

# POLICYSIGN

SE2 Marc Weber

# INHALTSVERZEICHNIS

- Problem & Nutzergruppe
- Lösungsansatz
- Technologien
- ERD
- Use-Case
- BPMN
- Demonstration
- Projektstand
- Fazit

# PROBLEM & NUTZERGRUPPE

## Intermediate

Improve your integration with added features

£366 /month

Buy Now

Starting at 100 envelopes/month

All Starter Plan features, plus:

- ✓ Collaborative commenting
- ✓ Customised branding
- ✓ Scheduled sending

## Advanced

Develop a premium solution with our top-tier plan

£586 /month

Buy Now

Starting at 100 envelopes/month

All Intermediate Plan features, plus:

- ✓ Bulk send
- ✓ PowerForms for API
- ✓ Connect
- ✓ Signer attachments



# LÖSUNGSANSATZ

- Pay-As-You-Go Modell
- API Integration
- Signieren in einem designierten Feld
- Signatur nach Bearbeitung löschen

# TECHNOLOGIEN

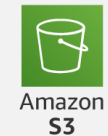


Model  
(Spring-Boot)



View  
(SvelteKit)

Controller  
(Spring-Boot)



# TECHNOLOGIEN



Model  
(Spring-Boot)

# TECHNOLOGIEN

Controller  
(Spring-Boot)



Amazon  
**S3**

# TECHNOLOGIEN



**Tailwind CSS**

View  
(SvelteKit)



