

LMS-Standards

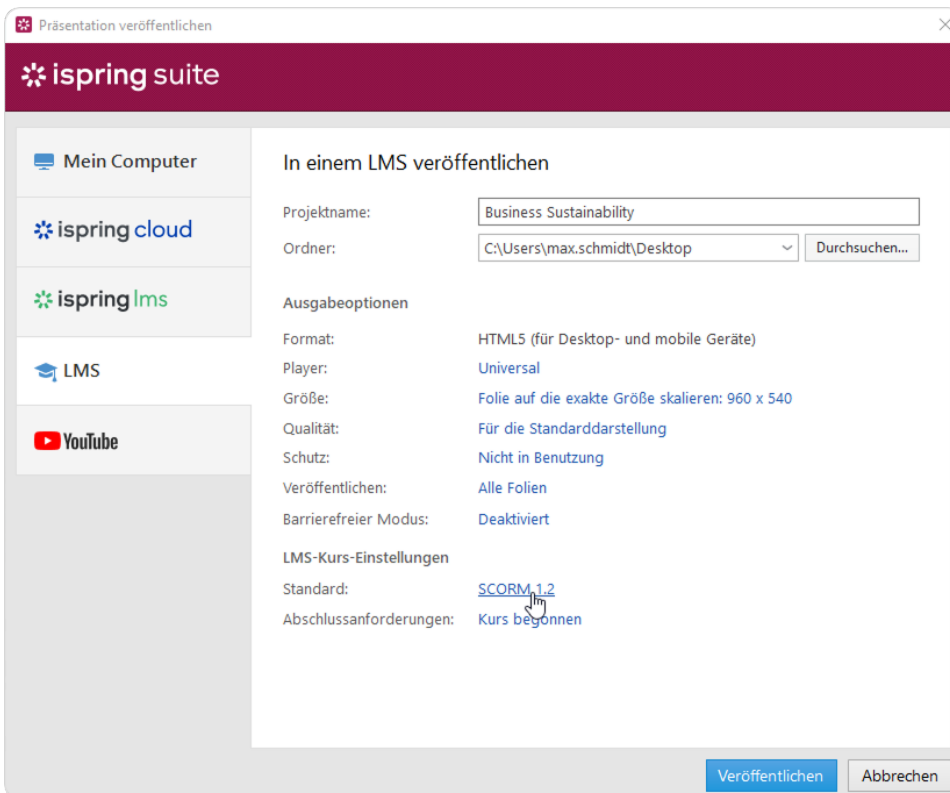
Wenn Sie für ein LMS veröffentlichen, können Sie einen der LMS-Standards auswählen, die Informationen über den veröffentlichten Kurs enthalten.

Unterstützte LMS-Standards

Dieser Artikel beschreibt die LMS-Berichteinstellungen in den neuesten Versionen von iSpring Suite.

Je nach Ihrer Version können sich die Einstellungen für den Kursabschluss im Fenster zur LMS-Veröffentlichung unterscheiden. Die folgenden Screenshots und Anweisungen gelten für die aktuelle Benutzeroberfläche der Abschlussanforderungen.

1. Klicken Sie auf das Feld **Standard**. Standardmäßig ist es SCORM 1.2.



2. Wählen Sie anschließend aus der Drop-down-Liste den von Ihrem LMS unterstützten Standard aus:
 - [SCORM 1.2](#)
 - [SCORM 2004](#)
 - [AICC](#)
 - [Experience API](#)
 - [cmi5](#)

SCORM

SCORM ist das beliebteste Kursformat. Es ermöglicht Ihnen nicht nur, eine hierarchische Struktur des Inhalts zu erstellen, sondern auch den Fortschritt der Lernenden zu verfolgen.

LMS-Kurs-Einstellungen

Kurs-Info

Abschlussanforderungen

Standard:

SCORM 1.2

Titel:

Unternehmerische nachhaltigkeit

Lektionstitel:

Einführung in die unternehmerische Nachhaltigkeit

Beschreibung:

Ein nachhaltiges oder grünes Unternehmen ist ein Unternehmen, das minimale negative Auswirkungen auf die globale oder lokale Umwelt, Gemeinschaft, Gesellschaft oder Wirtschaft hat.

