



ELAN e.V.

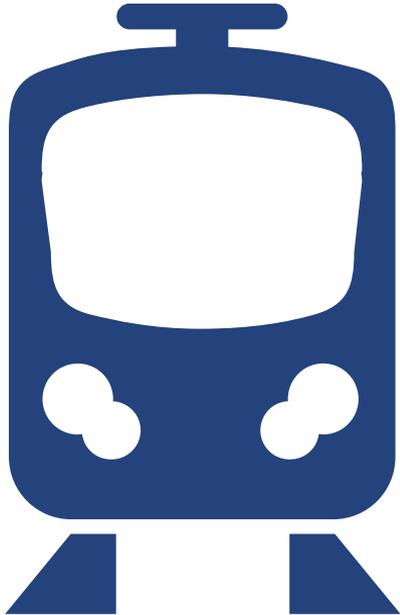
Courseware in Stud.IP 5

Ron Lucke – wissenschaftlicher Mitarbeiter im ELAN e.V.

Was bisher geschah ...

- Courseware Plugin 2.x – 4.x (2016 - 2020)
- Courseware in den Kern
 - Planung ab 2019 Q2
 - Entwicklung 2019 Q4
 - Beta-Test Stud.IP 5 mit Courseware 2021 Q3

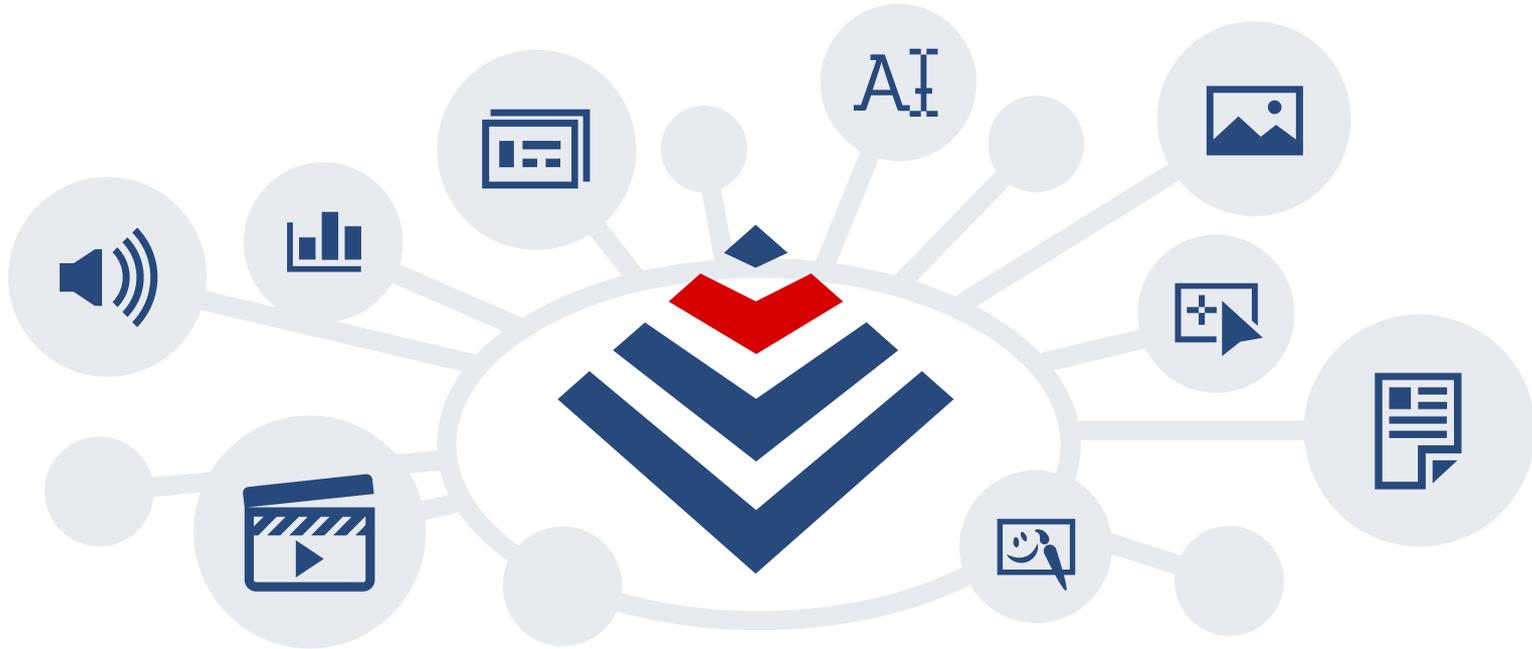




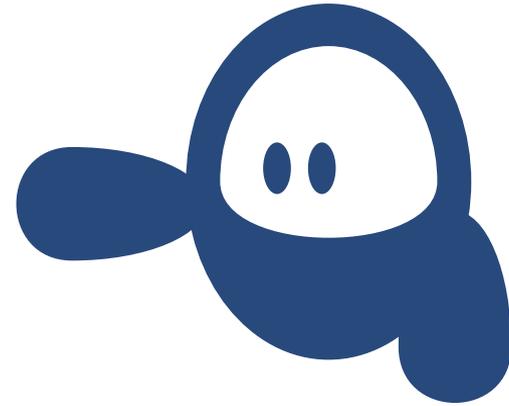
- Funktionsumfang
- Aufbau
