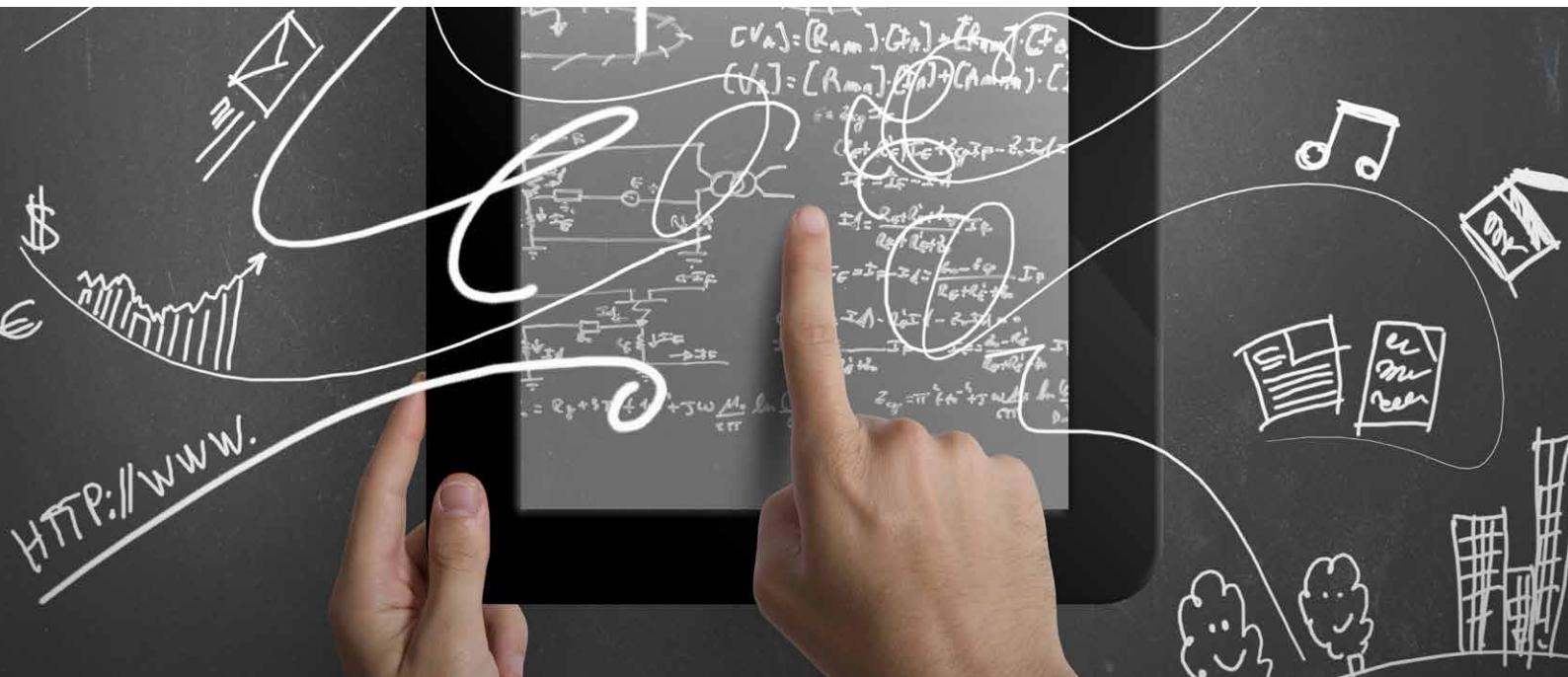


POWER YOUR BUSINESS BY QUALIFICATION



ARTIFICEION AG

Content Builder & Content Builder Server



Content Builder

Mit dem Content Builder realisieren Sie schnell und kostengünstig professionelle E-Learning-Projekte. Ganz ohne Programmierkenntnisse erstellen Sie Produktschulungen, Lernprogramme oder Online-Tests – auch für mobile Endgeräte.

