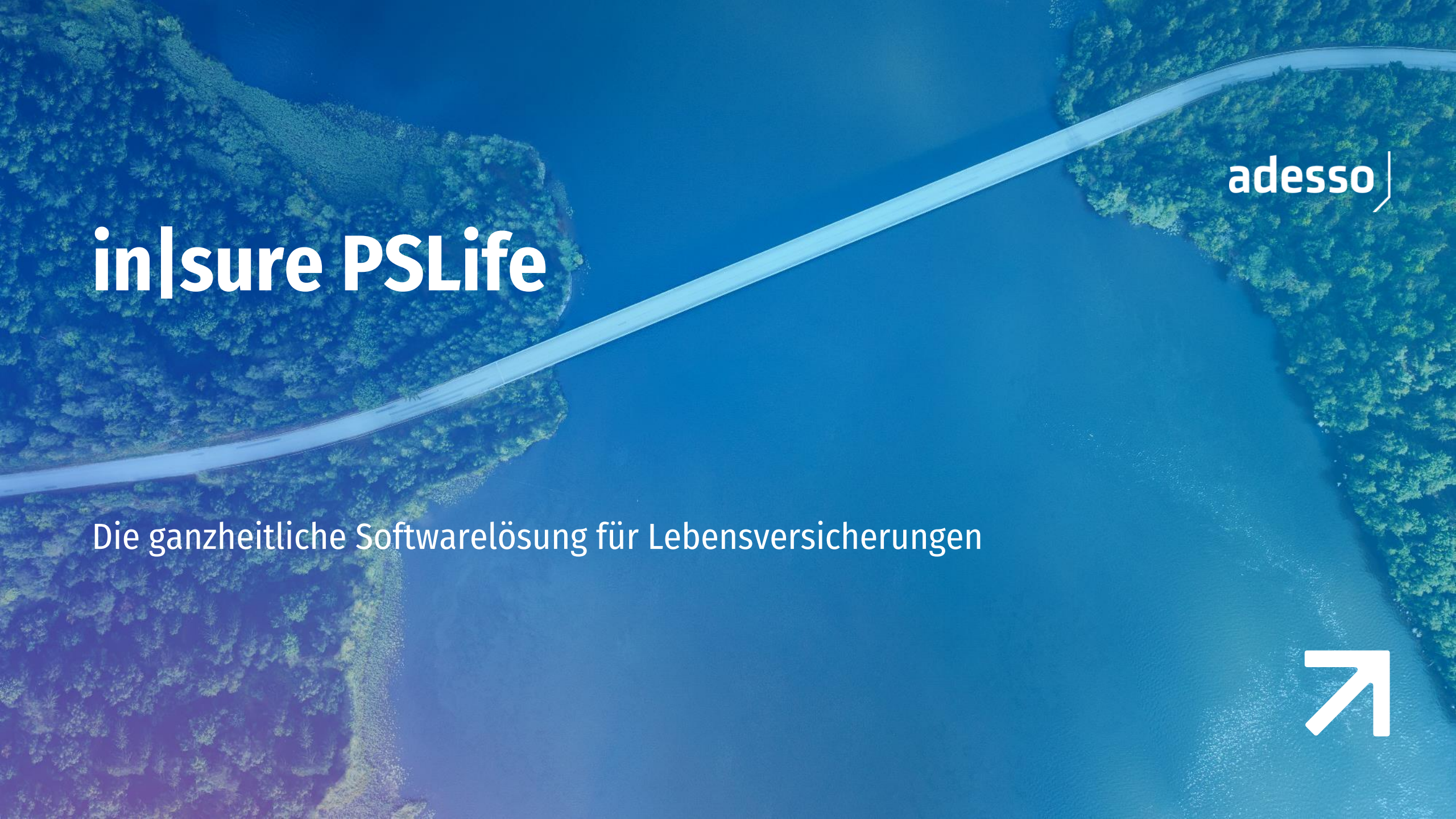

adesso
in|sure PSLife
Die ganzheitliche Softwarelösung für Lebensversicherungen

in|sure PSLife

Die ganzheitliche Softwarelösung für Lebensversicherungen

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 Mitarbeitenden: Produkte werden nicht mit der notwendigen Geschwindigkeit erneuert und auf den Markt gebracht, Sachbearbeitende 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 Programmiererinnen und Programmierer, Prozessfachleute sowie Aktuarinnen und Aktuare sorgen dafür, dass das System fachlich und technisch auf dem neusten Stand bleibt. In unseren regelmäßig stattfindenden Partnerschaftsforen stimmen wir uns mit unseren Partnerinnen und Partnern — allen Nutzerinnen und 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.

in|sure PSLife

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.

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.

Vollständig releasfähig

> 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 Einarbeitungszeit.

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 die Nutzerinnen und Nutzer der Software verteilt.

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.

