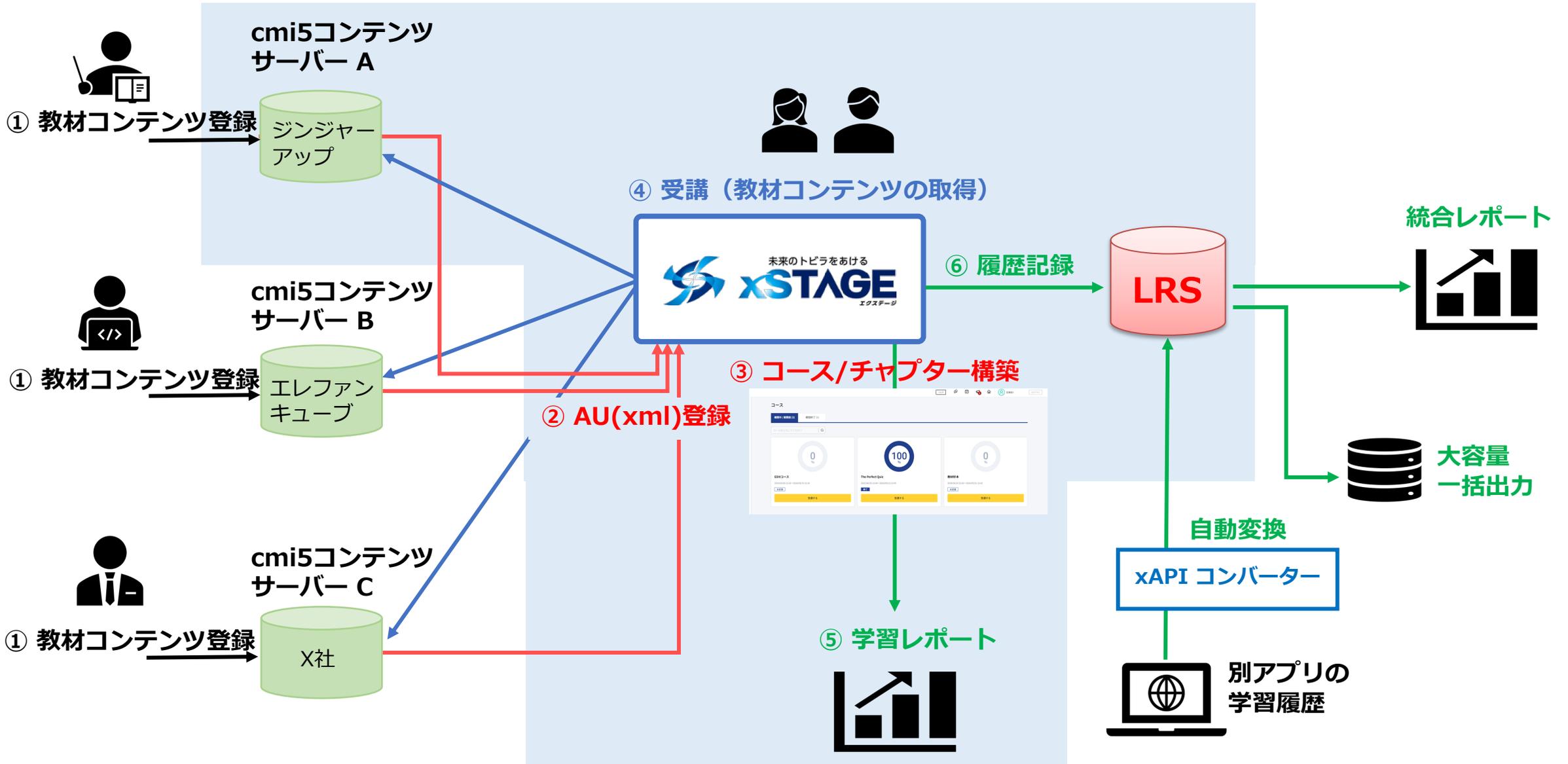


- ※ **xAPI(Experience API)** :
学習履歴と LMS間の通信を規定した標準規格
- ※ **cmi5** :
xAPIをベースにコンテンツとLMS間の通信を
規定した標準規格
- ※ **ADL** : Advanced Distributed Learning