Identifikation:

FFF77CC9-BFFF-4F52-B2C0-FD60E9FE2568

Schlüsselwörter:

Status an das LMS berichten

Complete/Incomplete

OK

Abbrechen

Antwort-Text	Beschreibung
Standard	Wählen Sie den SCORM-Pakettyp: SCORM 1.2 oder SCORM 2004. Für SCORM 2004 können Sie die 2., 3. oder 4. Ausgabe auswählen.
Titel	Geben Sie den Namen des Kurses ein, der in Ihrem LMS angezeigt wird.
Lektionstitel	Geben Sie den Namen der Lektion ein, der in Ihrem LMS angezeigt wird.
Beschreibung	Geben Sie eine kurze Beschreibung des Kurses ein.
Identifikation	Dies ist ein eindeutiger Code für den Kurs. Eine Identifikation kann vom LMS verwendet werden, um einen Kurs von einem anderen zu unterscheiden. Zum Beispiel kann das LMS beim Herunterladen eines Kurses mit derselben ID anbieten, die zuvor heruntergeladene ID zu ersetzen. Wichtig: Sie können die Kennung vollständig ändern, wobei Sie Folgendes beachten sollten: - Sie darf nicht mit einer Zahl beginnen. - Sie sollte lateinische Buchstaben enthalten.
Schlüsselwörter	Geben Sie Schlüsselwörter an. Sie helfen den Lernenden, Ihren Test schneller zu finden.

Ändern Sie die Parameter für Fortschritt und Abschluss, die angewendet werden, wenn Sie den Kurs in ein LMS hochladen.

- Gehen Sie zur Registerkarte **Abschlussanforderungen**.

2. Konfigurieren Sie anschließend die Parameter für Fortschritt und Abschluss und klicken Sie auf **OK**.

LMS-Kurs-Einstellungen

Kurs-Info | **Abschlussanforderungen**

Wählen Sie aus, was für den Abschluss des Kurses erforderlich ist:

☒ Folien anzeigen 100 % (6 Folien) von allen Folien im Kurs (6)

☒ Quizze bestehen

Titel	Folie	Notwendige Punktzahl
☒ Grundlagen der unternehmerischen Nachhaltigkeit	Folie 6	80

Bestehensanforderungen: alle ausgewählten Quizze bestanden

Einen alternativen Pfad hinzufügen

Sie können alternative Pfade für verschiedene Sprachen oder Kompetenzstufen innerhalb eines einzelnen verzweigten Kurses erstellen.

OK Abbrechen

Antwort-Text	Beschreibung
Folien anzeigen von	Legen Sie die Mindestanzahl an Folien fest, die die Lernenden ansehen müssen, damit der Kurs als abgeschlossen gilt. Wenn Sie beispielsweise Folien 18 von 20 anzeigen festlegen, schließen die Lernenden den Kurs ab, nachdem sie 18 beliebige Folien angesehen haben.
Quizze und Gesprächssimulationen bestehen	Wählen Sie Quiz und Gesprächssimulationen aus, deren Ergebnisse in die Gesamtbewertung des Kurses einbezogen werden. Wenn Fragen in einem Quiz zufällig ausgewählt werden, kann die maximale Punktzahl für den Kurs variieren, da jede Frage der Gesamtpunktzahl eine unterschiedliche Anzahl an Punkten hinzufügt.
Maximale Punktzahl	Die maximale Anzahl an Punkten, die während des Kurses erreicht werden kann.
Benutzerdefinierte Notwendige Punktzahl	Die Notwendige Punktzahl wird automatisch auf Grundlage der Quiz-Einstellungen und der Anzahl der angesehenen Folien berechnet, Sie können in diesem Feld jedoch Ihren eigenen Wert angeben.
Dauer der Lektion	Die für das Studium des Inhalts vorgesehene Zeit.
Zeitüberschreitung-Aktionen	Nach Ablauf der vorgesehenen Zeit können Sie auswählen, ob der Kurs beendet werden soll und/oder eine Warnmeldung angezeigt wird, dass die Zeit abgelaufen ist.

AICC

AICC ist der ursprüngliche E-Learning-Standard. Es ähnelt SCORM, ist jedoch weniger verbreitet.

Antwort-Text	Beschreibung
Standard	Wählen Sie AICC aus.
Titel	Geben Sie den Namen des Kurses ein, der in Ihrem LMS angezeigt wird.

Beschreibung	Geben Sie eine kurze Beschreibung des Kurses ein.
Identifikation	Dies ist ein eindeutiger Code für den Kurs. Eine Identifikation kann vom LMS verwendet werden, um einen Kurs von einem anderen zu unterscheiden. Beispiel: Wenn Sie einen Kurs mit derselben ID herunterladen, kann das LMS anbieten, die zuvor heruntergeladene ID zu ersetzen.
Autor	Geben Sie den Autor des Kurses an.

