



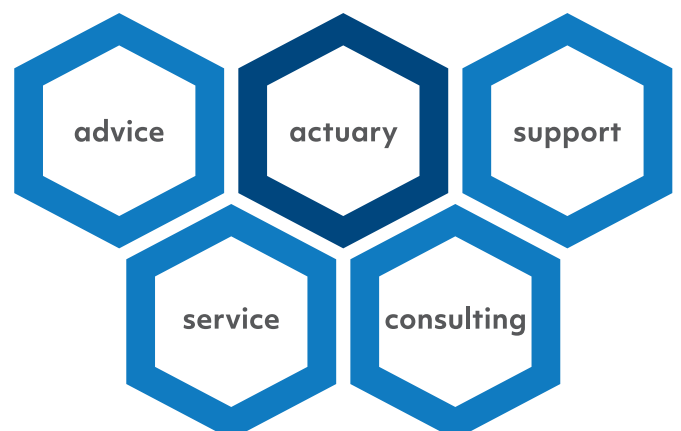
## Aktuarielle Beratung

# Von der Produktentwicklung bis zur Versicherungstechnik

PPI entwickelt gemeinsam mit Ihnen neue Produkte, managt die Bestände, sorgt für die technische Umsetzung und testet die Rechenkerne.

Neben den originären Themen der Versicherungsmathematik kümmern sich die PPI-Spezialisten auch um Fragestellungen rund um Bilanzierung und Rechnungslegung sowie um Rechenkern-Migrationen und das entsprechende Tarif-Mapping.

Die PPI-Aktuare sprechen an den Unternehmensschnittstellen viele „Sprachen“ und vermitteln sowohl operativ als auch strategisch zwischen der IT und den verschiedenen Fachabteilungen.



## Aktuarielle Beratung

# Wir haben die versicherungsmathematischen Spezialisten

### Versicherungsmathematische Produktthemen

Sie wollen neuartige Produkte einführen, bestehende Produkte besser machen oder müssen auf aktuelle gesetzliche Vorgaben oder höchstrichterliche Entscheidungen reagieren?

PPI unterstützt Sie gerne bei folgenden Themen:

- Entwicklung des Produktdesigns und der Produktstrategie
- Entwicklung und Anpassung des Schriftguts (AVB, Versicherungsschein, etc.)
- Produktkalkulation, Tarifierung und Profit-Test

Sie wollen Ihre Bestände besser kennenlernen und deren Profitabilität steigern?

PPI unterstützt Sie gerne bei folgenden Themen:

- Überprüfung/Bewertung von (Teil-)Beständen und Festlegung von Maßnahmen zur Verbesserung der Profitabilität
- Erkennung von Risiken in den Beständen
- Optimierung der Rückversicherung
- Vorbereitung der Überschussdeklaration
- Ausweitung und Harmonisierung der Datenbasis für spätere Big-Data-Nutzungen

### Rechnungslegung

Sie wollen die Abschlussprozesse nach HGB beziehungsweise IFRS verkürzen und gleichzeitig Kosten sparen?

PPI unterstützt Sie gerne bei folgenden Themen:

- Durchführung des Jahresabschlusses, der Bilanzierung und der Rechnungslegung
- Berechnung von Zusatzreserven
- Entwicklung und Implementierung von IFRS-konformen Bewertungsmethoden
- Analyse der IFRS-Auswirkungen auf die Unternehmenssituation

Sie wollen Ihr Risikomanagement weiter professionalisieren und Modellierungen optimieren?

PPI unterstützt Sie gerne bei folgenden Themen:

- Risikoidentifikation und Risikoanalyse
- quantitative und qualitative Risikobewertung beispielsweise mit Cysmo<sup>®</sup>
- Entwicklung interner Modelle zur Risikokapitalberechnung beispielsweise mit iWorks Prophet<sup>®</sup> (Modellkonzeption, Implementierung, Kalibrierung)
- unabhängige Validierung und Qualitätssicherung von Risikomodellen
- Modellierung des Embedded Value

### Versicherungstechnik & Migration

Sie wollen Ihr neues Produkt, Ihren neuen Geschäftsvorfall oder Ihre Migration technisch umsetzen und aktuell testen?

