

Herausforderungen bei der App-Entwicklung

<p>Ihre Herausforderung oder Problemfeldbeschreibung:</p> <p>Was genau soll dargestellt werden? ↳ Aufbereitung von Content</p> <p>Plattformwahl</p> <p>Welche Plattform soll genutzt werden?</p> <p>Welchen Mehrwert soll die App haben?</p>	<p>Ihr Lösungsweg oder -vorschlag (wie?)</p> <p>Content entsprechend reduzieren Mehrwert: nicht mit nutzungsintensiven Spielen!</p> <p>Ihre Tool- oder Autorenwerkzeugempfehlung (womit?)</p> <p>Ihr Fazit/Sonstiges:</p>
---	---

Herausforderungen bei der App-Entwicklung

App für mobile Pflegekräfte (Audiodateien)
für Weiterbildung

<p>Ihre Herausforderung oder Problemfeldbeschreibung</p> <p>① Unterschiedliche Plattformen iOS, Android</p> <p>② Erreichbarkeit, mangelnde Netzabdeckung</p> <p>③ Sicherheit von Nutzeraccounts, Zugang nur für Pflegekräfte</p>	<p>Ihr Lösungsweg oder -vorschlag (womit?)</p> <p>① HTML5</p> <p>② Download möglich</p> <p>③ Sicherheitsüberprüfung (aufwändig), Passwortverweigerung</p>
	<p>Ihre Tool- oder Autorenwerkzeugempfehlung (womit?)</p> <p>① HTML5</p> <p>③ entsprechende Protokolle innerhalb der Programmierungsumgebungen</p>
	<p>Ihr Fazit/Sonstiges:</p>

Herausforderungen bei der App-Entwicklung

Ihre Herausforderung oder Problemfeldbeschreibung:

Konzentration auf
eine Plattform
— ZIELgruppe
Entscheidung über
Vertriebswege —
Monopol-Unterstützung?

—
Selbstvermarktung

—
OPENSOURCE Gedanke
wichtig - Entwicklung
fehlen

Ihr Lösungsweg oder -vorschlag (wie?):

Ihre Tool- oder Autorenwerkzeugempfehlung (womit?):

Ihr Fazit/Sonstiges:

Herausforderungen bei der App-Entwicklung

<p>Ihre Herausforderung oder Problemfeldbeschreibung:</p> <ul style="list-style-type: none">• Multiplattformfähig• Probleme & US-Integration (z.B. Moodle & S)• Projektmanagement: Kosten & Zeit einhalten• Supportaufwand/Bugfixing• Steigendes Projektvolumen nach Release	<p>Ihr Lösungsweg oder -vorschlag (wie?):</p> <ul style="list-style-type: none">• Konkrete Planung• Diszipliniertes Projektmanagement• Prioritätensetzung beim Support
	<p>Ihre Tool- oder Autorenwerkzeugempfehlung (womit?):</p> <ul style="list-style-type: none">• Vorab Zeitel und Stiefel• Programmierool: Xcode• Tools zur späteren Visualisierung
	<p>Ihr Fazit/Sonstiges:</p> <ul style="list-style-type: none">• Make or Buy: „Make“ ist für Hochschulen nicht tragbar! <i>finanziell</i>

Herausforderungen bei der App-Entwicklung

<p>Ihre Herausforderung oder Problemfeldbeschreibung:</p> <ul style="list-style-type: none">- Wahl der richtigen Entwicklungsumgebung + Laufzeitumgebung- Unterschiedliche Vorstellungen von Anforderungen bei Kunden vs Eigenem.	<p>Ihr Lösungsweg oder -vorschlag (wie?):</p> <ul style="list-style-type: none">- Vorsicht bei neuen Werkzeugen!- Besseres PM bei Konzepten kommunizieren.
	<p>Ihre Tool- oder Autorenwerkzeugeempfehlung (womit?):</p> <ul style="list-style-type: none">- Native SDKs + IDEs (Eclipse, Xcode, ...)- HTML5 (jQuery, Sencha) + native Klassen (z.B. PhoneGap)
	<p>Ihr Fazit/Sonstiges:</p> <p>Mobile CMS herstellen (Bausteinprinzip)</p>

Herausforderungen bei der App-Entwicklung

Ihre Herausforderung oder Problemfeldbeschreibung

- 1 Programmierung (Sprache)
- 2 Zusammenarbeit
- 3 Benutzerfreundlichkeit
- 4 Barrierefreiheit

Ihr Lösungsweg oder -vorschlag (wie?):

- 1 CHS
- 2 Kommunikation
- 3 KISS
- 4 inklusive Anwendung

Ihre Tool- oder Autorenwerkzeugempfehlung (womit?):

- 1 ~~VS~~
- 2 applicationcraft

Ihr Fazit/Sonstiges: