

2016年2月24日  
NTT アイティ株式会社

## 学習動画視聴後の理解度を確認できる「viaPlatz 3.0」を提供開始

～テスト機能、アンケート機能を搭載～

NTT アイティ株式会社（本社：横浜市中区、代表取締役社長：長谷雅彦）は、動画による情報共有プラットフォーム viaPlatz に、学習効果を高める理解度確認テスト機能やログレポート機能を追加した「viaPlatz 3.0（ビアプラッツ 3.0）」を、3月1日から提供開始いたします。

viaPlatz 3.0 では、従来の動画に連動したコメントや、動画への書込みによるコミュニケーション機能に加え、新たに動画視聴後に理解度確認テストやアンケートが行える機能を搭載しました。また管理者向けのログレポート機能により、視聴ログの分析や分析結果をグラフ表示することで、学習の進捗管理を容易にしました。

さらに、視聴者用画面のデザインを一新し、人に優しい操作性を実現しました。マルチデバイス対応のため、時間や場所を問わず「いつでも、どこでも、何度でも」学習することができます。

### ■ 経緯

NTT アイティは、これまでブラウザだけで簡単に動画をサーバにアップし、視聴端末に配信できる技術を開発するとともに、動画上の書込みや特定シーンへのコメント書込み機能を搭載し、知識やノウハウを容易に共有できる情報共有プラットフォーム「viaPlatz」として提供してきました。

最近では、「viaPlatz」は、動画を使った学習ツールとしても多く利用頂いています。そこで、動画による学習効果を把握できるように、理解度を確認するテスト・アンケート機能や、学習の進捗状況を管理できるレポート機能などを新たに開発し、viaPlatz 3.0 として販売することとなりました。

### ■ viaPlatz3.0（ビアプラッツ 3.0）の特長

#### (1) テスト・アンケート機能

動画視聴後に、選択式（正誤問題、多肢選択問題、穴埋め問題等）、記述式の理解度テストやアンケートを実施して、学習効果を把握することができます。また、設問への点数配分や、合格ラインの設定が可能であり、理解度を高めるため、合格ラインに達するまで繰り返し学習してもらうように設定することもできます。本機能はオプションとして提供します。

#### (2) ログレポート機能

視聴ログ等を分析してグラフで表示することができます。管理者は、個人毎の学習進捗状況、未受講者リストの確認などが行えるため、学習の管理負担が軽減されます。また時間や曜日別の視聴回数、視聴時間なども視覚的に確認できます。システム管理に必要な画像データ転送量の推移や、ライブ配信時の視聴者数なども確認することが可能です。

#### (3) ユーザーインターフェースを一新

視聴用の画面デザインを ICT デザインの観点から見直しました。視聴者はこれまで以上に直感的に、かつ簡単に「viaPlatz」を利用することができます。

#### (4) 動画アップロード&VOD 機能

動画のアップロードはウィザードを使い簡単にできます。また、複数の動画を同時にアップロードし、アップロードした複数の動画は自動的に統合されてひとつの配信動画(コンテンツ)になります。

#### (5) ライブ配信機能

ビデオカメラを接続したライブソース端末(専用のアプリケーションをインストールした Windows PC) をサーバに接続すれば、ライブ配信ができます。解像度やフレームレートを始めとするライブ配信時のパラメータを簡単に設定できます。ライブ動画を自動的にサーバに記録し、VOD 用の配信動画として利用することもできます。本機能はオプションとして提供します。

#### (6) 動画への書込み機能

動画の上に自在に図形や文字を書込みできます。また動画の特定シーンにコメントを書くことができ、コメントに関連する資料等を添付することもできます。なおコメントに対して視聴者がリプライできる機能も備えており、より深い情報共有にご利用いただけます。本機能はオプションとして提供します。

#### (7) シーンエディタ機能

動画全体のサムネイル一覧から、必要なシーンを効率的に切り出すことができます。また、切り出した各シーンの並び順を自在に替えて配信動画を作成できます。

#### (8) マルチデバイス対応

Windows PC、Mac、iOS 端末、Android 端末といった様々なデバイスへの動画配信が可能です。いつでも、どこからでも動画の視聴、動画への書込み、コメントの書込み・リプライが可能です。

### ■ viaPlatz3.0 (ビアプラッツ 3.0) の主な機能一覧

表 1 viaPlatz3.0 (ビアプラッツ 3.0) の主な機能一覧

項目		内容
主な標準機能		動画アップロード&VOD 機能、ログレポート、詳細な限設定、埋め込みプレイヤー、マルチデバイス対応、動画簡易編集、コンテンツ情報管理
オプション機能	テスト・アンケート機能	正誤問題、多肢選択問題、穴埋め問題、記述問題等が設定可能
	ライブ配信機能	ライブソース端末で解像度やフレームレート等を自在に設定可能
	動画への書込み機能	動画上に図形や文字などを自在に書込み可能、特定のシーンにコメント書きが可能

viaPlatz 3.0 では、動画配信機能（簡易な動画取込み、簡易編集、VOD 機能）を基本システムとし、テスト・アンケート機能、ライブ配信機能、動画への書込機能をオプション設定としていますので、スモールスタートや業務内容に応じた組み合わせが可能です。