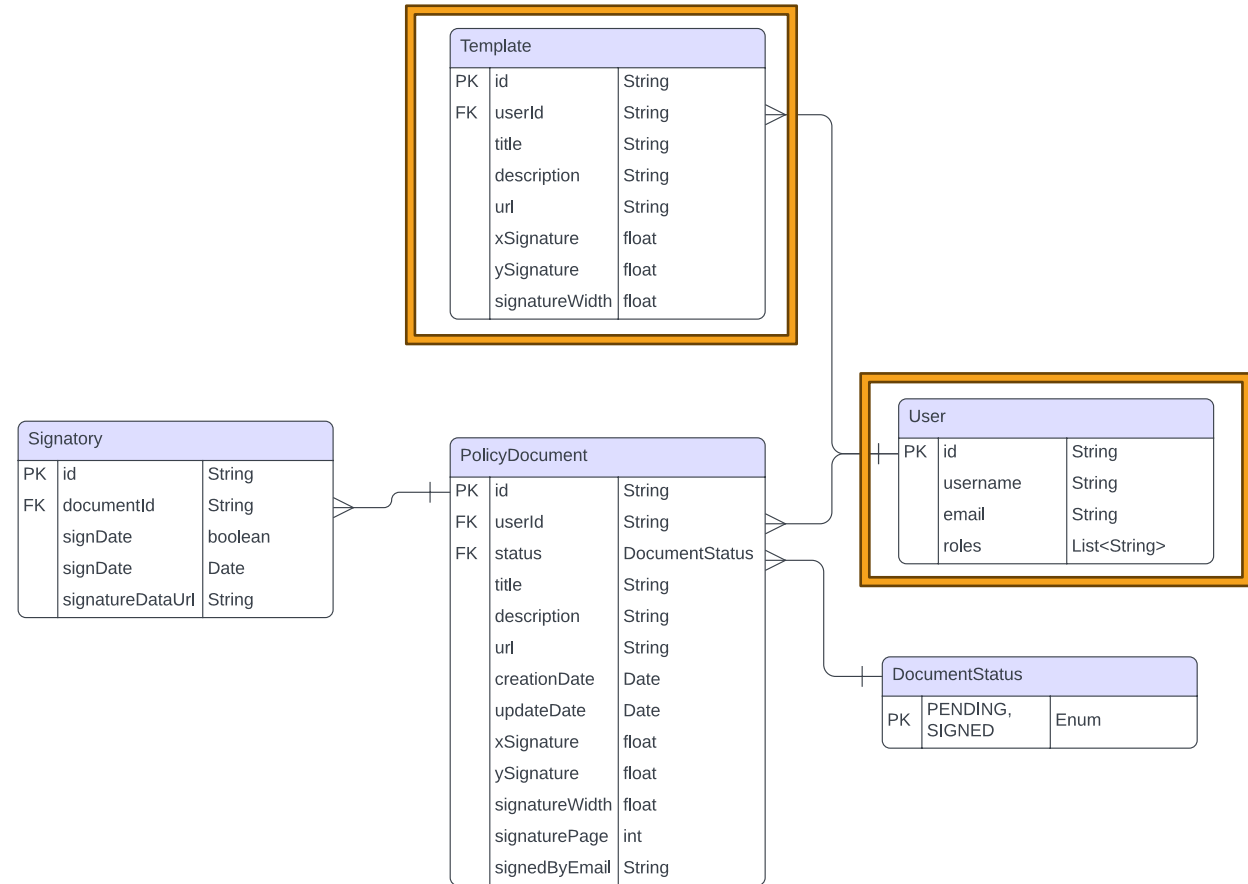
**auth0**

by Okta



# ERD

- **User** für Pay-as-you-go auch als Entität
- **Template** erstellt neue PolicyDocuments



# USE-CASE

- **User:** Benutzer der über ein Login authentifiziert ist.
- **Admin:** Benutzer der über ein Login authentifiziert als Admin ist.

