

# Faktor- IPM

Für die smarte Bestandsführung von morgen

**FAKTORZEHN**



## Wofür brauchen Sie Faktor-IPM?

Mit Faktor-IPM (Insurance Policy Management) können Sie die Verträge Ihrer Kompositsparten effizient verwalten und neue Produkte und Services schnell einführen. Dies ist möglich aufgrund der einzigartigen Architektur von Faktor-IPM. Sie bietet die Möglichkeit, Produkte und Vertragsstrukturen frei zu modellieren – bei gleichzeitiger Nutzung der Faktor-IPM-Standardfunktionen wie Historisierung, Abrechnung, Geschäftsvorfall-Steuerung etc.. Darüber hinaus lässt sich Faktor-IPM durch den modellflexiblen Ansatz gut in Ihre Umsysteme integrieren.

Zusätzlich bietet Faktor-IPM mit den Spartenansätzen für alle Kompositsparten (SHU und KFZ) einen hohen Fertigungsgrad. So können die Implementierungsprojekte äußerst effizient und risikominimiert erfolgen.

Aufgrund der schlanken Architektur und des Produktsystems Faktor-IPS® auf Open-Source-Basis ist der herstellerunabhängige Betrieb leicht möglich.



## Was bietet Faktor-IPM?

- kann für alle Sparten genutzt werden: SHUK, Gewerbe, Industrie und Krankenzusatz
- enthält vorkonfigurierte Produkte, Geschäftsvorfälle und Oberflächen für die Kompositsparten
- ermöglicht als modellflexibles Bestandssystem, Produkt- und Vertragsstruktur frei zu modellieren
- erlaubt einen hohen Automatisierungsgrad und somit eine hohe Dunkelverarbeitungsquote
- ermöglicht es, neue Produkte binnen eines Tages einzuführen



## Welche Technik steckt dahinter?

- ist zu 100 % in Java geschrieben
- basiert auf dem Java-EE-7-Standard
- integriert das Open-Source-Entwicklungswerkzeug Faktor-IPS® für die Produkt- und Vertragsmodellierung und als Rechenkern
- verwendet eine serviceorientierte Architektur (REST- oder SOAP-API)



## Komponenten von Faktor-IPM

| Spartenaufsätze                                       |  |   |     |
|---|--|---|-----|
| Unfall  | Hausrat                                    | KFZ   | ... |
| Versicherungs- und Spartenmodell SHUK                 |  |   |     |
| User-Interface-Komponenten                            | Batch-Prozesse                             | externe Services                                |     |
| Referenzmodell für Versicherungsverträge und Produkte |  |   |     |
| Kernfunktionen  |  |   |     |
| Bearbeitungen / Prozesse                              | rückwirkende Änderungen                    | Persistenz                                      |     |
| Authentifizierung / Autorisierung                     | Historienführung                           | Delta-Ermittlung                                |     |
| Abrechnungskomponente                                 | Schwebeverwaltung                          | Mandantenfähigkeit                              |     |
| Faktor Zehn Entwicklungsplattform                     |  |   |     |
| Java-Stack  | Linkki<br>Anwendungsrahmen<br>Data Binding | Faktor-IPS®<br>Modellierung<br>Code-Generierung |     |



### Welche Vorteile bietet Ihnen Faktor-IPM?

- Die gemeinsame Modellierung von Produkt und Vertrag unterstützt eine schnelle Time-to-Market. Vertragsmodell- und Produktänderungen können Sie unkompliziert umsetzen.
- TCO: Seien Sie im Einführungsprojekt und im Betrieb um den „Faktor Zehn“ effizienter.
- Sie können Faktor-IPM einfach und umfassend in Ihre bestehende IT-Landschaft integrieren und außergewöhnlich schnell einführen – dank modernster Technologie und schlanker Architektur.
- Die leicht beherrschbare Architektur sichert Ihre Unabhängigkeit in Betrieb und Weiterentwicklung.

# DEVK



VER | SICHER | UNGS  
KAMMER  
BAYERN

Ein Stück Sicherheit.

**„Die Modellflexibilität von Faktor-IPM ist für die Versicherungskammer der entscheidende Baustein für die Umsetzung unserer Produktvisionen.“**

Dr. Sascha Groh, Versicherungskammer Bayern



## Kontakt

**Matthias Kreuzchner**

✉ [Matthias.Kreuschner@faktorzehn.de](mailto:Matthias.Kreuschner@faktorzehn.de)

☎ +49 89 520311-651

## Faktor Zehn GmbH

Die Faktor Zehn GmbH ist Spezialist für die IT der Versicherungswirtschaft. Als Softwarehaus bietet Faktor Zehn Lösungen für die Assekuranz auf Basis einer modernen Java-Architektur an. Das Portfolio umfasst Produktmanagement-, Bestandverwaltungs-, Vertriebs- sowie Schadensysteme. Als Teil der ConVista-Gruppe profitiert das Unternehmen von einem Expertennetzwerk und der Erfahrung aus mehr als 350 international erfolgreichen Projekten.

**Mehr über Faktor Zehn erfahren  
Sie auf [www.FaktorZehn.com](http://www.FaktorZehn.com)**