ADLの弊社紹介ページQR



複数のコンテンツサーバーから教材を取得して1個のコースを構成

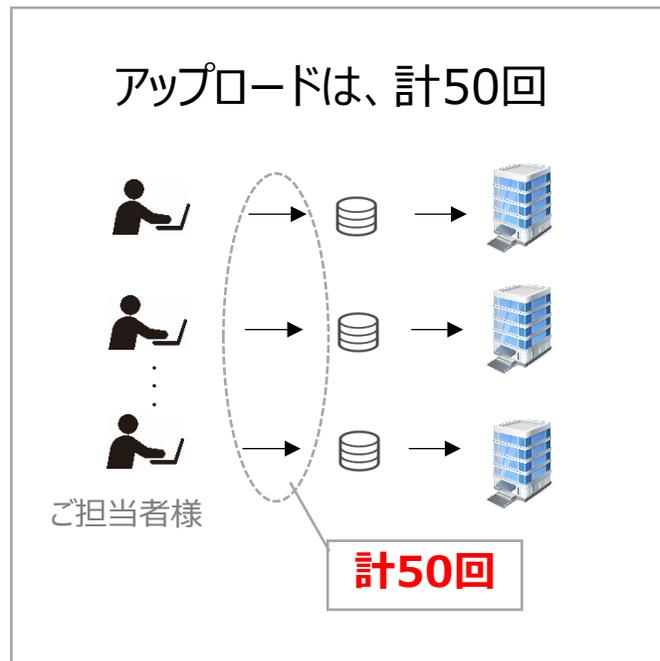


教材コンテンツは、一カ所で一括管理できます

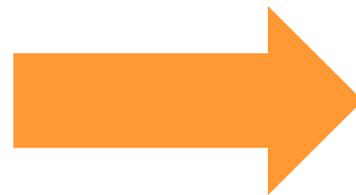
グループ内で同じコンテンツを利用する場合、コンテンツは一度のアップロードで完了！
大幅な稼働の削減になります。

