

# KnowledgeDeliver 6.7 リリースノート

日頃は弊社 KnowledgeDeliver / KnowledgeClassroom をご愛顧いただき、誠にありがとうございます。

本ドキュメントでは、KnowledgeDeliver の最新バージョン 6.7 と KnowledgeClassroom 2.7 の更新について説明します。

ご不明な点がございましたら、弊社サポートセンタまでお問い合わせください。

## 目次

下記、動作環境の更新・追加、機能追加、機能改善、仕様変更、不具合対応を行いました。

### 動作環境の追加

1.1. 受講者 / 管理者クライアントの動作環境更新

### 有償オプションの動作環境の追加

2.1. レスポンシブデザイン受講機能の受講者クライアントの動作環境更新・追加

### 機能追加

3.1. 映像参照型テキストコンテンツの配信形式に HTML5 配信を追加

3.2. PDF 型テキストコンテンツの表示切り替え機能を追加

### 有償オプションの機能追加

4.1. 英語、中国語(簡体字)以外の言語を追加

### 機能改善

5.1. 受講画面で[一時停止]ボタンと[再生]ボタンの切り替えに対応

5.2. 文章型テスト問題、アンケート設問、レポート設問の作成画面で識別コード項目に注釈を記載

## **有償オプションの機能改善**

- 6.1. レスポンシブデザイン受講機能の受講画面でフッターに表示される各ボタンの明るさを調整
- 6.2. レスポンシブデザイン受講機能で「テスト単元の任意選択肢ランダム」設定が反映されるように対応
- 6.3. AI Training+機能の通信暗号化方式「TLS1.2」対応

## **仕様変更**

- 7.1. メール送信時の文字コードを「Unicode (UTF-8)」に変更
- 7.2. コピーライトの年号(西暦表示)の初期値を変更
- 7.3. 「コンテンツディスク利用量」の文言の見直しと表記を非表示にできるように変更

## **不具合対応**

- 8.1. 映像参照型テキストコンテンツ再生時に黒帯部分が点滅してしまう不具合
- 8.2. 一括受講登録機能を利用して複数のクラスを受講登録した場合に同一メールが複数送信されてしまう不具合
- 8.3. テスト問題情報インポートで文章型テスト問題を更新した際に選択肢形式が任意選択肢から他の選択肢に更新されない不具合
- 8.4. HTML5 形式で PDF 型テキストコンテンツを表示した際に PDF 内の文字が表示されない場合がある不具合

## **有償オプションの不具合対応**

- 9.1. レpsonシブデザイン受講機能の Video+型コンテンツでクイズ不正解後にクイズが再出題されない場合がある不具合
- 9.2. レpsonシブデザイン受講機能の Video+型コンテンツでクイズ解答後にシークバーと再生時間が動かなくなる場合がある不具合

## 1. 動作環境の追加

### 1.1. 受講者 / 管理者クライアントの動作環境更新

[受講者側 / 管理者側]

Windows 10 Fall Creators Update での動作に問題がないことを確認しましたので、Microsoft Edge のバージョンを更新しました。

- ・ (更新前) Microsoft Edge 40 / Microsoft EdgeHTML 15  
→(更新後) Microsoft Edge 41 / Microsoft EdgeHTML 16

#### 受講者 / 管理者クライアント

##### 対応 Web ブラウザ (更新分の Web ブラウザのみ記載)

- Microsoft Edge 41 / Microsoft EdgeHTML 16

## 2. 有償オプションの動作環境の追加

### 2.1. レスポンシブデザイン受講機能の受講者クライアントの動作環境更新・追加

[受講者側]

Windows 10 Fall Creators Update での動作に問題がないことを確認しましたので、Microsoft Edge のバージョンを更新しました。

- ・ (更新前) Microsoft Edge 40 / Microsoft EdgeHTML 15  
→(更新後) Microsoft Edge 41 / Microsoft EdgeHTML 16

また、今回のバージョンアップで受講者クライアントの動作環境に下記の OS を追加しました。

※ 管理者クライアントと教材作成クライアントには対応していません。  
※ 3G/4G/LTE 回線でのご利用の場合には携帯電話会社の容量制限などによる影響を受けて動作が遅くなる場合があります。

また、無線 LAN (Wi-Fi) でのご利用の場合には環境構築時の設定や周辺環境などによる影響を受けて動作が遅くなる場合がありますので、導入環境で十分に検証の上ご利用ください。

### 受講者クライアント

#### 対応 OS (追加分の OS のみ記載)

- Android 8.0

### 3. 機能追加

#### 3.1. 映像参照型テキストコンテンツの配信形式に HTML5 配信を追加

[コンテンツ作成者]

