

# Migration AngularJS zu Angular v18



INFORS **HT**

Dank Noser Engineering konnten wir wichtige Entscheide für die Ziel-Architektur Angular v18 fällen und diese erfolgreich umsetzen. Die Hybrid-Lösung ermöglichte es uns, bestehende Funktionalitäten nahtlos weiter zu nutzen und gleichzeitig von den neuesten Technologien zu profitieren. Die Umstellung konnte ohne Beeinträchtigung in den laufenden Betrieb integriert werden.

**Dany Damaj, Bereichsleiter Software Engineering, INFORS HT**

# Migration AngularJS zu Angular v18

## Kundennutzen

Mit Angular v18, als neue Ziel-Architektur der Applikation «eve», wird eine umfassende Modernisierung der Softwarebasis in Verbindung mit Zukunftssicherheit, Wartungsfreundlichkeit und Erweiterbarkeit ermöglicht. Durch den Einsatz einer Hybrid-Architektur, in der AngularJS und Angular parallel betrieben werden, können bestehende Funktionen ohne Unterbrechungen weiter genutzt und gleichzeitig neue Features in Angular entwickelt werden. Diese schrittweise Migration minimiert Risiken und sorgt für eine stabile Benutzererfahrung, da Updates und Verbesserungen ohne Ausfallzeiten durchgeführt werden können. Das Unternehmen profitiert so von einer optimierten Systemleistung, einer erweiterten Funktionalität und einer langfristig stabilen Infrastruktur.

## Leistungen Noser Engineering

Noser Engineering hat die Migration der Applikation «eve» von AngularJS auf Angular v18 massgeblich unterstützt, um die Software zukunftssicher und wartbar zu machen. Durch die Hybrid-Architektur laufen AngularJS und Angular v18 parallel, sodass bestehende Funktionen stabil bleiben und neue Features in Angular entwickelt werden können. Die schrittweise Migration ermöglicht eine Weiterentwicklung ohne Ausfallzeiten und passt sich flexibel an Kundenanforderungen an. Mit Angular v18 nutzt die Applikation modernste Technologien, die Performance, Wartbarkeit und Erweiterbarkeit deutlich zu verbessern. Noser Engineering schafft so eine leistungsfähige Applikationsarchitektur und erleichtert den Übergang zu modernen Lösungen.

### Technologien

Angular · Typescript · Angular JS

### Methoden

Architektur · Agil

### Dienstleistungen

Managed Capacity

### Tools

Azure DevOps · Bitbucket · GIT · Confluence · Jira

### Branchen

Industrie