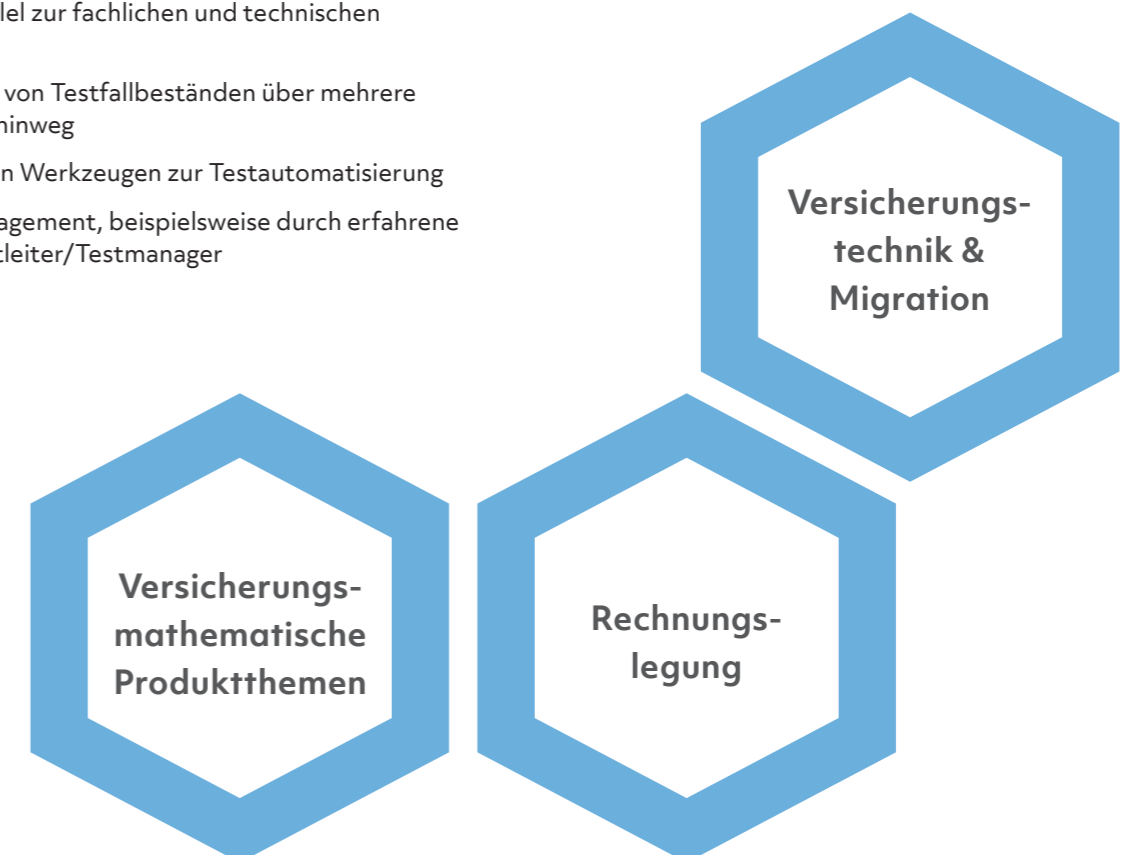
PPI unterstützt Sie gerne bei folgenden Themen:

- Fachkonzeption und deren Umsetzung im Rechenkern
- Schriftgutkonzeption und deren Umsetzung im Testsystem
- Übernahme von Aufgaben im aktuariellen Testprozess (Testmanagement, Testkonzeption, Testfalldesign, Testdurchführung, Defect Management und Testautomatisierung)
- Erstellung von Testfällen, Testfallketten und Use Cases – parallel zur fachlichen und technischen Konzeption
- Optimierung von Testfallbeständen über mehrere Testobjekte hinweg
- Schaffung von Werkzeugen zur Testautomatisierung
- Interimsmanagement, beispielsweise durch erfahrene (Teil-)Projektleiter/Testmanager

Sie wollen einen (Teil-)Bestand möglichst effizient migrieren?

PPI unterstützt Sie gerne bei folgenden Themen:

- Auswahl des Migrationsverfahrens und Konzeption von Migrationsservices
- Tarif-Mapping und Festlegung von Tarifen im Zielsystem
- Definition von Prüfwerten für die Datenübernahme
- Entscheidung zu Bestandsbereinigungen im Quellsystem
- Abstimmung mit der BaFin



## Consulting Versicherungen

# Digitalisierung denken. Transformation meistern.

Versicherungsunternehmen bietet PPI fachlich wie methodisch exzellente Lösungen für alle Kernprozesse des Assekuranzgeschäfts. Das Spektrum reicht dabei von Management-, Strategie-, Organisations-, Prozess- bis hin zu IT-Beratung.

## Consulting Versicherungen

Lernen Sie unser gesamtes Spektrum im Bereich Versicherungen kennen:

- Aktuarielle Beratung
- Intelligente Automatisierung
- Content Integration
- Cyber
- Compliance
- Transformation
- Digital Insurance
- Smart Solutions

## Bei Fragen und für weitere Informationen:



**Claudia Grüber**  
Senior Manager  
T +49 511 543685-4512  
M +49 170 5531721  
claudia.grueber@ppi.de

**PPI AG**  
Moorfuhrweg 13  
22301 Hamburg  
www.ppi.de