

SCORM Builder: co instaluje, z czym się łączy, co zapisuje

Program na Windows do tworzenia kursów e-learningowych i paczek SCORM 1.2 do Moodle. Wydawca: Siligan sp. z o.o., ul. Ruchliwa 22, 02-182 Warszawa, NIP 527 279 55 59.

Instalacja i środowisko

System	Windows 10 i 11, 64-bitowy. Brak wersji na macOS, Linuksa i w przeglądarce.
Składniki	Microsoft WebView2 i FFmpeg w instalatorze. Do wczytania PPTX: PowerPoint albo LibreOffice na tym samym komputerze.
Podpis	Instalator i pliki programu podpisane certyfikatem wydawcy. Suma SHA-256 podawana przy każdym wydaniu.
Uprawnienia	Licencję wgrywa zwykły użytkownik. Plik licencji jest sprawdzany przed podmianą.
Wiersz poleceń	Wersja wierszowa do budowania paczek bez okna.

Sieć, dane i licencja

Połączenia z siecią	Brak w zwykłej pracy. Wyłącznie przy funkcjach AI, na kluczu organizacji: funkcje tekstowe — OpenAI albo Anthropic (Claude), lektor, ilustracje, transkrypcja — OpenAI. Przed każdym żądaniem autor widzi pełną wysłaną treść i potwierdza wysłanie.
Telemetria	Brak. Program nie wysyła informacji o użyciu, błędach ani licencji.
Konto i aktywacja	Nie ma. Licencja to podpisany plik, nieprzypięty do sprzętu. Jedna licencja to jedno stanowisko.
Poświadczenia	Klucz API do funkcji AI w Menedżerze poświadczeń Windows, nigdy w projekcie ani paczce.
Gotowy kurs	Paczka SCORM 1.2 (HTML, CSS, JavaScript) ze wszystkimi plikami w środku; działa w sieci zamkniętej. Wyjątek: nagranie wskazane przez autora pod zewnętrznym adresem. Manifest zawiera numer licencji, bez danych osobowych.

Zgodność z systemem szkoleniowym

Standard	SCORM 1.2. Brak SCORM 2004, xAPI i cmi5.
Sprawdzone	Moodle 5.2.3 i 5.1.5, konta uczestników: wznowienie, egzamin zdany i niezdany, ocena w dzienniku, ponowne otwarcie zaliczonej próby, dwie karty, odmowa zapisu, tryb podglądu, film z progiem obejrzenia, niskie okno.
Niesprawdzone	Inne systemy szkoleniowe. Przed wdrożeniem warto wgrać kurs pokazowy: scormbuilder.pl/kurs-pokazowy .

Co kurs zapisuje w LMS

Pola główne	<code>lesson_status</code> , <code>score.raw/min/max</code> , <code>session_time</code> , <code>lesson_location</code> , <code>suspend_data</code> (limit 4096 znaków pilnowany przy budowie), <code>exit</code> , <code>cele</code> <code>objectives.n</code> .
Interakcje	Każde zdarzenie jako osobny wpis <code>interactions.n</code> z wynikiem i czasem: obejrzone ekrany, odkryte elementy, odpowiedzi w ćwiczeniach i scenariuszach, oświadczenie, osiągnięty czas nauki, każde pytanie egzaminu z odciskiem treści, koniec podejścia, zamknięcie kursu.
Podstawa dopuszczenia	Interakcja <code>exam_admitted</code> , np. <code>cwiczenia=1 slajdy=1 czas=1 media=1 oswiadczenie=1</code> , albo <code>zwolnienie=tak</code> przy kodzie zwolnienia.

Granice

- SCORM 1.2 ufa przeglądarce uczestnika. Zapis pokazuje przebieg szkolenia, ale nie potwierdza, kto siedział przy komputerze. Czy zapis wystarczy przy kontroli, ocenia kontrolujący.
- Dostępność kursów nie była badana; nie deklarujemy zgodności z WCAG.
- Brak rozpoznawania tekstu (OCR) i filmów z YouTube. Interfejs programu wyłącznie po polsku, kursy po polsku i po angielsku.

Pełna lista pól z prawdziwym rekordem próby: scormbuilder.pl/co-zapisuje-kurs · Funkcje AI: scormbuilder.pl/funkcje-ai · Kontakt: info@scormbuilder.pl