

*in|sure PSLife*

*Die ganzheitliche Softwarelösung*

für Lebensversicherungen



## Die ganzheitliche Softwarelösung

Die Kundenansprüche werden digitaler, Prozesse vielschichtiger, Gesetze und Regularien ändern sich. Lebensversicherer stehen zunehmend unter dem Druck, diesen Marktanforderungen gerecht zu werden. Veraltete IT-Systeme erhöhen den Druck zusätzlich – mit weitreichenden Konsequenzen für die Performance Ihres Unternehmens und Ihrer Mitarbeiter: Produkte werden nicht mit der notwendigen Geschwindigkeit erneuert und auf den Markt gebracht, Sachbearbeiter können ihre Prozesse noch

nicht mit modernen Werkzeugen organisieren und optimieren. Gleichzeitig sind die vorhandenen Systeme oft schwierig zu modifizieren und teuer in der Wartung.

Bei diesen Herausforderungen unterstützt Sie in|sure PSLife – unsere ganzheitliche Softwarelösung für die Bestandsführung und das Leistungsmanagement von Lebensversicherungen.

in|sure PSLife bietet Ihnen eine moderne, zukunftsorientierte Zielarchitektur für die Abbildung neuer Produkte und Prozesse. In die Entwicklung fließen über 20 Jahre Branchen-Know-how und IT-Erfahrung ein. Unsere Programmierer, Prozessexperten und Aktuarien sorgen dafür, dass das System fachlich und technisch auf dem neuesten Stand bleibt. In unseren regelmäßig stattfindenden Partnerschaftsforen stimmen wir uns mit unseren Partnern – allen Nutzern von in|sure PSLife – in Bezug auf gesetzliche und technische Neuerungen sowie Funktionserweiterungen ab. Sie als Lebensversicherer entscheiden, was wir umsetzen.

Das Ergebnis ist eine Softwarelösung, die alle relevanten Geschäftsvorfälle beinhaltet, Ihr komplettes Produktspektrum abbildet und absolut zukunftssicher ist.

## Technologisch führend



in|sure PSLife ist eine mehrfach mit dem XCelent Technology Award für technische Innovationen ausgezeichnete Software. Wir setzen zu 100 Prozent auf Java und Open-Source-Technologie.

## Schnellere Bearbeitung



Prozesse sind schnell und unkompliziert end-to-end umsetzbar. Dies führt nachweislich zu schnelleren Bearbeitungszeiten. Ein Systemwechsel innerhalb eines Sachbearbeitungsprozesses entfällt mit in|sure PSLife.

## Vollständig releasefähig



Dank einer klaren Trennung zwischen der Standardsoftware und der kundenspezifischen Erweiterung ist in|sure PSLife vollständig releasefähig. Neue Releases der Standardsoftware können Sie schnell, effizient und eigenständig nutzen – mit nur wenigen Tagen Aufwand sind Sie produktiv.

## Kosteneffizient



Mit in|sure PSLife profitieren Sie von einer flexiblen Branchenlösung, die dank ihrer Kostenvorteile Ihr Budget entlastet und sich schnell amortisiert. Die Kosten für Funktionserweiterungen werden auf alle Nutzer der Software und auf uns verteilt.

## Einfach konfigurierbar



Die Modellierung, Konfiguration und Programmierung der anwenderspezifischen Anforderungen sind integrierte Bestandteile der Entwicklungsumgebung. Erweiterungen der Software werden in wenigen Minuten durchgeführt und unmittelbar eingesetzt. Mit in|sure PSLife können neue Geschäftsvorfälle schnell und ohne Programmierung eingeführt werden.

## Zukunftssicherheit



Dank der modernen Architektur und der langfristigen Produktstrategie ist in|sure PSLife ein IT-System, das sich dem üblichen Systemalterungsprozess entzieht und damit Zukunfts- und Investitionssicherheit bietet. Erforderliche Anpassungen – z. B. aufgrund regulatorischer Änderungen oder neuer Marktanforderungen – haben wir im Blick und setzen sie zuverlässig um.

## in|sure PSLife

ist das ganzheitliche Bestandsführungs- und Leistungsbe-  
arbeitungssystem für Ihre Lebensversicherungen, das Ihnen  
Freiraum für die eigene Konfiguration lässt – ohne Einbußen  
in der Releasefähigkeit.