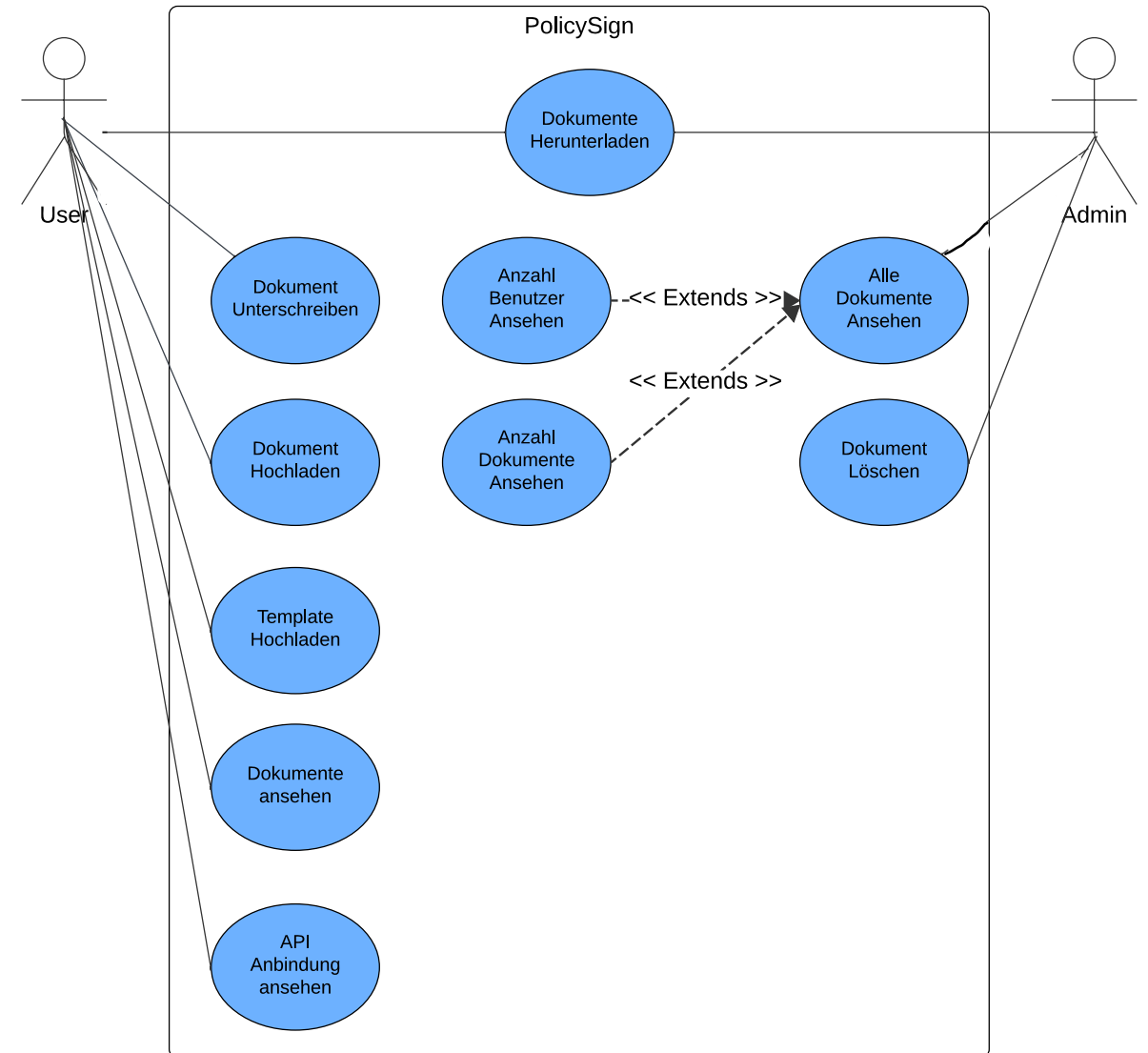
## Use case shapes



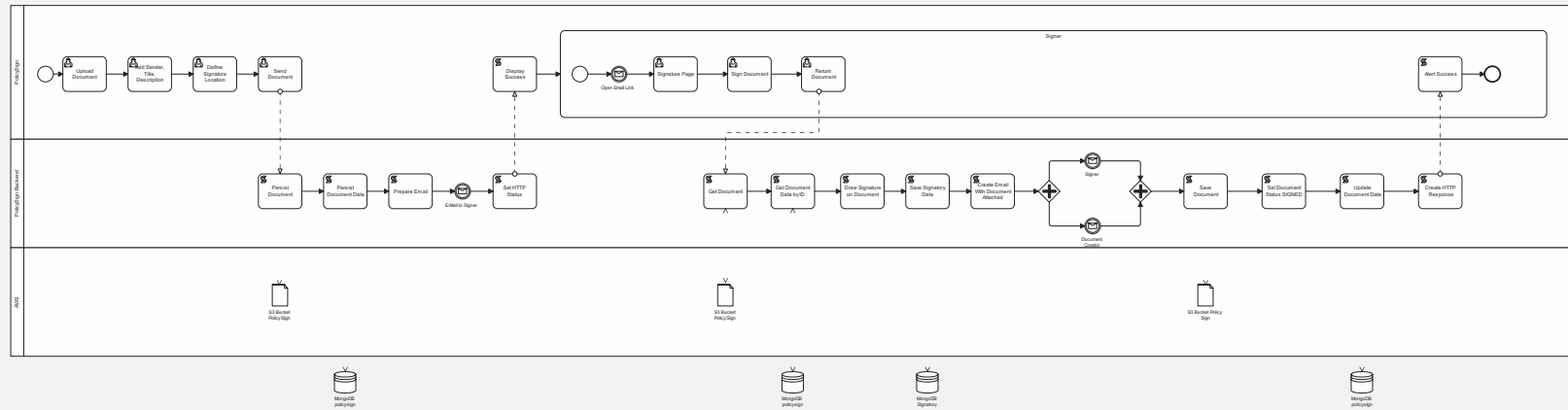
Actor

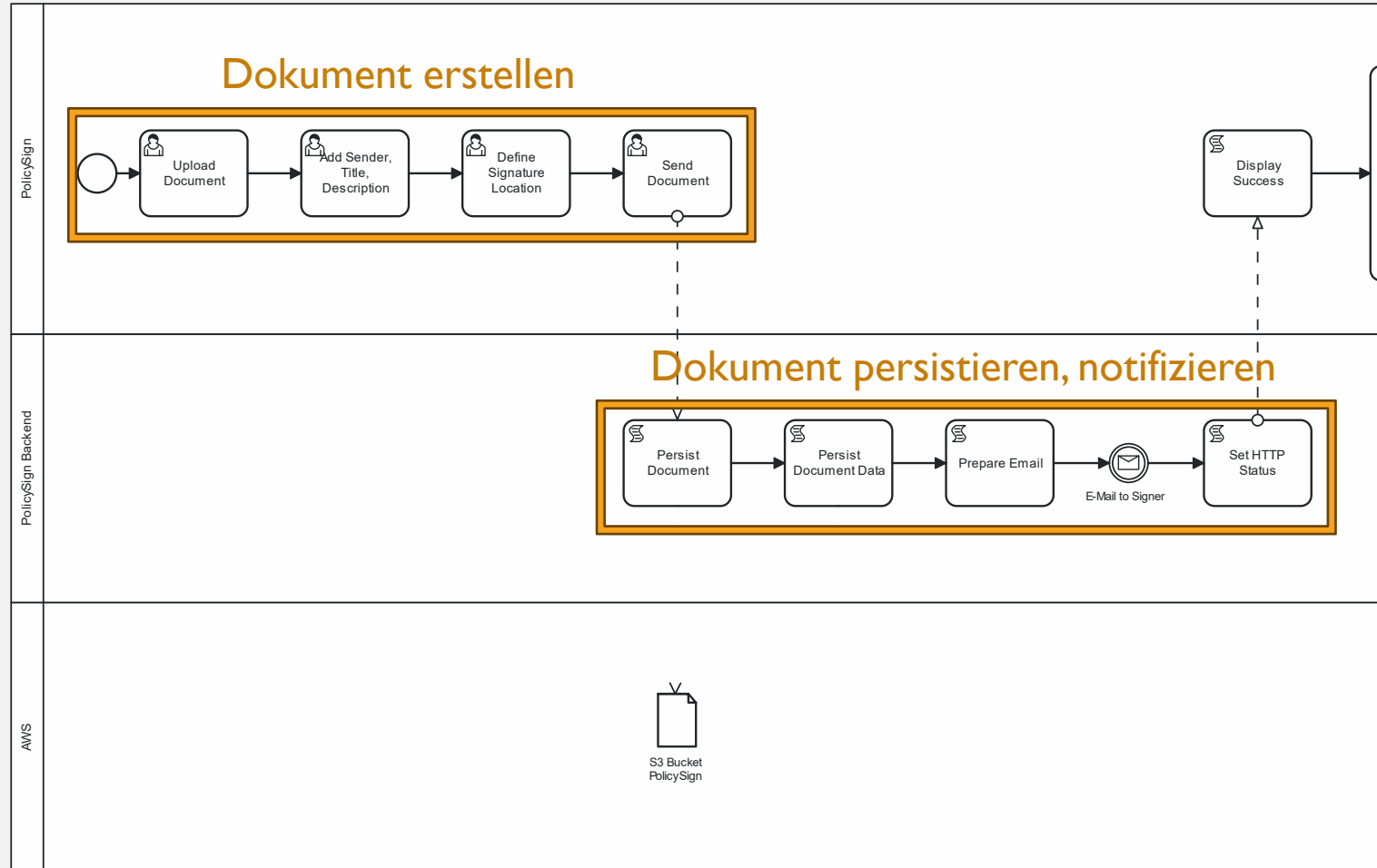


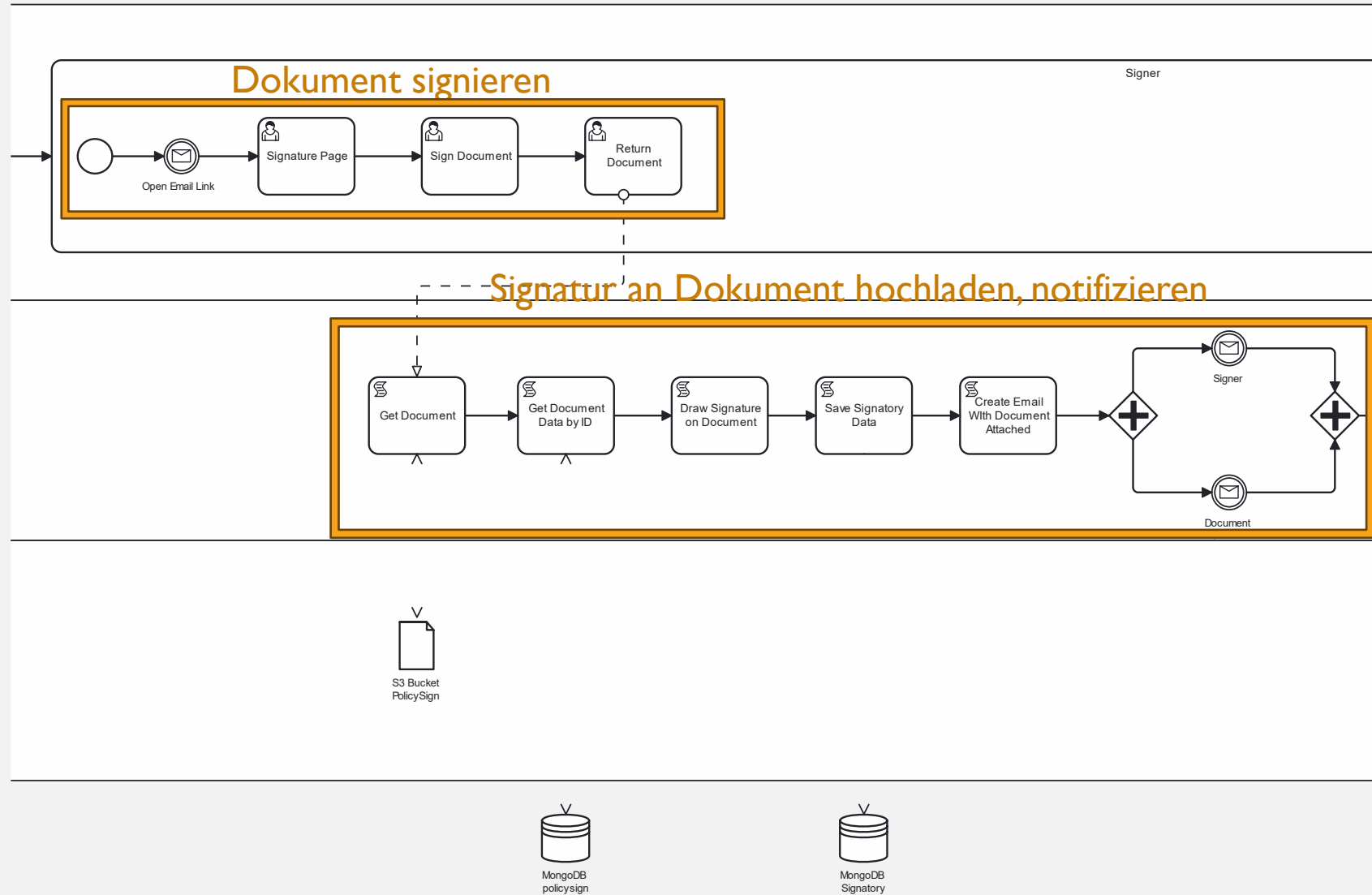
Use Case

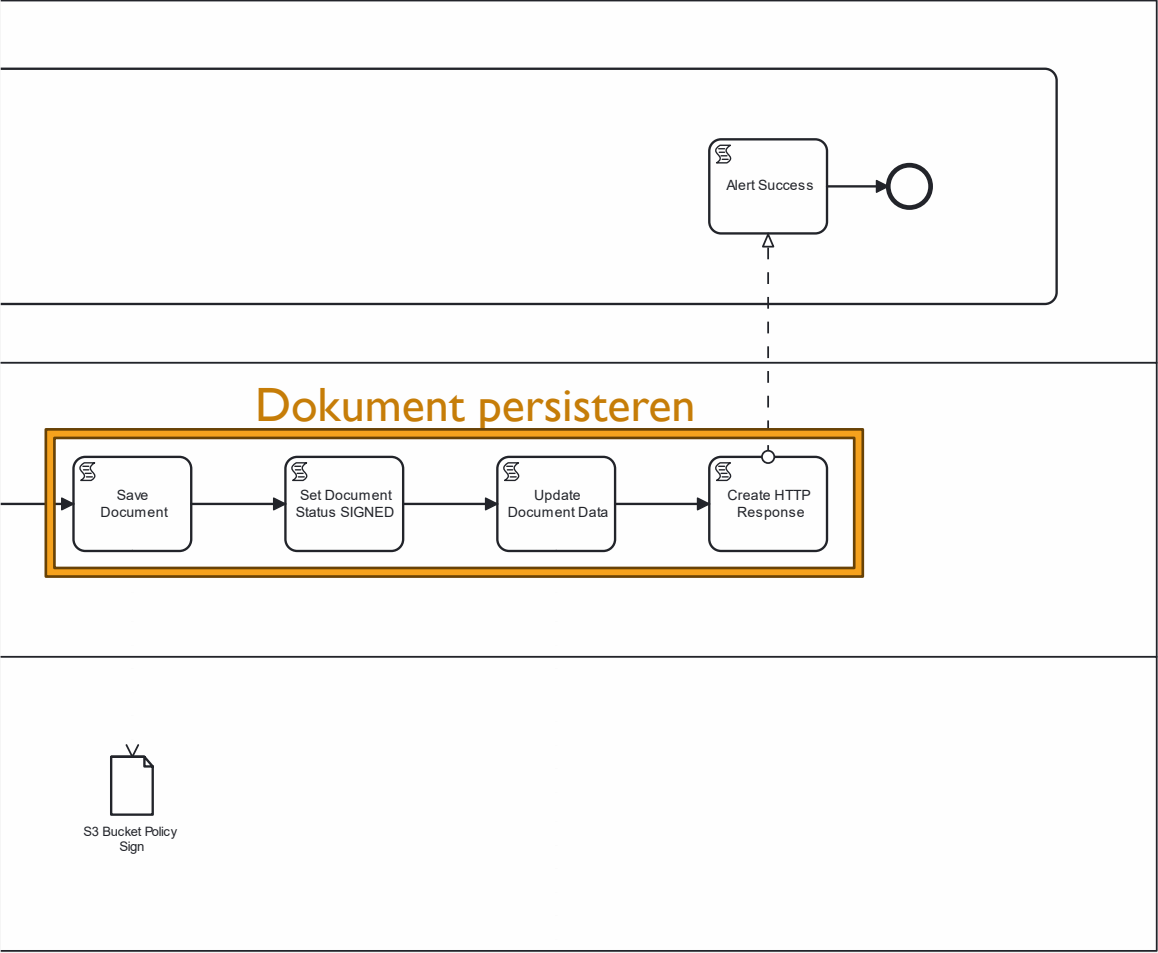