Durch seine benutzerfreundliche Oberfläche und zahlreiche intelligente Funktionen erlaubt Ihnen der Content Builder eine schnelle Einarbeitung und die effiziente Produktion Ihrer Lernmedien. Die ansprechende und interaktive Gestaltung Ihrer Trainings gelingt Ihnen mit dem Autorentool im Handumdrehen – ebenso wie das Sichern nachhaltiger Lernerfolge.

Entdecken Sie die Möglichkeiten des Content Builders!





Lernmedien schnell und effizient erstellen

Übersichtliche Oberfläche – individuell anpassbar

Der Content Builder präsentiert sich mit einer übersichtlichen und klar strukturierten Oberfläche. Im Zentrum des Programmfensters befindet sich die Seite, die Sie mit Ihren Inhalten füllen. Um diese Bühne herum gruppieren sich die Funktionen, die

Ihnen bei der Bearbeitung Ihrer Seiten zur Verfügung stehen.

Die einzelnen Seiten werden Ihnen auf der Bühne dank WYSIWYG-Prinzip exakt so angezeigt, wie sie den Benutzern später im fertigen Medium angezeigt werden.

Die Benutzeroberfläche lässt sich individuell

an Ihre Bedürfnisse anpassen:

Sie können einzelne Menübereiche frei positionieren oder deaktivieren und die Arbeitsfläche Ihren Aufgaben und Vorlieben entsprechend gestalten.

The screenshot shows the Content Builder software interface with several components labeled:

- Menüleiste**: Located at the top left, containing menu options like 'Datei', 'Bearbeiten', and 'Vorschau'.
- Funktionsleiste**: Located at the top center, containing a language dropdown set to 'Deutsch (Ger)' and a 'Popups' button.
- Projekt-Explorer**: A tree view on the left side showing a project structure with folders like 'Modul 1 - Energie', 'Modul 2 - Papier', 'Modul 3 - Büromaterial', and 'Modul 4 - Abfall'.
- Bühne**: The central workspace showing a 3D scene with a person and a rack of markers.
- Eigenschaften-Fenster**: A panel on the right side showing 'Metadaten' (Title, Kurz-Titel) and 'Export-Version' (standard, Deaktiviert, Versteckt, etc.).
- Werkzeugleiste**: A toolbar at the bottom center with various icons for editing and viewing.
- Szenen-Editor**: A grid at the bottom right for managing scenes, with columns numbered 1 to 6 and rows for different content elements like 'wiederbeschreibbare ...', '36_4band_3.png', 'Checkliste: Umweltr...', 'Versandmaterial wied...', '45_11band_3.png', '45_11band_2.png', '45_11band_1.png', 'Klammerlose Hefgera...', '36_3band_3.png', '36_3band_2.png', and '36_3band_1.png'.



Import und Export von PowerPoint-Präsentationen

Bestehende PowerPoint-Präsentationen lassen sich mit nur wenigen Klicks in den Content Builder importieren. Neben der Seitenstruktur werden dabei auch Texte, Grafiken, Notizen und Links übernommen. Diese Elemente können Sie im Content Builder unmittelbar weiterbearbeiten.

Lernmedien multimedial gestalten

Ganz ohne Programmierkenntnisse können Sie die Inhalte auf Ihren Seiten animieren. Sie definieren schnell und einfach, wie sich Objekte bewegen, drehen oder ihre Größe verändern. Indem Sie einzelne Animationen zeitlich steuern oder miteinander kombinieren, erstellen Sie mit nur geringem Aufwand wirkungsvolle Animationen.

Mithilfe vorgefertigter Inhaltsmodule – sogenannter Widgets – lassen sich in nur wenigen Schritten eindrucksvolle Funktionen in Ihre Lernmedien integrieren. So erstellen Sie im Handumdrehen Bildergalerien und fügen blitzschnell Zoomgrafiken ein. Darüber hinaus können Sie eigene HTML-Inhalte einfügen.

