

### Zusammenspiel Liferay Portal – aforms am Beispiel der österreichischen Pharmazeutischen Gehaltskasse

Zürich, 04.09.2025

Georg Taucher







#### Inhalt

- Hintergrund
- Fakten
- Besondere technische Aspekte
- Zusammenspiel Formulare Portal Inbox
- Demo

## Hintergrund





#### Hintergrund

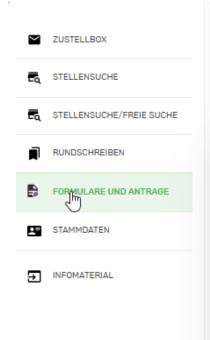
#### Welches Problem wollten wir lösen?

- Wunsch einer Standardlösung ohne größere Custom-Aufwände
- Wunsch einer Portallösung für spezielle Use-Cases:
  - Formulare f
    ür bestimme Benutzerkreise
  - Nur berechtigte User:innen dürfen bestimmte Anträge sehen bzw. befüllen (Rollenberechtigung)
  - Jederzeit Einblick in den **Status** des eingebrachten Antrags
  - Zwischenspeichern Laden
  - Einfache Erweiterbarkeit mit neuen Services



#### Portallösung Pharmazeutische Gehaltskasse

- Zusammenarbeit mit Portalanbieter seit 2021
- Zusammenspiel zwischen Portal und Formularen
- beinhaltet komplexe Workflows





DIENSTZEITANRECHNUNG

DIENSTZEITANRECHNUNG IN APOTHEKEN DES EWR UND DER SCHWEIZ

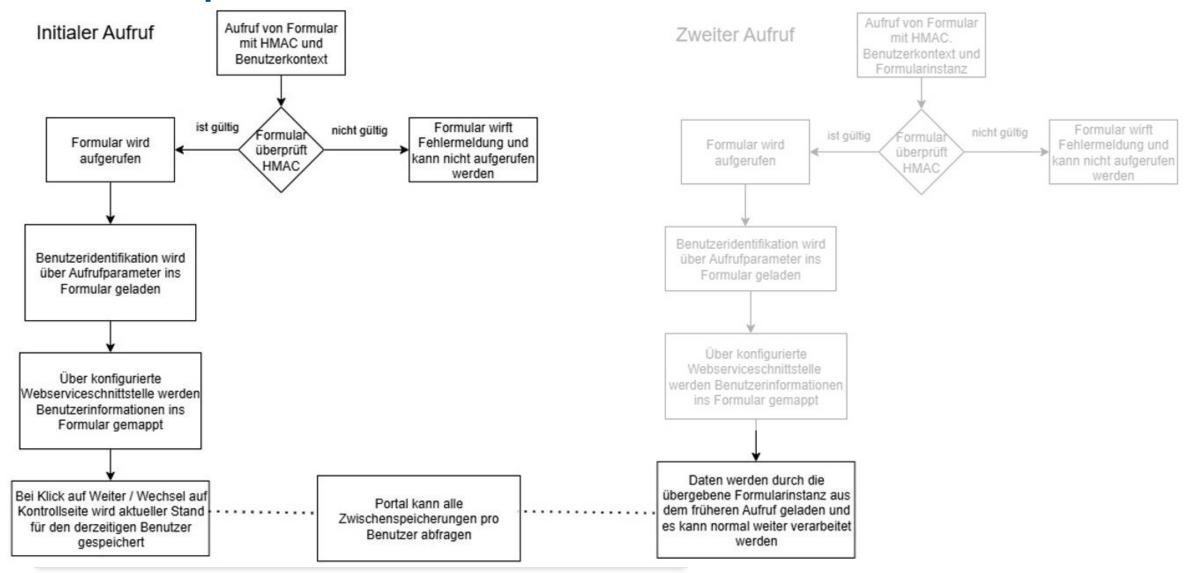


#### **Besondere technische Aspekte**

- Erstellung von Zugriffberechtigungen (manuelle Rollenverwaltung) direkt im Portal benötigt für Formular mit eingeschränktem Userkreis
- Erlaubt den Nutzern, Fortschritte zu speichern und später über Portal fortzusetzen
- Mobile-responsiveness und barrierefreies Design, damit alle Nutzer von verschiedenen Geräten zugreifen können
- HMAC-Verschlüsselung
- REST-API Anbindungen
- Metadaten → z.B. als Statusinformationen; Benutzer kann alle abgeschlossenen Anträge im Portal sehen
- Eigener Portal-Block im Formular (versteckt, aber verwendbar für Kommunikation, Dynamiken oder Validierungen)



#### **Zusammenspiel: Formular – Portal – Inbox**





#### Demo Use-Case: Signatur & Gegensignatur



# Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Georg Taucher Teamleiter Projekte

aforms solutions & services AG
Aarstrasse 98
3005 Bern
Telefon +43 660 169 41 64
georg.taucher@aforms.com
aforms.ch