### Die Funktionen

Mit in|sure PSLife können Sie Ihre in-  
dividuellen Produkte modellieren und  
alle Prozesse des Vertragslebens-  
zyklus abdecken. Rückwirkende Än-  
derungen werden dabei genauso  
unterstützt wie fallabschließende  
Änderungen in der Zukunft. Ein fle-  
xibles, fachlich verständliches Modell  
ermöglicht mit versicherungstechni-  
schen Algorithmen die schnelle und  
kostengünstige Umsetzung komplett  
neuer Produkte. Gleiches gilt für die  
Geschäftsvorfälle von bestehenden  
Verträgen.

Um Ihnen die Modellierung jedes noch  
so komplexen Produkts zu vereinfach-  
en, sind Musterprodukte in in|sure  
PSLife vorhanden. Darauf aufbauend  
können Sie individuelle Produkte fol-  
gender Ausrichtungen abbilden:

- ✦ Renten (alle 3 Schichten, mit / ohne  
Fonds, Kapitaloption etc.)
- ✦ Berufs-, Erwerbs- oder Dienstunfä-  
higkeit: selbständig / Zusatz
- ✦ Risikolebensversicherung
- ✦ Alttarife: Sofortrente, Heiratsversi-  
cherung, Termfix, Teilauszahlungs-  
tarife
- ✦ Innovative Produkte: Indexpolice,  
hybride Schiebereglerprodukte,  
Cashkonto mit Rentenbezug, Pro-  
dukte mit vollständig unabhängigen  
Risikokomponenten etc.

Mit Hilfe der Markov-Algebra werden beliebig flexible Produkte ausschließlich durch die Konfiguration der Zahlungsverläufe kalkuliert. Für gleichartige Geschäftsvorfälle nutzen wir vorgefertigte, identische Prozessablauf-Templates, die als Produktbausteine mehrfach verwendet und neu kombiniert werden. Neue Geschäftsvorfälle können so ohne nennenswerte Programmierung eingeführt werden. Standardmäßig liefert in|sure PSLife alle gängigen Geschäftsvorfälle des Vertragslebenszyklus mit aus.

Dazu gehören:

- + Neugeschäft
- + juristische / technische Änderungen
- + außerplanmäßige Zu- / Abgänge
- + Leistung

in|sure PSLife wird Ihnen als vollumfassend lauffähiges System ausgeliefert. Es beinhaltet neben Oberflächen und deren Konfigurationen auch Plausibilitäten und Produkteinstellungen für sämtliche Geschäftsvorfälle aller Musterprodukte.

## Die Vorteile

Egal für welches Produkt von in|sure Sie sich entscheiden: alle basieren auf denselben Komponenten. Sie profitieren damit von einem Synergieeffekt, der Ihnen Kosten und Zeit in puncto Einarbeitung und Migration einspart.

Unsere Software wird an alle Kunden mit jeweils identischem Quellcode ausgeliefert. Zwischen der Standardsoftware in|sure PSLife und Ihrer unternehmensspezifischen Erweiterung wird klar unterschieden. Das schafft Ihnen den Freiraum, die Software eigenständig zu konfigurieren und neue Releases einzuführen, ohne auf unsere Unterstützung angewiesen zu sein. Die Releasefähigkeit bleibt immer gewährleistet.

Neben diesen Vorteilen und denen, die all unsere in|sure-Produkte aufweisen, bietet Ihnen in|sure PSLife zusätzlich:



### Markov-Ansatz

Der Markov-Ansatz ermöglicht es Ihnen, innovative neue Produkte mit flexiblem Zahlungs-, Leistungs- und Zinsverlauf zu entwickeln. Zusätzlich reduziert sich die versicherungsmathematische Basis auf eine performante Formel für alle Produkte und die Tariflandschaft vereinfacht sich deutlich. Ohne Abweichungen vom Altsystem können Sie Zieltarife für Migrationen modellieren. in|sure PSLife kann auf die längste Erfahrung mit dem Einsatz eines Markov-Rechenkerns im DACH-Raum zurückgreifen.



## Kostenreduktion



Aktuare, Entwickler und Fachbereich werden ab dem ersten Tag in das Projekt eingebunden. Sie können wählen, wie viel Eigenleistung Ihr Unternehmen zur Reduzierung externer Kosten in das Projekt einbringen will. Unsere Einführungsprojekte mit in|sure PSLife sind mit wenig Personal und in kurzen Zeiträumen erfolgreich.

## Ausgereiftes Schnittstellenkonzept



Mit in|sure PSLife sind Sie nicht gebunden: Das System wird ganz bequem in Ihre IT-Landschaft integriert und Sie haben die Möglichkeit, jedes beliebige externe System anzubinden. Bei Bedarf stellen wir Ihnen in|sure PSLife mit einer integrierten Anwendungslandschaft aus allen notwendigen Umsystemen bereit.