Praktische Vorlagen – auch individuell erstellbar

Um Ihren Arbeitsprozess zu optimieren und Ihre Lernmedien einheitlich zu gestalten, bietet Ihnen der Content Builder zahlreiche Vorlagen. Außerdem können Sie eigene individuelle Vorlagen erstellen: So lassen sich neben Inhaltselementen auch Animationen oder Seiten und ganze Ordnerstrukturen als Vorlage definieren.

Lernerfolgskontrollen erstellen

Kontrollieren Sie den Erfolg der Lernenden, indem Sie Verständnisfragen in Ihre Lernmedien integrieren. Hierfür bietet Ihnen der Content Builder eine Vielzahl an Aufgabentypen. Diese lassen sich auch in einem Aufgabenpool zusammenfassen. Damit erstellen Sie schnell und effizient Tests mit zufälliger Wiedergabe der einzelnen Aufgaben. Außerdem können Sie definieren, ob die Lernenden nach erfolgreichem Absolvieren eines Tests ein Zertifikat erhalten.

Nutzen Sie auch die Möglichkeit, einzelne Seiten oder Ordner Ihrer Lernmedien mit einer Zulassungsvoraussetzung zu versehen.

Lernmedien für mobile Endgeräte

Ihre Lernmedien können Sie mit dem Content Builder 2.0 auch im HTML5-Format exportieren: Dadurch erstellen Sie Ihre Lernmedien nun auch für mobile Endgeräte. So sind Ihre Trainings auch auf Tablets abspielbar.

Zudem sind Sie durch den HTML5-Export in der Lage, Ihre Lernmedien als App zu veröffentlichen.

Lernmedien mehrsprachig produzieren

Mit dem Content Builder können Sie Ihre Lernmedien in mehreren Sprachen produzieren. Innerhalb Ihres Lernprogramms legen Sie schnell und bequem weitere Sprachenversionen an. Die einzelnen Seiten und ihre Inhalte werden dabei in die neue Sprache übernommen.

Ihre Texte können Sie entweder direkt im Content Builder übersetzen oder sie einem internen Übersetzer auf dem Content Builder-Server bereitstellen. Der Übersetzer kann dann auch ohne den Content Builder auf das Lernmedium zugreifen.

Für externe Übersetzungen können Sie Ihre Texte auch aus dem Content Builder in standardisierte Formate exportieren, um sie von professionellen Agenturen in deren Systemumgebung übersetzen zu lassen. Die übersetzten Texte lassen sich anschließend mit nur wenigen Klicks in Ihr Lernprogramm importieren.



Lernmedien formatunabhängig produzieren

Die Lernmedien, die Sie mit dem Content Builder erstellen, können Sie in verschiedenen Formaten exportieren, etwa in Flash, HTML5 oder als PDF oder PowerPoint.

Welches Ausgabeformat Sie nutzen, entscheiden Sie erst, wenn Sie ihr Projekt exportieren. So können Sie Ihre Lernmedien unabhängig vom Format entwickeln und bei Bedarf ganz flexibel im passenden Ausgabeformat exportieren.

Lernmedien in Arabisch produzieren

In 2016 wird der Content Builder noch internationaler: Denn dann können Sie sich die Benutzeroberfläche auch in Arabisch anzeigen lassen. Und zudem haben Sie die Möglichkeit, Ihre Lernmedien auch in arabischer Sprache zu erstellen.

Verschiedene Lernwege definieren

Innerhalb der Projekte, die Sie mit dem Content Builder erstellen, haben Sie die Möglichkeit, verschiedene Lernwege zu definieren. Dadurch können Sie zwischen verpflichtenden und optionalen Lerninhalten unterscheiden und den Lernenden die Möglichkeit bieten, sich ganz einfach selbst für einen Lernweg zu entscheiden.

Die Definition verschiedener Lernwege innerhalb eines Projekts wird in 2016 möglich.

Dynamische Punktesysteme definieren

Punktesysteme sind ein beliebtes Mittel, um den Lernfortschritt darzustellen und Erfolge greifbar zu machen. In 2016 bekommen Sie die Möglichkeit, eigene dynamische Punktesysteme zu definieren. Damit können die Autoren der Lernmedien entscheiden, an welcher Stelle innerhalb des Projekts Punkte vergeben werden sollen. Und dieses dynamische Punktesystem lässt sich nicht nur zur Anzeige des Lernstands, sondern auch für Zertifikate nutzen.