- Neue noch nicht umgesetzte Features
- Eigenarten im Layout und Verhalten
- Technischer Sonderweg
 - Backbone und Mustache

- Stud.IP konformes Layout
 - Sidebar & Aktionsmenüs
 - Farben
- Neue Features für Stud.IP 5
 - Content-Bar mit Konzentrationsmodus
 - Companion
- Stud.IP Technologie
 - JSONAPI
 - Vue.js

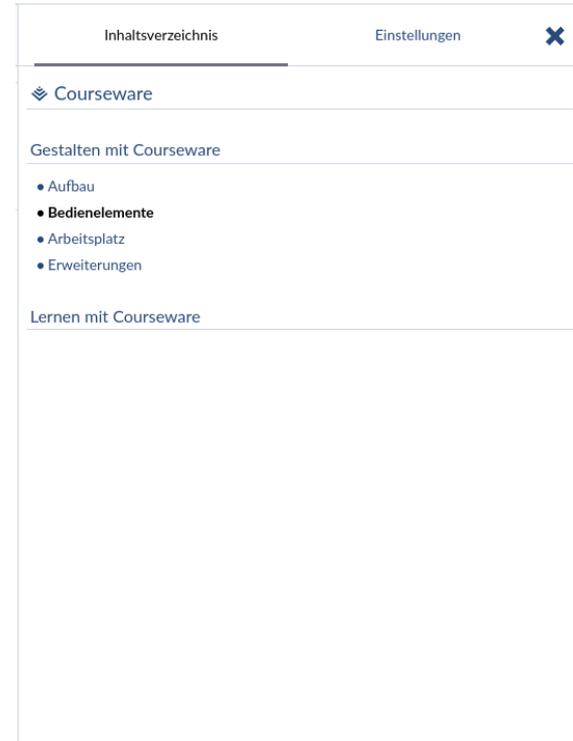




- Seiten
 - Beliebig tief verschachtelbar
- Abschnitte
 - Verschiedene Layouts
- Blöcke
 - Inhaltselemente