### ■ viaPlatz3.0 (ビアプラッツ 3.0)のシステム構成

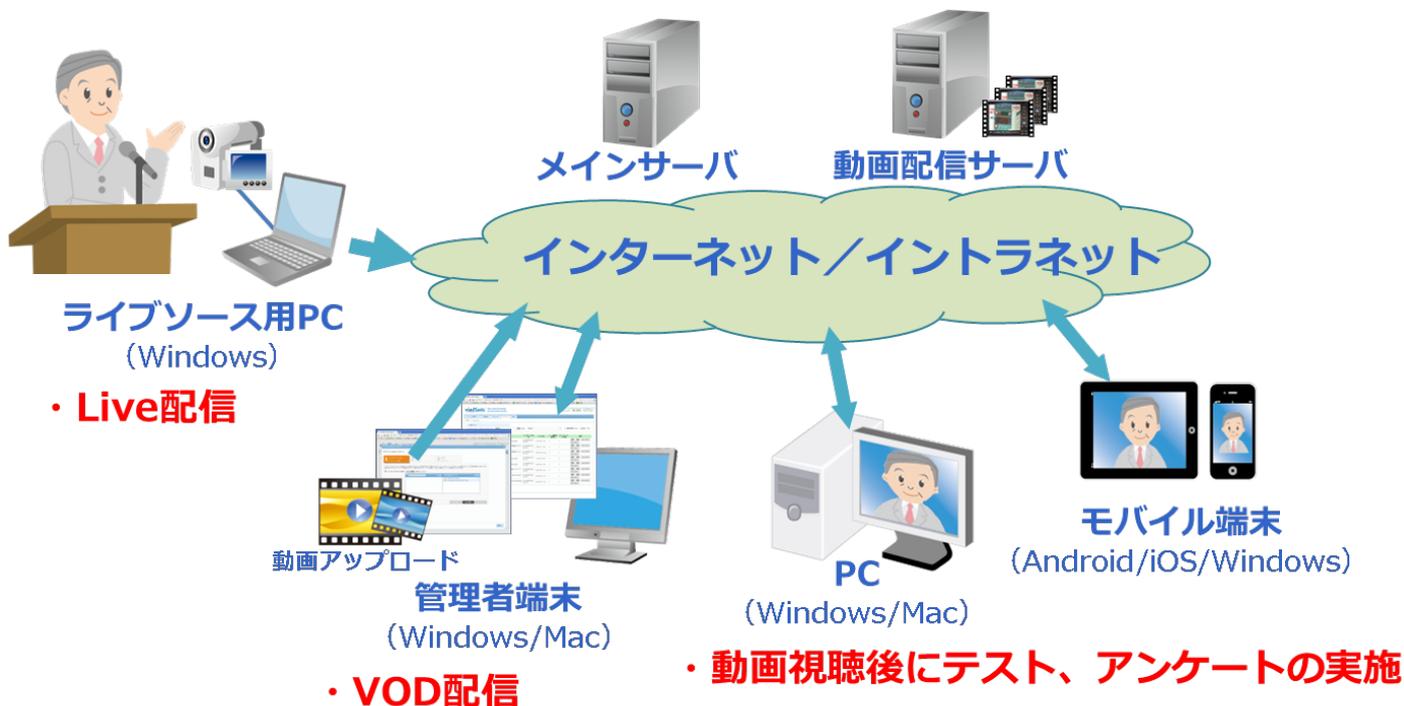


図 1 viaPlatz3.0(ビアプラッツ 3.0)のシステム構成

### ■ 提供形態

パブリッククラウド、プライベートクラウド、オンプレミスでのご提供

### ■ viaPlatz3.0 (ビアプラッツ 3.0) の価格

- パブリッククラウド

表 2 パブリッククラウド 価格

項目		価格（税抜き）	
		初期費用	月額費用
パブリッククラウド	ベーシック	5万円	4万円～
	プロフェッショナル		8万円～
	プレミアム		12万円～

- プライベートクラウド  
プライベートクラウドにつきましては、個別に見積もらせて頂きます。
- オンプレミス  
ライセンス価格（税抜き）：160万円～

## ■ 販売開始時期と販売目標

販売開始 2016年3月1日

販売目標 100システム/年間

<本件に関するお問い合わせ先>

NTT アイティ株式会社 映像システム事業部 第二営業部

TEL : 045-651-7650、FAX : 045-651-7648

E-mail : [info@viaplatz.com](mailto:info@viaplatz.com)

製品ホームページ : <http://www.viaplatz.com/>

「viaPlatz」はNTTアイティの登録商標です。  
その他の商品名は、各社の商標または登録商標です。