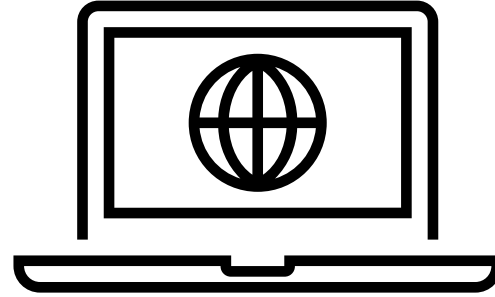
# BPMN











# DEMONSTRATION

<https://policysign.azurewebsites.net/login>

# PROJEKTSTAND

## **Fertig:**

- Dokumente hochladen
- Dokumente signieren
- Dokumente herunterladen
- Dokumente persistieren
- Dokumente löschen
- Dokument als Template setzen
- Benachrichtigungen durch E-Mails
- Copy API Implementation

## **Anstehend:**

- Zahlungsmethode hinzufügen
- Zusätzliche Parameter an Dokumenten hinzufügen
- Signierseite mit einem Passwort sperren



## PERSÖNLICHES FAZIT

- Arbeiten mit anderen Technologien
- Erfahrungen mit Clouddienste und Authentifizierungssysteme
- Mehr Zeit für weitere Features einplanen
- Bessere Problemlösungsfähigkeiten