Ändern Sie die Parameter für Fortschritt und Abschluss, die angewendet werden, wenn Sie den Kurs in ein LMS hochladen.

1. Gehen Sie zur Registerkarte **Abschlussanforderungen**.
2. Konfigurieren Sie anschließend die Parameter für Fortschritt und Abschluss und klicken Sie auf **OK**.

Antwort-Text	Beschreibung
Folien anzeigen von ____	Legen Sie die Mindestanzahl an Folien fest, die die Lernenden ansehen müssen, damit der Kurs als abgeschlossen gilt. Wenn Sie beispielsweise Folien 18 von 20 anzeigen festlegen, schließen die Lernenden den Kurs ab, nachdem sie 18 beliebige Folien angesehen haben.
Quiz und Gesprächssimulationen bewerten	Wählen Sie Quiz und Gesprächssimulationen aus, deren Ergebnisse in die Gesamtbewertung des Kurses einbezogen werden. Wenn Fragen in einem bestimmten Quiz zufällig ausgewählt werden, dann kann die maximale Punktzahl für den Kurs variieren, da jede Frage eine andere Anzahl an Punkten zur Gesamtpunktzahl des Kurses hinzufügt.
Maximale Punktzahl	Die maximale Anzahl an Punkten, die für den Kurs erreicht werden kann.
Benutzerdefinierte Notwendige Punktzahl	Notwendige Punktzahlen werden automatisch auf Grundlage der Quiz-Einstellungen und der Anzahl der angesehenen Folien berechnet, Sie können in diesem Feld jedoch Ihren eigenen Wert angeben.
Dauer der Lektion	Die für das Studium des Inhalts vorgesehene Zeit.
Zeitüberschreitung-Aktionen	Nach Ablauf der vorgesehenen Zeit können Sie auswählen, ob der Kurs beendet und/oder eine Meldung angezeigt werden soll, dass die Zeit abgelaufen ist.

Experience API (Tin Can)

[Experience API](#) ermöglicht es Ihnen, Informationen über die Aktivitäten von Benutzern in verschiedenen Lernumgebungen zu verfolgen, auch außerhalb des LMS.

Einstellungen	Beschreibung
Standard	Wählen Sie Experience API aus.
Titel	Geben Sie den Namen des Kurses ein, der auf Ihrer Website angezeigt wird.
Beschreibung	Geben Sie eine kurze Beschreibung des Kurses ein.
Identifikation	Dies ist ein eindeutiger Code für den Kurs. Eine Identifikation kann vom LMS verwendet werden, um einen Kurs von einem anderen zu unterscheiden. Beispiel: Wenn Sie einen Kurs mit derselben ID herunterladen, kann das LMS anbieten, die zuvor heruntergeladene ID zu ersetzen.
xAPI LRS	Dies ist ein Data-Warehouse für Lernaktivitäten. Geben Sie die Adresse des Experience-API (Tin Can) Servers ein, auf dem die Inhaltselemente der Schulung gespeichert sind.

Um die Parameter des Experience-API (Tin Can) Servers zu konfigurieren:

1. Wählen Sie die **xAPI LRS**-Einstellung aus und geben Sie die URL ein. Klicken Sie anschließend auf **Einstellungen**.

LMS-Kurs-Einstellungen

Kurs-Info **Abschlussanforderungen**

Standard: ExperienceAPI

Titel: Unternehmerische Nachhaltigkeit

Beschreibung: Ein nachhaltiges oder grünes Unternehmen ist ein Unternehmen, das minimale negative Auswirkungen auf die globale oder lokale Umwelt, Gemeinschaft, Gesellschaft oder Wirtschaft hat.

Identifikation: F9655FA2-90CE-4F95-A951-FA2A62D2E49A

☒ xAPI LRS: [?](#) https://lrs.com **Einstellungen...**

OK Abbrechen

2. Geben Sie die xAPI-Serverparameter an und klicken Sie auf **OK**.

xAPI LRS-Optionen

Sicherheit

Standardauthentifizierung

Login: lrslogin

Passwort: ••••••

LRS-Nutzer

Name: respondent

E-Mail: respondent@mail.com

OK Abbrechen

Antwort-Text	Beschreibung
Benutzernam e / Login /Passwort	Geben Sie die Kontodaten für den Learning Record Store ein.
Name/E-Mail	Geben Sie die Absenderdaten an, die zum Senden der Statistiken verwendet werden. Der Learner Information Bereich kann leer gelassen werden. In diesem Fall müssen die Benutzer beim Starten des Kurses ihren Namen und ihre E-Mail-Adresse eingeben.