「コンテンツを作る ▷ コンテンツの新規作成 ▷ 映像参照型テキスト」画面で、「映像 URL」項目の PC 用に Adobe Flash Player を利用しない URL 設定項目を追加しました。

下記、「映像参照型テキスト」画面で「映像 URL」項目の PC 用から「html5」を選択して設定を完了してください。

- ・「コンテンツを作る ▷ コンテンツの新規作成 ▷ 映像参照型テキスト」画面
- ・「コンテンツを作る」画面から「プロパティ」リンクを選択後の「映像参照型テキストの詳細」画面
- ・「コンテンツを作る ▷ コンテンツ検索」画面から「プロパティ」リンクを選択後の「映像参照型テキストの詳細」画面

#### 3.2. PDF 型テキストコンテンツの表示切り替え機能を追加

[システム管理者]

「システム設定 ▷ 全体設定」画面の「PC サイトでの再生方法」項目に「PDF 型テキストコンテンツ」を追加しました。

- ・ PDF 型テキストコンテンツの受講画面やプレビュー画面で Adobe Acrobat Reader を利用する場合、「PC サイトでの再生方法」項目は「PDF プラグインで再生する」を選択して設定を完了してください。
- ・ PDF 型テキストコンテンツの受講画面やプレビュー画面で Adobe Acrobat Reader を利用しない場合、「PC サイトでの再生方法」項目は「HTML5 プレイヤーで再生する」を選択して設定を完了してください。

## 4. 有償オプションの機能追加

### 4.1. 英語、中国語（簡体字）以外の言語を追加

[受講者側 / 管理者側]

多言語オプションで英語、中国語（簡体字）以外に下記の言語を追加しました。

- ベトナム語
- タイ語
- ロシア語
- キルギス語

※ こちらの機能をご要望の際は、弊社担当営業までお問い合わせください。

## 5. 機能改善

### 5.1. 受講画面で[一時停止]ボタンと[再生]ボタンの切り替えに対応

[受講者側]

受講画面で[一時停止]ボタンを押すと、[再生]ボタンに切り替わるように対応しました。

### 5.2. コンテンツの作成画面で識別コード項目に注釈を記載

[コンテンツ作成者]

下記の画面において、識別コード項目に注釈を記載しました。

- 「コンテンツを作る ▶ コンテンツの新規作成 ▶ 文章型テスト問題」画面と  
「コンテンツを作る ▶ コンテンツの新規作成 ▶ テスト問題情報のインポート ▶ テスト問題情報の CSV フォーマット」画面  
の識別コード項目に、下記の注釈を記載しました。  
→※テスト問題情報のインポート機能を使って更新する際には必須となります。
- 「コンテンツを作る ▶ コンテンツの新規作成 ▶ アンケート設問 / レポート設問」画面と  
「コンテンツを作る ▶ コンテンツの新規作成 ▶ アンケート設問 / レポート設問 ▶ アンケート設問 / レポート設問情報の  
CSV フォーマット」画面の識別コード項目に、下記の注釈を記載しました。  
→※アンケート設問 / レポート設問情報のインポート機能を使って更新する際には必須となります。

## 6. 有償オプションの機能改善

### 6.1. レスポンシブデザイン受講機能の受講画面でフッターに表示される各ボタンの明るさを調整

[受講者側]

レスポンシブデザイン受講機能の受講画面で、フッターに表示される各ボタンの明るさを調整

- 各ボタンの明るさ調整前



- 各ボタンの明るさ調整後



---

## 6.2. レスポンシブデザイン受講機能で「テスト単元の任意選択肢ランダム」設定が反映されるように対応

[受講者側]

---

レスポンシブデザイン受講機能で、1ページに全問出題形式のテスト単元で選択肢形式が「任意選択肢」の場合、選択肢が常にランダムで表示されていましたが、「システム設定 ▷ 全体設定」画面の「テスト単元の任意選択肢ランダム」項目の設定値が反映されるように対応しました。

---

## 6.3. AI Training+機能の通信暗号化方式「TLS1.2」対応

[受講者側 / 管理者側]

---

2018年3月1日よりAI Training+機能で利用しているシステムの通信暗号化方式が「TLS 1.2」のみに変更されたため、「TLS1.2」でもAI Training+機能が利用できるように対応しました。

## 7. 仕様変更

### 7.1. メール送信時の文字コードを「Unicode (UTF-8)」に変更

[受講者側 / 管理者側]

