

Export zu Lernplattformen: Anki & Quizlet

Strategische Implementierung von Export-Funktionen für maximale
Nutzerreichweite und Lerneffizienz



Executive Summary

Top-Empfehlung

Anki als MUST-HAVE Features
in Sprint 1 implementieren

Zielgruppen

Quizlet-Nutzung: Schüler
Anki-Nutzung:
Medizinstudierende

Business Value

institutionelle Nutzung, Premium-Feature-Potenzial





Marktposition & Nutzerbasis

Anki: Power-User-Plattform

- 2-3 Mio. aktive Nutzer weltweit
- 90% Medizinstudierende an Top-Fakultäten (USA)
- Open Source, kostenlos auf Desktop/Android
- Spaced Repetition für Langzeitlernen

Quizlet: Mainstream-Reichweite

- 60+ Mio. monatlich aktive Nutzer
- 1,2-2,4 Mio. Nutzer in DACH-Region
- Freemium-Modell mit starker Schulintegration
- Mobile-first, spielerisches Lernen

Zielgruppen-Fit: Wer nutzt was?



Medizin & MINT

Anki führend bei
Examenvorbereitung, tiefem
Faktenwissen und
Langzeitbehaltung



Schüler & Studierende

Quizlet ideal für
Gruppenarbeit,
Klassenmanagement und
schnelle Wiederholungen



Sprachenlernende

Beide Plattformen stark
vertreten – Anki für Vokabeln,
Quizlet für spielerische Praxis



Berufliche Fortbildung

Anki bevorzugt für IT-, Rechts-
und Finance-Zertifikate mit
großen Stoffmengen



Business Case: Geschätzter Nutzen

8%-12%

Quizlet-Nutzer

Bei 100.000 aktiven Nutzern würden
8%-12% den Export regelmäßig
verwenden

3%-6%

Anki-Nutzer

3%-6% der Nutzerbasis für tiefes,
langfristiges Lernen mit Spaced
Repetition

30-90

Minuten gespart

Automatischer Export spart Dozierenden
und Studierenden erhebliche manuelle
Arbeit

Der Export zu beiden Plattformen erschließt unterschiedliche Nutzersegmente und maximiert die Reichweite bei moderatem technischem Aufwand.

Technische Implementierung

Anki: .apkg oder CSV

Textstruktur, Medien-Packaging möglich. Felder:
Front, Back, Explanation, Difficulty, Tags.

1

2

Quizlet: Plain-Text Import

Term/Definition-Paare, komma- oder tab-getrennt.
Keine API verfügbar, Bilder manuell ergänzen.

Mapping-Logik

Automatische Transformation von MC-Fragen:
question→Front, correct_answer→Back,
difficulty→Tags, explanation→Extra-Feld.

3

4

LaTeX-Handling

Anki: $\text{\\}(...\text{\\})$ für Inline, $\text{\\}[\text{\\}...\text{\\}]$ für Display. Quizlet: Formeln
als Bilder exportieren oder URL-Referenzen nutzen.



Metadaten-Support: Was wird übertragen?

Metadatum

- Schwierigkeit
- Gewichtung
- Themen/Tags
- Erklärungen
- Medien

Anki-Mapping

- Tag: diff:3 oder Feld
- Tag: w:0.7 oder Feld
- Native Tags mit ::
- Feld Explanation
- Im .apkg verpackt

Quizlet-Mapping

- Präfix [D3] in Definition
- Präfix [W0.7] inline
- #Hashtags in Beschreibung
- \n\nErklärung: in Text
- Manuell oder per URL

Limitierungen & Workarounds

Anki: Add-on-Abhängigkeit

Updates können Add-ons temporär brechen. Workaround: Safe Mode, regelmäßige .apkg-Backups, AnkiWeb-Sync.

Quizlet: API-Einschränkungen

Keine offizielle API mehr für Free-User. Workaround: CSV-Export, manuelle Bildergänzung über UI.

Medienhandling

Bilder in Quizlet nicht via CSV. Workaround: Anki .apkg für Medien, Quizlet mit URL-Referenzen oder Post-Import Upload.

Multiple-Choice-Logik

Beide Plattformen unterstützen kein natives MC. Workaround: Nur korrekte Antwort exportieren, falsche Optionen weglassen.



Priorisierung & Roadmap



Sprint 1: Anki (+ Quizlet) (MUST-HAVE)

Export-Funktion, Mapping-Tabellen, UI-Integration, Beispiel-Dateien und Tests



Sprint 3: Akademische Tools

Particify + arsnova.click mit DSGVO-konformem Export, JSON-APIs



Sprint 2: Erweiterungen

Kahoot + Socrative für Echtzeit-Quiz, Feedback-Funktion, erweiterte Medien



Future: Premium-Features

Medienexport, Direktintegration via API, nutzerdefinierte Vorlagen, Batch-Processing

Fragerunde