Content Builder – Ausgewählte Funktionen im Überblick

Funktionen

Damit Sie kostengünstig professionelle E-Learning-Projekte erstellen können, bietet Ihnen der Content Builder u. a. folgende Funktionen:

- Produzieren für mobile Endgeräte – dank HTML5-Export
- Integration eigener HTML5-Dateien
- Drehbuch-Funktion – für die Konzeption Ihrer Lernmedien
- Erstellung von Trainingsinhalten mithilfe von Texten, Bildern, Videos, Animationen etc.
- Import von PowerPoint-Präsentationen
- Export von PowerPoint-Präsentationen
- Vorlagen für Schriftstile, Formen, Animationen, Seiten und Ordnerstrukturen – auch individuell erstellbar
- Animation von Inhaltselementen und Integration komplexer Animationen
- Animationserstellung durch intuitiv bedienbaren Editor
- Neue Widgets für interaktive Funktionen in nur wenigen Klicks
- Effekte für Inhaltselemente – etwa Schatten oder 3D
- Interaktive Aufgaben zum Leistungsnachweis – auch mit individuellem Zertifikat
- Index- und Glossar-Funktionen für einfaches Navigieren und Nachschlagen
- Live-Vorschau Ihrer Lernmedien
- Integration mehrerer Sprachversionen in nur einem Lernprogramm
- Export eines Lernmediums in verschiedenen Versionen, z. B. als Demoversion
- Vielfältige Lernmedien – etwa als PDF, PowerPoint, für CD oder als SCORM (1.2 & 1.3)
- HTML5- und Flash-Player – auf Anfrage auch in Ihrem Corporate Design

Versionen

Der Content Builder wird standardmäßig in Deutsch und Englisch ausgeliefert und steht Ihnen als Lite- oder als Professional-Version zur Verfügung. Die Lite-Version enthält alle wichtigen Standard-Funktionen, die Professional-Version bietet Ihnen u. a. folgende zusätzliche Features:

- Definieren individueller Templates
- Erstellung von Aufgabenpools
- Drehbuch Modus
- Notizen-Funktion
- Sprach-Import- und -Export
- Verbindung zum Content Builder Server
- Erstellung mehrsprachiger Lernmedien
- Unterteilung einer Seite in mehrere Szenen
- PDF- und Storyboard-Export
- Erweiterte Funktionalität für Aufgaben
- Erstellung von Export-Profilen





Technische Voraussetzungen

Für die Installation des Content Builders sind folgende Systemvoraussetzungen erforderlich:

- Windows Vista - Windows 10 (Vista Service Pack 2)
- .NET Framework 4.0
- Mindestens 200 MB freier Speicher
- Flash Player ab Version 8.0 (bei Flash Layout)
- Gängiger Browser (Bei HTML Layout: Internet Explorer ab Version 10)

Training zum Content Builder

Gerne führen wir Sie in die professionelle Arbeit mit dem Content Builder ein. Dabei vermitteln wir Ihnen die didaktischen Grundlagen zur Konzeption von web-based Trainings und zeigen Ihnen, wie Sie Ihre Lernmedien schnell und einfach mit dem Content Builder erstellen.

Weitere Informationen finden Sie in der Broschüre zur E-Trainer-Qualification unter www.im-systems.de!





Content Builder Server



Profitieren Sie bei der Erstellung Ihrer E-Learning-Projekte auch von den Vorteilen des Content Builder Servers (CB-Server):

Neben effizientem Projektmanagement und zentraler Datenverwaltung erlaubt Ihnen die Online-Applikation transparente Pro-

zesse zur Qualitätssicherung und internen Übersetzung Ihrer Lernmedien.