## Automatisierung



Durch das Zusammenspiel von Produkt, Bearbeitungsauftrag und Zeitmodell und die integrierte Dunkelverarbeitung aller Geschäftsprozesse ergibt sich ein hohes Automatisierungspotential, das Sie voll ausschöpfen können. Ereignisse wie z. B. Fondverschmelzungen und -ausschüttungen oder Zulageneingänge werden automatisiert in der planmäßigen Fortschreibung der betroffenen Verträge berücksichtigt.

## Produktmodellierung



Neue sowie bestehende Produkte können durch effektive und intuitive Werkzeuge schnell und Ihren Bedürfnissen entsprechend modelliert werden. Ein einziges Werkzeug erlaubt die Konfiguration aller Aspekte des Systems (Produkteinstellung, Plausibilitäten, Oberflächen etc.). Die Anforderungen an die Infrastruktur reduzieren sich auf die alleinige Nutzung von Java und Eclipse.

## Vertrags- und Leistungsbearbeitung



Alle Geschäftsvorfälle des Vertragslebenszyklus werden als Muster-Content mitgeliefert und können schnell angepasst werden: Neugeschäft, planmäßige Fortschreibung, juristische und technische Änderungen, außerplanmäßige Zu- / Abgänge und Leistungsbearbeitung.

Die Schnittstellen:





## Die Technik

Wie alle Produkte der in|sure-Familie entwickeln wir in|sure PSLife stets weiter, damit Sie technologisch gesehen immer auf dem neusten Stand sind.

Ein Überblick über die technische Beschaffenheit von in|sure PSLife:

- + mehrschichtige, skalierbare Webanwendung mit Open-Source-Frameworks, basierend auf 100 Prozent Java-Technologie
  - + Entwicklungsumgebung Eclipse mit Plugins:
    - + Eclipse Modelling Framework (EMF)
    - + Plugins für Bugtracking, Codequalität etc.
    - + TestNG (Unit-Test)
  - + Java-Enterprise-Architektur
  - + Persistenz: Hibernate / JPA
  - + Masken: JSF
  - + Test der Oberflächen: Selenium, HC1
  - + Continuous Integration: Maven (mit Jenkins, Nexus, Sonar)
  - + Source-Code-Management: Git, SVN (andere möglich)
- Auf dieser Basis ist in|sure PSLife mit mehreren Installationen in einer hundertprozentigen Java-Umgebung produktiv.
- Darüber hinaus weisen all unsere in|sure-Produkte folgende Eigenschaften auf:
- + Portierbarkeit in eine Cloud-Technologie
  - + flexibles Adapterkonzept für bestehende Umsysteme, die synchron oder asynchron angeschlossen werden können
  - + End-to-end-Integration ausgewählter Programme: in|sure Partner, SAP FS-CD, icon DOPiX, M/TEXT
  - + Unterstützung der Datenbanken Oracle und DB/2



## Das Extra

Im Rahmen unserer Partnerschaftsforen bieten wir Ihnen die Möglichkeit, in Übereinstimmung mit dem Bedarf unserer Anwender an der Weiterentwicklung unserer Produkte aktiv mitzuwirken.

Das hat weitere Vorteile:

- + schnellere Bereitstellung neuer Features
- + kostengünstige Weiterentwicklung
- + sichere Identifizierung und Umsetzung branchenweiter Anforderungen (z. B. durch regulatorische Änderungen)

Mit der Entscheidung für in|sure PSLife garantieren wir Ihnen unsere volle Unterstützung bei der Integration. Dazu gehört selbstverständlich auch die Migration Ihrer vorhandenen Daten. Mit einem Team aus erfahrenen Entwicklern, Beratern und Lebensversicherungsexperten führen wir den Changeprozess zusammen mit Ihnen vor Ort durch. Das gewährleistet eine reibungslose Einführung und den effizienten Betrieb Ihres neuen Bestandsführungs- und Leistungssystems.

Sie möchten mehr über in|sure PSLife erfahren?

Wir freuen uns auf Ihren Anruf!

**adesso insurance solutions GmbH**

Stockholmer Allee 24  
44269 Dortmund

T +49 231 7000 - 8000

F +49 231 7000 - 1000

E [info@adesso-insurance-solutions.de](mailto:info@adesso-insurance-solutions.de)

