Bugs & Fixes

Bekannte Moodle-Bugs und mögliche Lösungen

- Bug: Fragenduplikate aufgrund von MDL-83541

Bug: Fragenduplikate aufgrund von MDL-83541

Von Moodle 4.4.4 bis einschließlich Moodle 4.5.2 gab es einen Bug in Moodle, der dazu führte, dass Fragen beim Wiederherstellen dupliziert wurden. Siehe auch MDL-83541.

Säubern der Datenbank von Fragenduplikaten

Durch den Bug entstanden teilweise mehrere Millionen Fragenduplikate, die die Performance der Moodle-Instanz einschränken oder bestimmte Aktionen wie das Wiederherstellen auch ganz unmöglich machen können.

Es gibt verschiedene Ansätze, zum Identifizieren und Bereinigen dieser Fragenduplikate:

Quelle	Hinweise
https://github.com/melanietreitinger/moodle-qbank-cleanupscripts	basierend auf den Scripten, die hier vorgestellt wurden

Links / Quellen

Der "original" Bug

error_question_answers_missing_in_db when duplicate or restore quiz (MDL-83541)

Diskussion im HU-Moodle Forum

Fragetype "cloze/multianswer" Bug

Diskussion im HU-Moodle Forum

Subquestions of qtype_multianswer (cloze) are duplicated when imported to another course (MDL-86136) (fixed in 5.x)

question (only parent) of qtype_multianswer (cloze) is duplicated when imported to another course (MDL-86721) (fixed in 5.x)

qtype_multianswer\task\cleanup_duplicate_subquestions fails (MDL-86281) (fixed in 5.x)

Fragetyp "drawing" Bug

https://github.com/ethz-let/moodle-qtype_drawing/issues/37 (unresolved)

Fragetyp "random" Bug

Info von Tim Hunt in einem Post auf moodle.org

Orphaned random questions should be deleted (MDL-87356) (fixed in 4.5.9)

Remove random qtype from core (MDL-73602) (fixed in 5.2)

Fragetyp "calculated" Bug

quiz duplication creates duplicate question when question_dataset_items contains stale rows for the same itemnumber

---

Autor(inn)en: Melanie Treitinger, Ruhr-Universität Bochum