メール送信時の文字コードを「日本語(ISO-2022-JP)」と「簡体字中国語(GB2312)」から「Unicode(UTF-8)」に変更しました。

※ 「日本語(ISO-2022-JP)」と「簡体字中国語(GB2312)」に戻すことができますので、その場合は弊社担当営業までお問い合わせください。

### 7.2. コピーライトの年号（西暦表示）の初期値を変更

[システム管理者]

「システム設定 ▷ デザインカスタマイズ」画面で、各項目の設定を初期値に戻す場合にコピーライト項目の初期値を変更しました。

- ・ (修正前) Copyright (C) 2017 Digital Knowledge Co.,ltd. All Rights Reserved.  
→(修正後) Copyright (C) 2018 Digital Knowledge Co.,ltd. All Rights Reserved.

### 7.3. 「コンテンツディスク利用量」の文言の見直しと表記を非表示にできるように変更

[コンテンツ作成者 / 教科設計者]

下記の画面において、「コンテンツディスク利用量」の文言の見直しと、コンテンツの総利用可能量と残りの利用可能量を非表示にして、現在の利用量のみ表示できるように変更しました。

※ コンテンツの総利用可能量と残りの利用可能量を非表示に変更したい場合には、弊社担当営業までお問い合わせください。

- コンテンツを作る画面
- 「コンテンツを作る ▷ コンテンツ検索」画面
- 「教科一覧 ▷ SCORM 設定」画面
- ・ (修正前) コンテンツディスク利用量:500 MB 中 117 MB 利用 (残り 383 MB 利用可能)  
→(修正後) コンテンツ利用量:117 MB 利用

## 8. 不具合対応

### 8.1. 映像参照型テキストコンテンツ再生時に黒帯部分が点滅してしまう不具合

[受講者側 / 管理者側]

Firefox(バージョン 55.0 以上)で Flash 配信の映像参照型テキストコンテンツを再生した際に、フルスクリーンモードから通常モードに戻ると受講画面の黒帯部分が点滅してしまう場合がある不具合を修正しました。

こちらの不具合は KnowledgeDeliver バージョン 5.5 以降が対象となります。

### 8.2. 一括受講登録機能を利用して複数のクラスを受講登録した場合に同一メールが複数送信されてしまう不具合

[ユーザ管理者]

「部門管理 ▶ 一括受講登録」画面で複数のクラスを受講登録した場合、受講登録したクラスの分だけ受講者に同一メールが送信されてしまう不具合を修正しました。

こちらの不具合は KnowledgeDeliver バージョン 6.4 以降が対象となります。

### 8.3. テスト問題情報インポートで文章型テスト問題を更新した際に選択肢形式が任意選択肢から他の選択肢に更新されない不具合

[コンテンツ作成者]

テスト問題情報インポートで文章型テスト問題を更新した際に、選択肢形式が任意選択肢から他の選択肢(「○,×」「1,2,3,4,5,...」「A,B,C,D,E,...」「ア,イ,ウ,エ,オ,...」)に更新されない不具合を修正しました。

こちらの不具合は KnowledgeDeliver バージョン 5.3 以降が対象となります。

## 8.4. HTML5 形式で PDF 型テキストコンテンツを表示した際に PDF 内の文字が表示されない場合がある不具合

[受講者側 / 管理者側]

HTML5 形式で PDF 型テキストコンテンツを表示した際に、PDF で利用している文字によっては受講画面やプレビュー画面で PDF 内の文字が表示されない場合がある不具合を修正しました。

こちらの不具合は KnowledgeDeliver バージョン 6.5 以降が対象となります。

## 9. 有償オプションの不具合対応

### 9.1. レスポンシブデザイン受講機能の Video+型コンテンツでクイズ不正解後にクイズが再出題されない場合がある不具合

[受講者側]

レスポンシブデザイン受講機能の Video+型コンテンツを HTML5 形式で再生した際に、クイズアイテムの「不正解時の解説」の始点設定によっては、クイズ不正解後にクイズが再出題されない場合がある不具合を修正しました。

こちらの不具合は KnowledgeDeliver バージョン 6.3 以降が対象となります。

### 9.2. レスポンシブデザイン受講機能の Video+型コンテンツでクイズ解答後にシークバーと再生時間が動かなくなる場合がある不具合

[受講者側]

レスポンシブデザイン受講機能の Video+型コンテンツを HTML5 形式で再生した際に、クイズアイテムの「正解時の解説」か「不正解時の解説」の設定によっては、クイズ解答後にシークバーと再生時間が動かなくなる場合がある不具合を修正しました。

こちらの不具合は KnowledgeDeliver バージョン 6.3 以降が対象となります。

以上