旧来のLMS

仮に管理されているLMS環境が50カ所あるとすると、
コンテンツを新規登録する際、
同一コンテンツを「**計50回**」
アップロードする必要がありました。



xSTAGEを採用



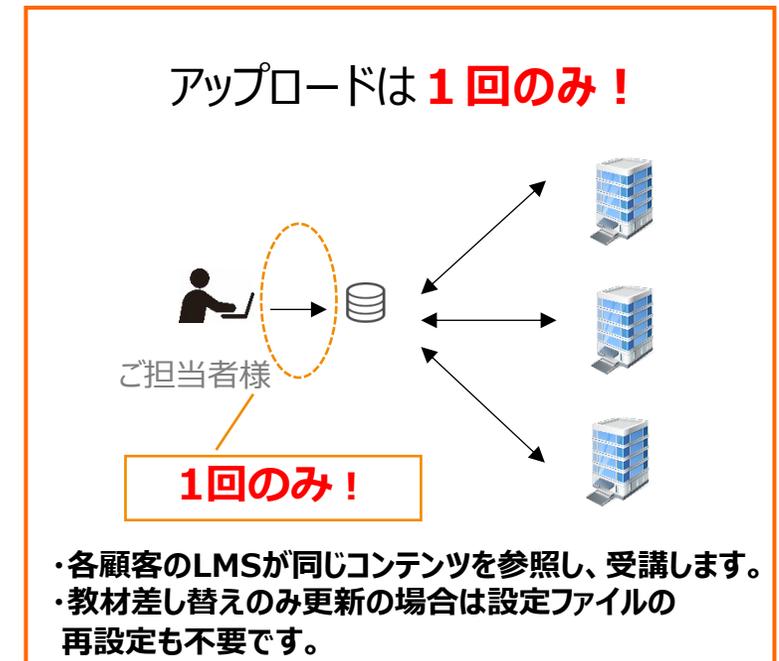
大幅な稼働削減

※ひとつのコンテンツアップロード
作業に15分かかっていたとすると、
15分×49回分 = 735分

1コンテンツあたり、
**約12時間30分の
稼働削減**

xSTAGE採用

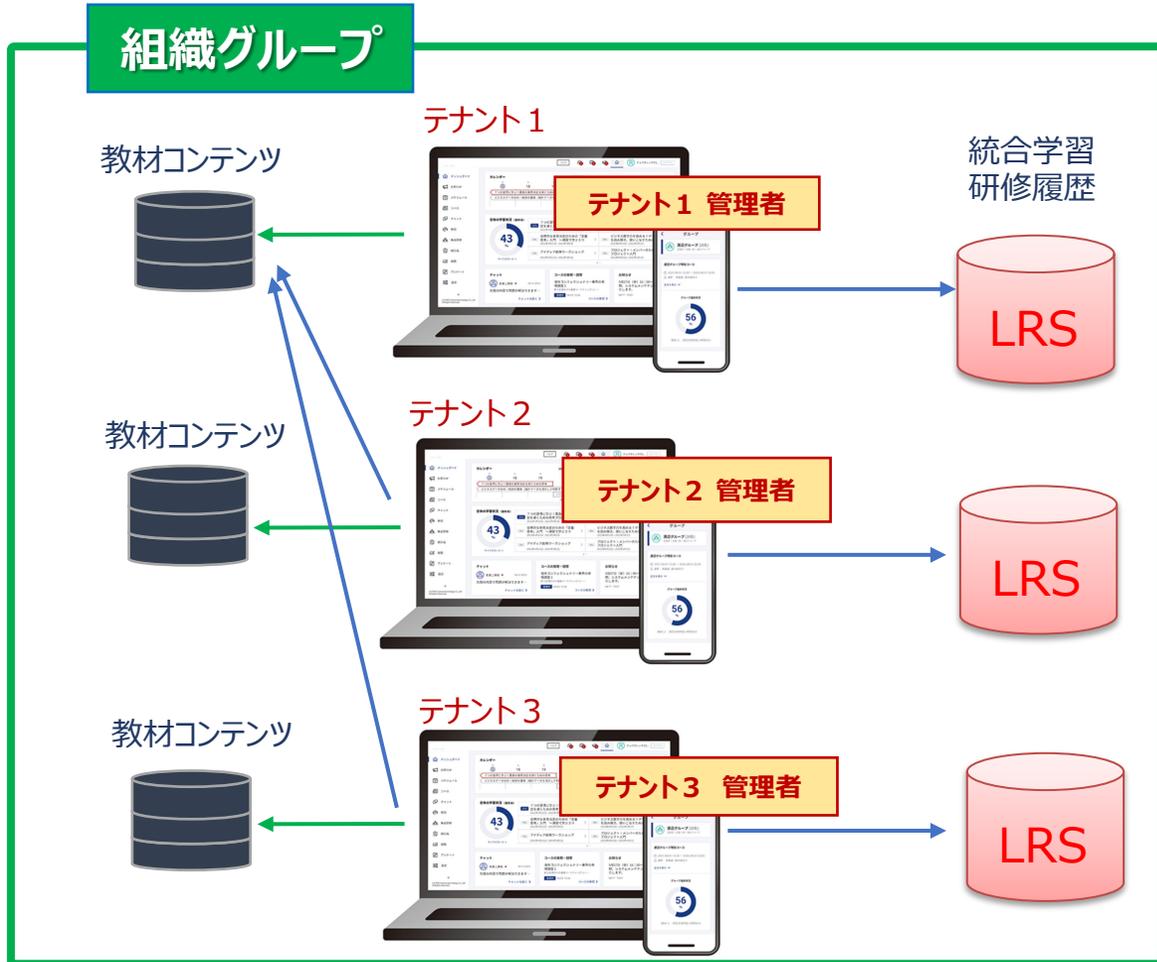
同一コンテンツのアップロードは
「1回」のみになります。



※但し、新規コース登録は、各法人の環境で
設定ファイル（コンテンツの参照先）の読み込みが必要。

グループ内の各LMSをマルチテナント環境で提供

組織グループ内の各テナント用のLMSはそれぞれ別環境のため、独立して利用できます。
 各テナントのLMSでの操作が他のテナントのLMSに影響することはありません。



<マルチテナント環境のメリット>

- 各テナントは他のテナントとは別環境としてLMSを利用可能
- 各テナントLMSは設定により、他テナントの教材コンテンツを呼び出して利用可能
- グループオーナーが環境を用意するため、各テナントが個別に購買手続きなどを行うことなく利用可能（AD連携も可能）
- SSOに対応をしているため、各テナントによるIDパス管理は不要
- この環境の利用者としてADに登録されているユーザと所属組織については、その情報に基づいたユーザ登録がされます。各テナントでユーザー・グループ管理は基本的に不要

