

Stud.IP 6.0: Was kommt hinein und was hinaus?

Ein Austausch aus Produktmanagement-Sicht

Basispflege LMS (2022-2024)

- ⦿ Umfangreiche Projekte zur „Kernsanierung“ von Stud.IP
- ⦿ massive Investments (ca. 250.000 €)
- ⦿ wichtige Projekte: PHP8, PHPLib entfernen, neues Wiki, Fragebogenfunktionen, neuer Terminkalender, Verzeichnisstrukturen...
- ⦿ Projekte mit großen Synergieeffekten! Courseware im Kern, Notification, neue Werkzeugseite, Vue.js ...
- ⦿ Basispflege hat Stud.IP 5.x geprägt
- ⦿ Stud.IP 6.x führt zum Abschluss dieser Arbeiten

Open Source Development Network (2024-2028/29 - geplant)

- ⦿ Wesentlich umfangreichere Förderung durch das MWK/
Hochschule digital.Niedersachsen - Antrag abgeben
- ⦿ Investments in Umfang 4-5x!
- ⦿ Zielversionen hier vor allem Stud.IP 7.x
- ⦿ → darüber sprechen wir später!

Stud.IP 6.0 Produktmanagement

- ⦿ Ein neues Major-Release sollte
 - ⦿ neue Kernfeatures einführen
(idealerweise einer übergreifenden Idee entsprechend)
 - ⦿ alte Zöpfe abschneiden
 - ⦿ mindestens ein zeitgemäßes Design „Lift-Up“ erhalten
 - ⦿ neue Technologien (APIs, interne Basistechnologien) einführen
 - ⦿ insgesamt Lust auf ein Update machen
- ⦿ Also einen plausiblen Sprung vollführen!

Was machen wir jetzt (noch) nicht?

- ◉ Stud.IP 6.0 beendet die aktuelle Entwicklungsphase (an Basispflege orientiert)
- ◉ Wir bereiten uns auf einen weiteren großen Entwicklungssprung vor (Projekt OSDN)
- ◉ Im Rahmen des Forums sind gänzliche neue Gedanken aufgetaucht
 - ◉ Thema morgen: *Spot on: Ein neuer Zugang zu Inhalt(selement)en?*
- ◉ Stud.IP 7.0 könnte mit starken neuen Konzepten starten
 - ◉ Thema morgen: *Stud.IP 7.0 - Was ist unsere Roadmap wenn wir losfahren dürfen?*

Bisher geplante neue Kernfeatures

- ⦿ VIPS kommt in den Kern
- ⦿ GARUDA kommt in den Kern
- ⦿ Vollständig überarbeitete Notifications
- ⦿ Terminkalender zusammen mit Stundenplan fertig erneuert
- ⦿ Deep-Links?
- ⦿ Studiengruppen werden deutlich verbessert
- ⦿ ...

alte Zöpfe die abgeschnitten werden

- ⦿ Entfernen der letzten Überreste der alten Verzeichnisstrukturen
- ⦿ Entfernen der letzten Überreste der PHPLib
- ⦿ Entfernen der REST-API
- ⦿ Entfernen der LESS-Kompilierung für Plugins
- ⦿ Entfernen der Evaluationen
- ⦿ Entfernen der Iconzusätze
- ⦿ ...

neue Technologien und Überarbeitungen

- ◉ Umstellung Vue 3
- ◉ Refactorisierung der Seminar-Klasse
- ◉ Umbau der Anmeldesets auf Vue.js
- ◉ ...

zeitgemäßes Design „Lift-Up“

- ◉ Neue Login-Seite
- ◉ Neues Design für Notifications
- ◉ vergrößerte Icons
- ◉ neues Farbklima
- ◉ typografische Anpassungen (Größen, ggf. Schriftart)
- ◉ „Auffrischung“ des alten Forums?
- ◉ Breite/Lesefluss optimieren?
- ◉ ...

Verbesserte UX – „Little Things Make a Big Difference“

- ⦿ Courseware: Rechte und Sichtbarkeit
- ⦿ Courseware: Peer-Review
- ⦿ QR-Codes für Fragebögen und CW-Links
- ⦿ Papierkorb für Dateibereich und Nachrichten
- ⦿ Neutrale Fehlermeldungen mit Hashcode
- ⦿ ...
- ⦿

Welche Ideen und Projekte gibt es noch?

- ⦿ Was passt gut zur 6.0?
- ⦿ Was macht Lust auf das Update?
- ⦿ ...