inventivo®

ENTSCHEIDUNGSMATRIX

PWA, Web-App oder App? Entscheidungsmatrix

Vier Fragen nach deinen Anforderungen. Kreuz je Frage Ja oder Nein an und folge dem Hinweis. Jede Antwortkombination führt zu einem Ergebnis. Zum Ausdrucken und manuellen Ausfüllen.

Anwendung und Arbeitsablauf

Geprüft am (Datum, Name)

Zielgeräte (Betriebssystem, Browser und Version, firmeneigen oder privat)

WAS BRAUCHT DEIN ABLAUF? ZUTREFFENDES ANKREUZEN

- ☐ Offline arbeiten
- ☐ Push-Mitteilungen
- ☐ Bluetooth oder NFC
- ☐ Abgleich im Hintergrund
- ☐ Eintrag in einem Store
- ☐ Installation auf dem Gerät

DIE VIER FRAGEN

Frage 1

Braucht die Anwendung Installation, Offlinebetrieb, Push, Gerätefunktionen wie Bluetooth oder einen Store-Eintrag?

Mindestens ein Kreuz oben bedeutet Ja.

- ☐ **Nein:** Ergebnis A
- ☐ **Ja:** weiter zu Frage 2

Frage 2

Gibt es jede benötigte Gerätefunktion im Browser aller Zielgeräte?

Laut MDN-Kompatibilitätsdaten fehlen in Safari auf iPhone und iPad zum Beispiel Web Bluetooth, Web NFC und Background Sync.

- ☐ **Nein:** Ergebnis C
- ☐ **Ja:** weiter zu Frage 3

Frage 3

Muss die Anwendung im App Store von Apple stehen?

Google Play und Microsoft Store haben dokumentierte Wege für PWAs, bei Apple ist die Aufnahme einer Web-App nicht planbar.

- ☐ **Ja:** Ergebnis C
- ☐ **Nein:** weiter zu Frage 4

Frage 4

Halten Offlineabläufe und Gerätefunktionen im Test auf deinen Zielgeräten?

Installiert und nicht installiert, mit und ohne Netz, inklusive Abgleich und Konfliktfällen.

- ☐ **Ja:** Ergebnis B
- ☐ **Nein:** Ergebnis C

ERGEBNIS JE ANTWORTKOMBINATION

Antworten	Ergebnis	Was das bedeutet
Frage 1 Nein	☐ **A: Responsive Webanwendung**	im Browser, Aufruf per Link, keine Installation
Frage 1 Ja, Frage 2 Nein	☐ **C: Native oder hybride App**	eigene App je Plattform oder hybrid, Verteilung über die Stores
Frage 1 Ja, Frage 2 Ja, Frage 3 Ja	☐ **C: Native oder hybride App**	wie oben, weil der Eintrag bei Apple gefordert ist
Frage 1 Ja, Frage 2 Ja, Frage 3 Nein, Frage 4 Nein	☐ **C: Native oder hybride App**	wie oben, oder den Ablauf ändern und Frage 4 erneut prüfen
Frage 1 Ja, Frage 2 Ja, Frage 3 Nein, Frage 4 Ja	☐ **B: Progressive Web App**	installierbar, Verteilung per Link, optional Google Play oder Microsoft Store

Unsicher, ob deine Anforderungen eine PWA tragen?

Schreib mir, welchen Ablauf die Anwendung abbilden soll und auf welchen Geräten sie laufen muss.

hallo@inventivo.de

inventivo | Full-Service Webdesign Agentur · Nils Harder · Dülmener Str. 12 C, 48163 Münster **www.inventivo.de**