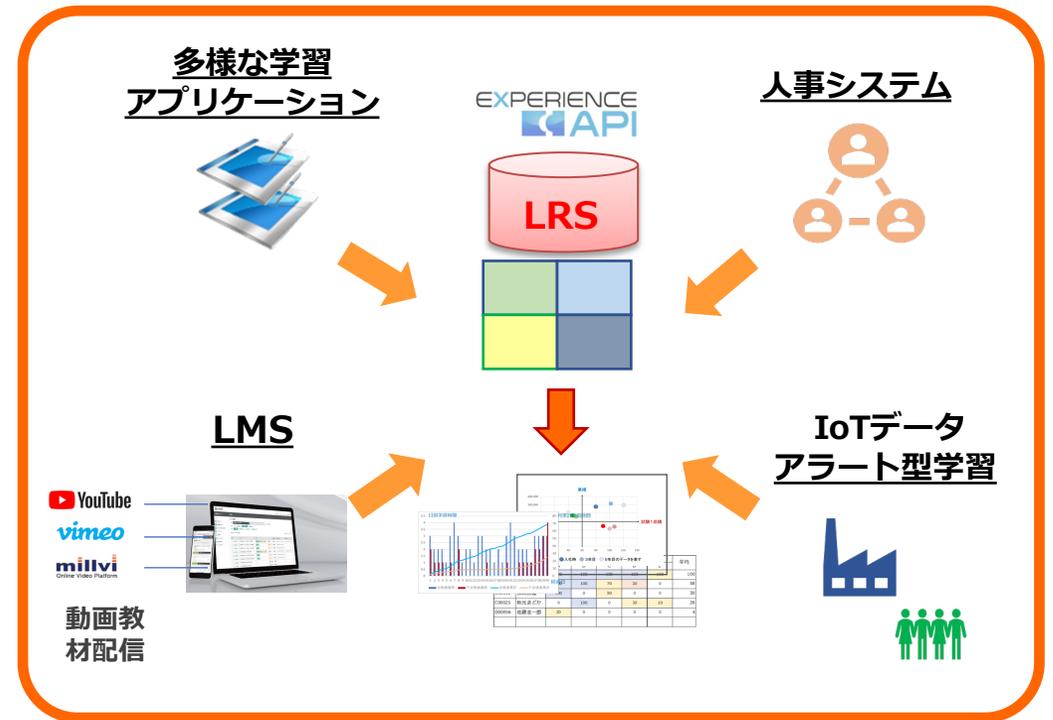
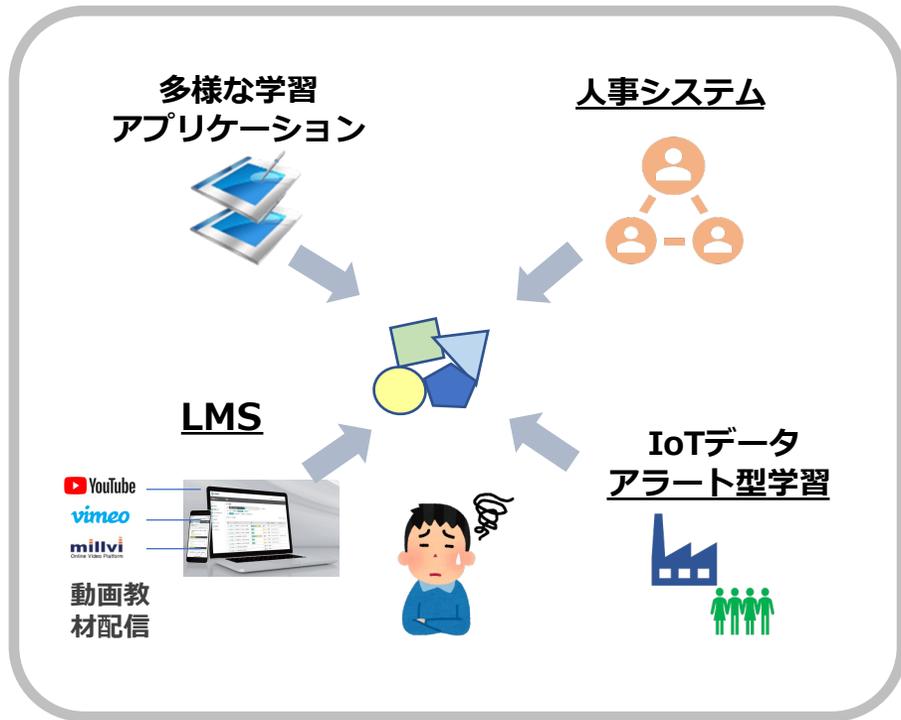
LRSの特長 複数システムからの学習・経験履歴を統合し分析が可能

様々な学習関連システムに分散した学習履歴も、共通形式でLRSに統合できるので、目的に応じた分析も可能。

■ 世界では既に多くの企業が**LRSを活用して業績を向上**させています。

複数のシステムから取得される学習履歴データから
 相関関係等を分析・把握することは**LMSだけでは困難**

LRSには共通形式でデータが記録され有効な分析が可能に

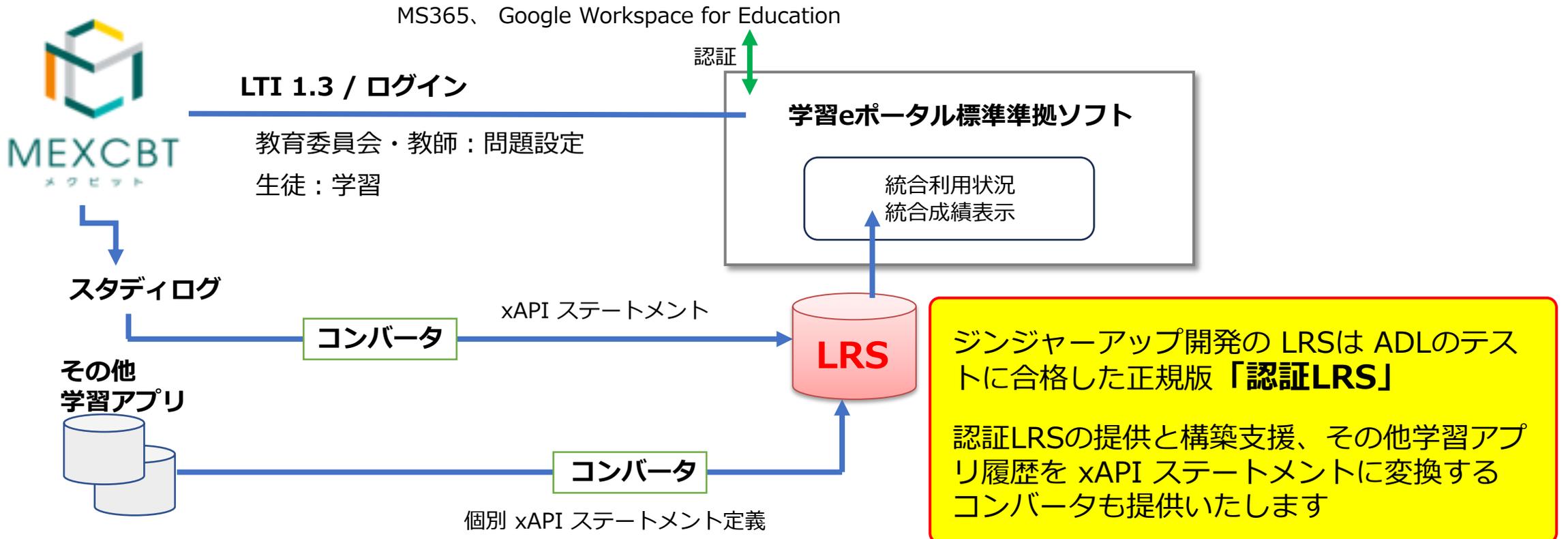


※ xAPIに対応していないシステム(人事システム、IoTデータ等)であっても、適切な xAPI ステートメント定義形式に変換するコンバーターを提供いたします。それにより、共通形式で LRSに記録、格納が可能です。