Inhaltsverzeichnis im ToolPanel





Elemente hinzufügen
im ToolPanel

ContentBar

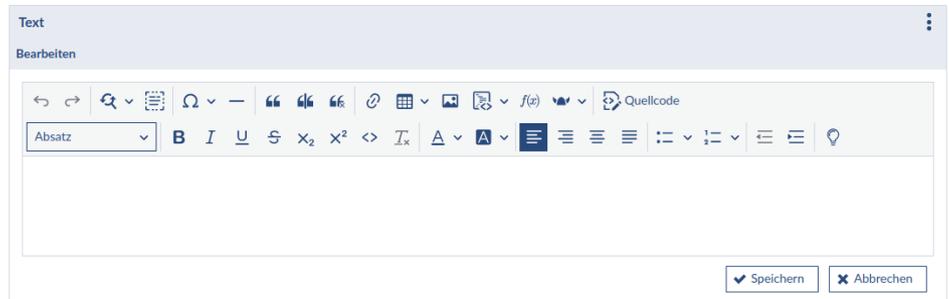
< > Courseware / Gestalten mit Courseware / Bedienelemente





Blöcke

Abschnitte



Lernmaterialien erstellen,
sammeln und teilen.



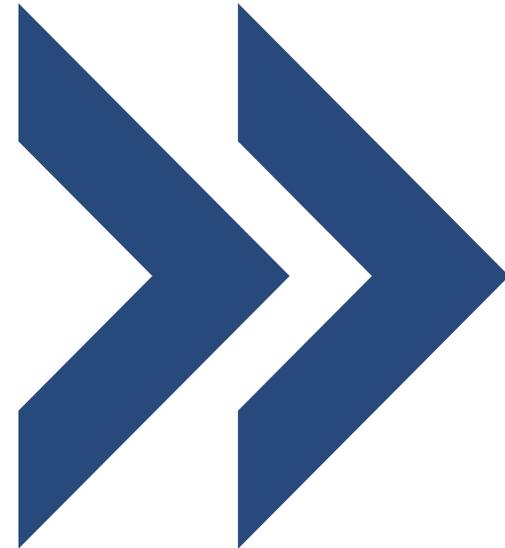


Werkzeuge bringen ihre Blöcke mit

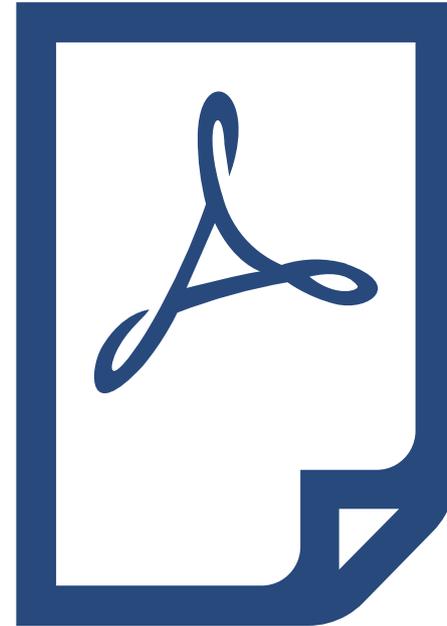
- Vips
- Stud.IP OpenCast
- Interaktiver Video Block

Die Geschichte geht weiter

- Features aus Projekten finden ihre Heimat in Courseware
 - ePortfolio
- Features aus dem Konzept werden entwickelt
 - Globale Suche und Suche in Lernmaterialien
- Konzept entwickelt sich weiter
 - Vorhandenes lässt neue Ideen und Anforderungen entstehen



- ePortfolio Arbeit
 - Aufgaben verteilen und Feedback geben
- PDF Export
 - Erstellte Inhalte als Prüfungsleistung abgeben



- **Suche**
 - Global und in einem Lernmaterial
- **Verknüpfen von Lernmaterialien aus dem Arbeitsplatz**
 - Im Arbeitsplatz erstellen und anpassen und beliebig oft einbinden
- **Extern sichtbare Lernmaterialien**
 - Weitergabe eines Links, betrachten der Inhalte auch ohne Login möglich



- **Neue Struktur**
 - Beliebig viele Courseware-Instanzen für eine Veranstaltung
 - Funktionen der Verwaltung im Inhalt umsetzen
- **Neue Blöcke**





Special Interest Group: Courseware

Vielen Dank für die Aufmerksamkeit