Ändern Sie die Parameter für Fortschritt und Abschluss, die angewendet werden, wenn Sie den Kurs in ein LMS hochladen.

1. Auf der Registerkarte **Abschlussanforderungen** konfigurieren Sie die Parameter für Fortschritt und Abschluss und klicken Sie auf **OK**.

Antwort-Text	Beschreibung
Folien anzeigen ___ von ___	Legen Sie die Mindestanzahl an Folien fest, die die Lernenden ansehen müssen, damit der Kurs als abgeschlossen gilt. Wenn Sie beispielsweise Folien 18 von 20 anzeigen festlegen, schließen die Lernenden den Kurs ab, nachdem sie 18 beliebige Folien angesehen haben.
Quiz und Gesprächssimulationen bewerten	Wählen Sie Quiz und Gesprächssimulationen aus, deren Ergebnisse in die Gesamtbewertung des Kurses einbezogen werden. Wenn Fragen in einem bestimmten Quiz zufällig ausgewählt werden, kann die maximale Punktzahl für den Kurs variieren. Dies liegt daran, dass jede Frage eine unterschiedliche Anzahl an Punkten zur Gesamtpunktzahl des Kurses hinzufügt.
Maximale Punktzahl	Die maximale Anzahl an Punkten, die für den Kurs erreicht werden kann.
Benutzerdefinierte Notwendige Punktzahl	Notwendige Punktzahlen werden automatisch auf Grundlage der Quiz-Einstellungen und der Anzahl der angesehenen Folien berechnet, Sie können in diesem Feld jedoch Ihren eigenen Wert angeben.

cmi5

cmi5 ist eine Reihe von Regeln, die die Möglichkeiten von SCORM und Experience API kombiniert. cmi5 ermöglicht es Ihnen, Tests sowohl online als auch offline durchzuführen.

Antwort-Text	Beschreibung
Standard	Wählen Sie cmi5 aus.
Titel	Geben Sie den Namen des Kurses ein, der auf Ihrer Website angezeigt wird.
Beschreibung	Geben Sie eine kurze Beschreibung des Kurses ein.
Identifikation	Dies ist ein eindeutiger Code für den Kurs. Eine Identifikation kann vom LMS verwendet werden, um einen Kurs von einem anderen zu unterscheiden. Beispiel: Wenn Sie einen Kurs mit derselben ID herunterladen, kann das LMS anbieten, die zuvor heruntergeladene ID zu ersetzen.
Startmethode	Wählen Sie aus, wie der Kurs im LMS geöffnet werden soll: • In Beliebigem Fenster (d. h. gemäß den Einstellungen des von Ihnen verwendeten LMS) • In seinem eigenen Fenster (d. h. in einem neuen Browserfenster)

Ändern Sie die Parameter für Fortschritt und Abschluss, die angewendet werden, wenn Sie den Kurs in ein LMS hochladen.

1. In der **Registerkarte "Abschlussanforderungen"** konfigurieren Sie Fortschritts- und Abschlussparameter und klicken Sie auf **OK**

Antwort-Text	Beschreibung
Folien ___ von ___ anzeigen	Legen Sie die Mindestanzahl an Folien fest, die die Lernenden ansehen müssen, damit der Kurs als abgeschlossen gilt. Wenn Sie beispielsweise Folien 18 von 20 anzeigen festlegen, schließen die Lernenden den Kurs ab, nachdem sie 18 beliebige Folien angesehen haben.
Quiz und Gesprächssimulationen bewerten	Wählen Sie Quiz und Gesprächssimulationen aus, deren Ergebnisse in die Gesamtbewertung des Kurses einbezogen werden. Wenn Fragen in einem bestimmten Quiz zufällig ausgewählt werden, kann die maximale Punktzahl für den Kurs variieren. Dies liegt daran, dass jede Frage eine unterschiedliche Anzahl an Punkten zur Gesamtpunktzahl des Kurses hinzufügt.
Maximale Punktzahl	Die maximale Anzahl an Punkten, die für den Kurs erreicht werden kann.
Benutzerdefinierte Notwendige Punktzahl	Notwendige Punktzahlen werden automatisch auf Grundlage der Quiz-Einstellungen und der Anzahl der angesehenen Folien berechnet, Sie können in diesem Feld jedoch Ihren eigenen Wert angeben.