MEXCBT対応「学習eポータル標準準拠ソフト」構築支援

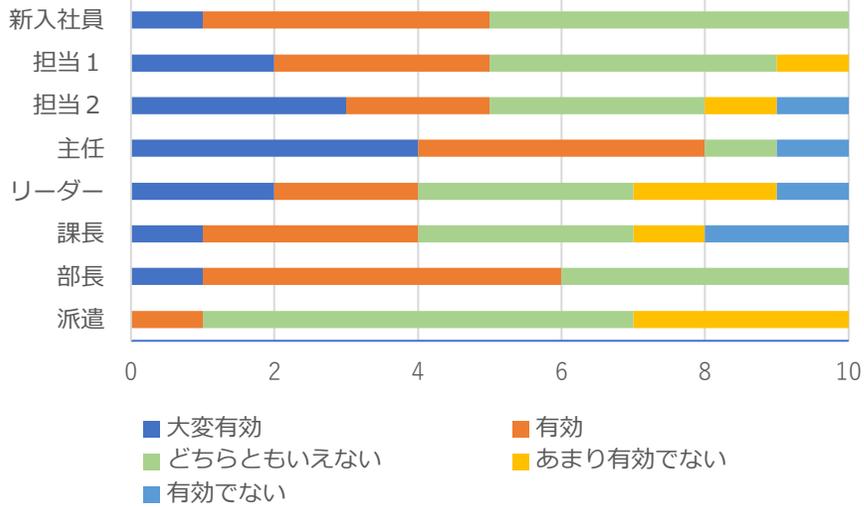
MEXCBT = MEXT + CBT 児童生徒が学校や家庭において学習やアセスメントができる CBTシステム
 (文科省)+(Computer Based Testing)

国や地方自治体等の公的機関が作成した問題約3万問を活用可能。現在、約2.4万校、約820万人が登録(※1)
 各学校は「学習eポータル標準準拠ソフト」を利用して MEXCBTにアクセス ※1【令和5年1月現在】文科省リリースによる

