Plugin-Entwicklung: Orte des Wissens zu Coding-Standards und APIs

Wo finde ich Infos zu Coding-Standards und APIs?

Erste Anlaufadresse für Coding-Standards und Dokumentation ist moodledev.io. Gleichzeitig ist es sinnvoll, in bestehenden Code in Moodle selbst oder auch in Plugins zu schauen, um eventuell eine Lösung für das eigene Problem zu finden.

Auf der Seite Support Channels sind einige Möglichkeiten (Forum, Matrix Chat) gelistet, wie man mit anderen Moodle-Entwicklern in Kontakt treten kann, um Fragen zu stellen und Erfahrungen auszutauschen.

Moodle bietet eine Plugin CI an, die für die Continuous Integration eines Plugins genutzt werden kann. Darin sind Checks und Tests enthalten, die den Code auf Konsistenz und Regeln prüfen. Für Plugin-Entwickler ist es nicht zwingend vorgeschrieben, sich an diese Regeln zu halten. Es wird aber empfohlen den Regeln zu folgen, um für Außenstehende eine nachvollziehbare Qualität des Plugins zu liefern und zu demonstrieren.

Autor: Stephan Robotta, Berner Fachhochschule

Version #7
Erstellt: 2026-10-20 16:25:11 UTC von Julien Breunig
Zuletzt aktualisiert: 2026-10-20 17:31:28 UTC von Julien Breunig