Der CB-Server ist über eine Schnittstelle mit dem Autorentool verbunden – dadurch lassen sich die Lernmedien, die Sie mit dem Content Builder erstellt haben, auf den CB-

Server hoch- und herunterladen. So haben alle Projektbeteiligten – etwa Fachexperten oder Übersetzer – die Möglichkeit, online auf das Medium zuzugreifen. Sie können sich am Prozess beteiligen, ohne den Content Builder zu installieren.

ID	Name	Status	Version	QS-Pakete	Sprachpakete	Benutzer	Besitzer	Kategorie
1668	Arbeiten mit Excel 2010	Vorbereitung	1	QS Intern V1	QS Intern V1	Bauer, Birgit [Admin] Langenecker, Denise [Admin] Möle, Silvia [Admin]	Bauer, Birgit	
1636	Arbeiten mit PowerPoint 2010	Vorbereitung	1	QS_ims_intern_SM		Bauer, Birgit [Admin] Langenecker, Denise [Admin] Möle, Silvia [ProjectManager]	Langenecker, Denise	



Projektmanagement

Bei der Erstellung Ihrer Trainings erlaubt Ihnen der CB-Server ein effizientes Projektmanagement:

Sie können einzelne Projektphasen steuern und Projektbeteiligte koordinieren. Diese können mithilfe des CB-Servers Übersetzungen anfertigen, Qualitätssicherungen durchführen und Freigaben erteilen.

Datenverwaltung

Mit dem CB-Server gelingt Ihnen die Verwaltung Ihrer Lernmedien spielend einfach: Hier können Sie den Projektbeteiligten verschiedene Ressourcen zur Verfügung stellen und Ihre Daten zentral ablegen – inklusive aller Source-Files. Außerdem erlaubt Ihnen der CB-Server das Erstellen von Sicherungskopien und eine Versionierung Ihrer Projekte: So können Sie schnell und einfach die Zwischenstände Ihrer einzelnen Projektphasen ablegen.

Qualitätssicherung

Mit dem QS-Tool des CB-Servers gestalten Sie die Qualitätssicherung Ihrer Lernmedien klar nachvollziehbar und übersichtlich. Bei QS-Schleifen oder der Abnahme von Projekten lassen sich Änderungswünsche anbringen, Fehler markieren und Textkommentare setzen. Mithilfe von Pinnwandbeiträgen fügen Sie weitere Informationen zu einem Projekt hinzu oder stellen zusätzliche Medien wie etwa Bilder zur Verfügung.

Die Qualitätssicherung, die auf dem Server vorgenommen wurde, lässt sich anschließend als QS-Paket in den Content Builder importieren. So können Sie sich die Anmerkungen und Ressourcen direkt im Autorentool anzeigen lassen und unmittelbar in Ihre Lernmedien integrieren. Dies ist auch für Projekte möglich, die in HTML5 entwickelt werden.

Übersetzung

Durch das Übersetzungs-Tool des CB-Servers können Sie interne Übersetzungsprozesse optimal durchführen. Sie legen Sprachpakete für einzelne Lernmedien an und stellen diese zur Übersetzung bereit.

Alle Texte, die im Content Builder erstellt wurden, werden dann auf dem CB-Server in einem Editor angezeigt und lassen sich dort direkt übersetzen. Die übersetzten Texte erscheinen unmittelbar in der Vorschau des Projekts. Für Übersetzer bietet dies den Vorteil, dass sie nicht nur die zu Texten, sondern auch deren Kontext einsehen können.

Nach der Fertigstellung einer Übersetzung importieren Sie das Sprachpaket in den Content Builder und können die Übersetzungen dort schnell und einfach in Ihr Lernmedium integrieren. Dies ist auch für Projekte möglich, die in HTML5 entwickelt werden.

Entdecken Sie Ihre Vorteile!

Fordern Sie gleich ein Angebot an und entdecken Sie die Vorteile und Möglichkeiten des Content Builders und des CB-Servers.

Gerne beraten wir Sie hierzu auch persönlich!



Germany

Artifiction AG

Neureuter Straße 37 b

D-76185 Karlsruhe

Tel. +49 721 4903-0

Fax +49 721 4903-111

info@im-systems.de

www.im-systems.de