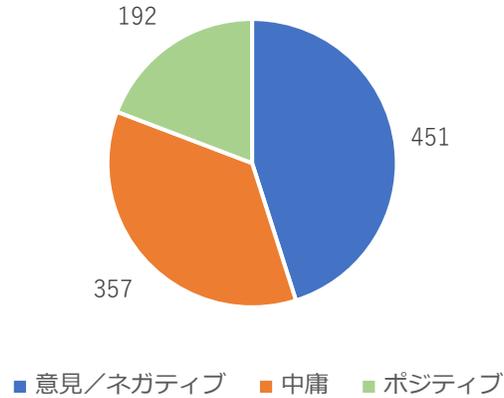


さまざまなアウトプットレポートの作成をご支援します

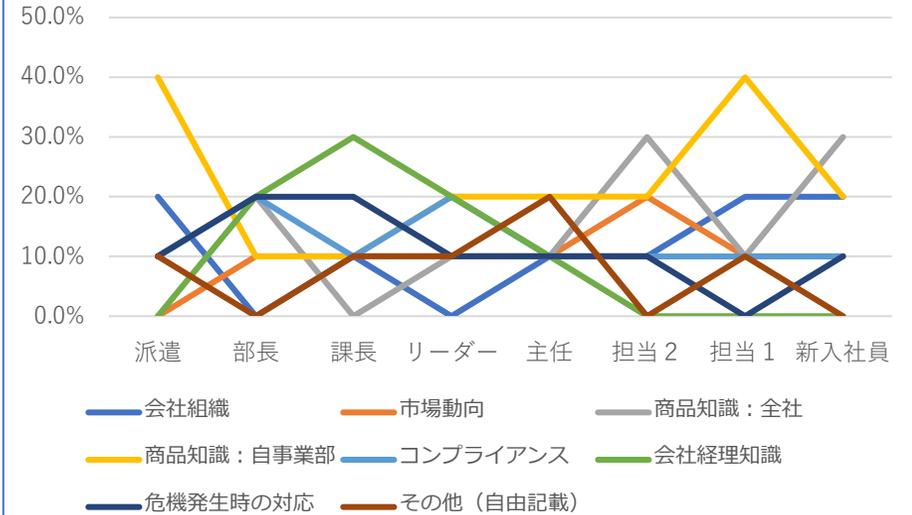
A事業部 eラーニング実施意識調査 3重クロス集計



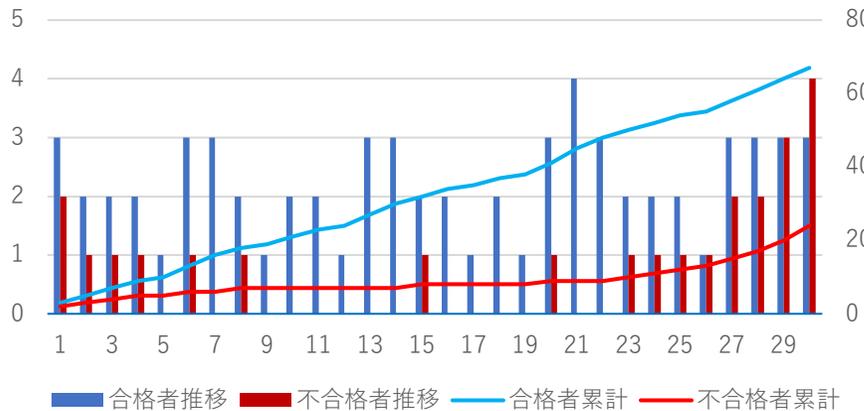
自由回答 ポジネガ分析



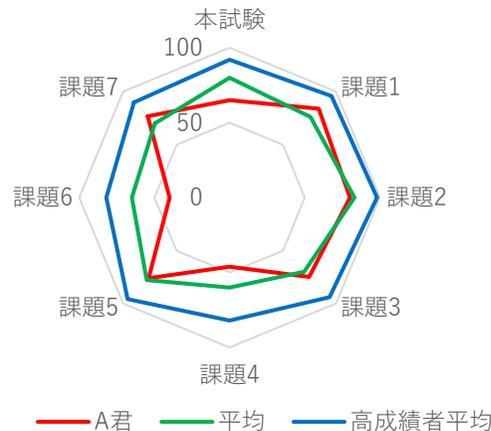
B事業部 有効講座意識調査 (複数回答) 積上げ折れ線グラフ



日別学習時間・累計時間推移、比較



本試験と個別課題の関連性分析



ツール別学習進捗状況一覧

氏名：松島 圭一郎 クラス：教養-2E 科目：西洋史学

履修中科目	進捗	開始/終了	所要時間	成績	最高点
LMS-1	100%	2023.4.6 9:42	6H21M	96点	
	@92%	2023.4.28 21:08	@7H17M	@82点	98点
LMS-2	62%	2023.4.11 12:27	5H44M	未	
	@88%	-	@3H55M	@94点	100点
動画教材視聴 1-1	100%	2023.4.15 16:18	37M		
	@71%	2023.4.15 16:55	@22M		
ePortfolio 資料-1	取得済	2023.4.10 21:30			
コミュニティ発言	2回				
	@4回				

専用クラウド版、オンプレ版、ASP版



各種 動画配信/
リモートツール
と連携



- ・ 受講者グループの階層化
- ・ 複数管理者権限の任意設定
- ・ CSV 一括登録／一括削除
- ・ 詳細な学習履歴管理
- ・ 多彩な自動メール送信機能

4大特長

①使いやすさ重視

直観的に使えるユーザーインターフェース

②豊富な機能

充実した機能で管理者の手間を大幅削減

③明確な料金システム

見えないランニングコストは発生しません

④高い拡張性

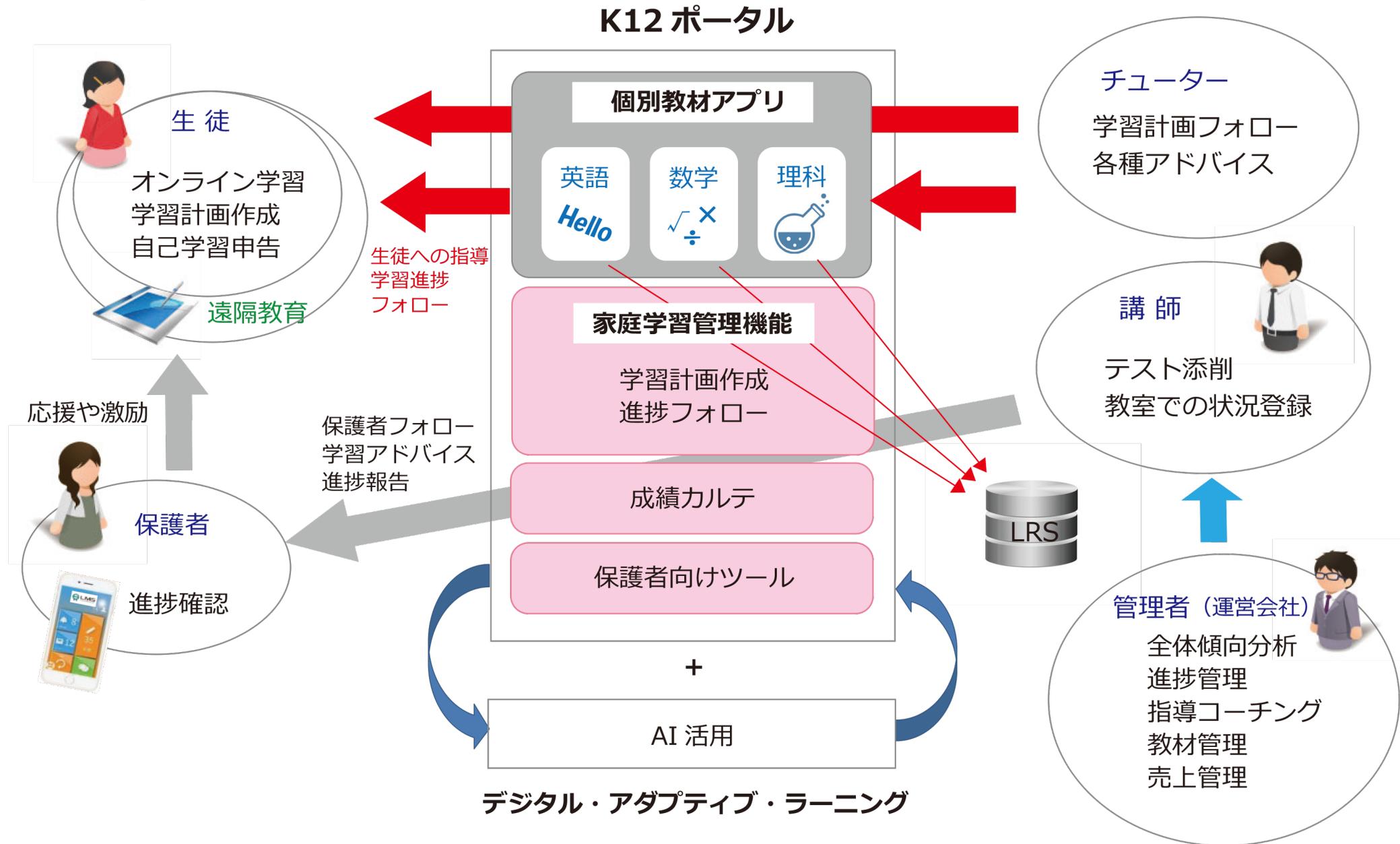
個別学習アプリやバーチャルリアリティシステムなどとも連動可能

豊富な追加オプション

- ・ 独自ドメイン取得／設定
- ・ セキュリティ対策 アクセス制限
- ・ LDAP連携
- ・ 多言語オプション
- ・ 教材作成代行（画面デザイン、音声収録、ビデオ制作）
- ・ 運用代行（ユーザ・教材・クイズ登録、分析レポート作成）
- ・ 個別機能カスタマイズ（専用クラウド版、オンプレ版のみ）
- ・ ライブ配信サービス
- ・ 管理者向け研修、教材作成研修

※ 学習履歴管理の国際標準規格「SCORM」に完全準拠

K-12 統合学習システム



VR 上のアクションを記録「VR トレーニング 5G」

疑似体験用のみに利用されている VR (Virtual Reality) にトレーニングやラーニング機能を付加し、その学習／経験履歴データを利活用することにより、効率良くスキル向上に役立てることができます



- xAPI/ LRS に疑似経験履歴を取得することによって「作業スピード」「順序」「項目チェックの有無」等の情報を取得
 - 既存の作業を独自でトレーニング
 - 必須レベルに未達の者には再トレーニング指示
 - 熟練者の行動を記録し、初心者／未熟者は追体験
 - トラブル発生時に、各人の疑似体験に漏れが無かったかトレース
 - 新規の作業を全員で事前トレーニング

お問い合わせ 株式会社ジンジャーアップ

お問い合わせ/Contact us

当社へのお問合せは以下のフォーム、メール、またお電話にて承ります。
zoomでのご相談も承っております。お気軽にお問い合わせください。

You can contact us by phone, email, or by using the form below.

We also offer consultations via zoom. Please feel free to contact us.

<https://www.gingerapp.co.jp/contact.php>



e-mail : info@gingerapp.co.jp

電話 : 03-6659-2448 (代表)

※受付時間 : 10:00~17:00(水、土、日祝日を除く)