Schnelle Bearbeitung

> Prozesse sind schnell und unkompliziert End-to-End umsetzbar. Dies sowie der intuitiv geführte Workflow führen nachweislich zu schnelleren Bearbeitungszeiten. Ein Systemwechsel innerhalb eines Sachbearbeitungsprozesses entfällt mit in|sure PSLife.

in|sure PSLife

Die Funktionen

Mit in|sure PSLife können Sie Ihre individuellen Produkte modellieren und alle Prozesse des Vertragslebenszyklus abdecken. Rückwirkende Änderungen werden dabei genauso unterstützt wie fallabschließende Änderungen in der Zukunft. Ein flexibles, fachlich verständliches Modell ermöglicht mit Hilfe von versicherungstechnischen Algorithmen die schnelle und kostengünstige Umsetzung komplett neuer Produkte. Gleiches gilt für die Geschäftsvorfälle von bestehenden Verträgen.

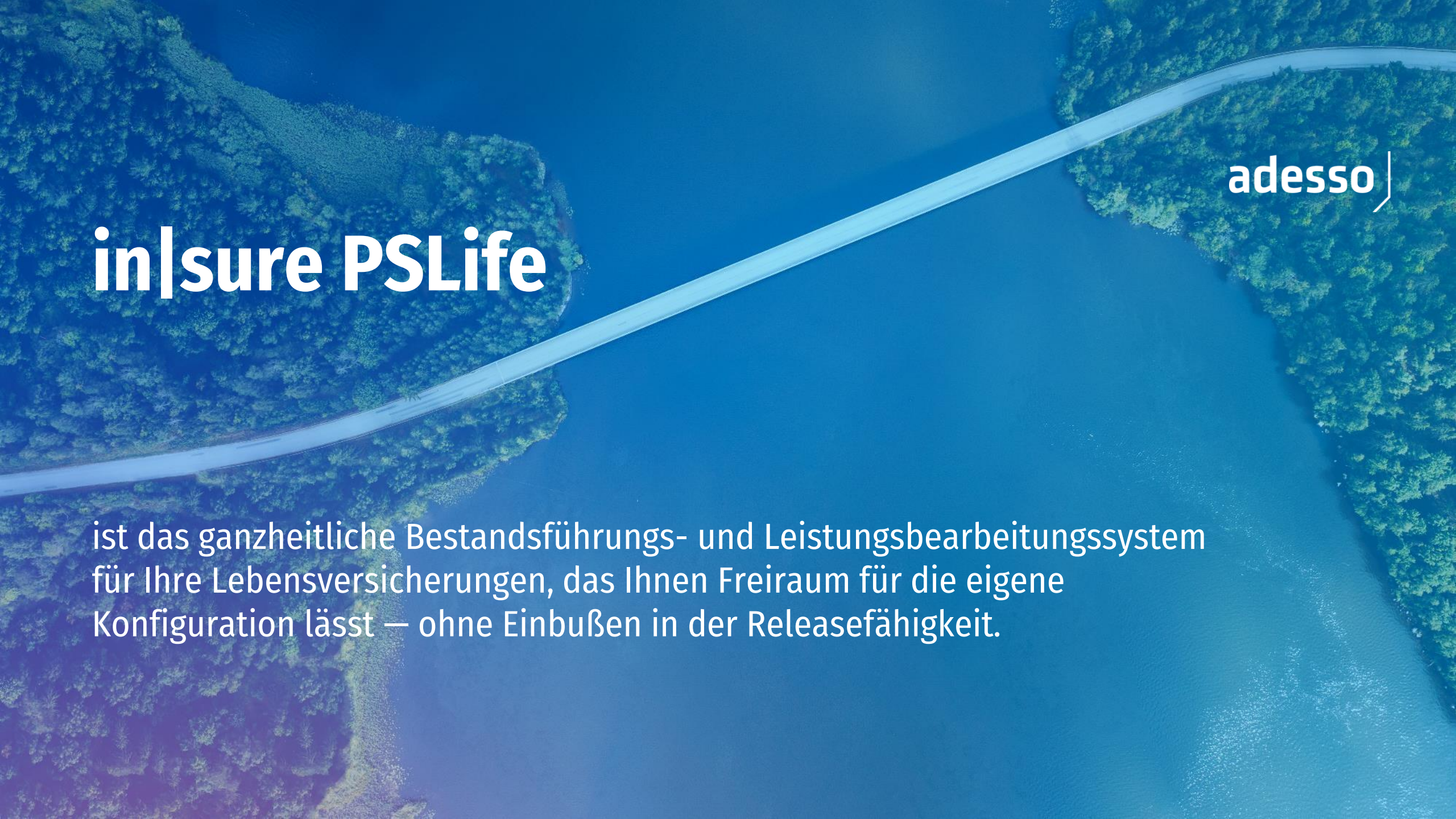
Um Ihnen die Modellierung jedes noch so komplexen Produkts zu vereinfachen, stellt in|sure PSLife Musterprodukte bereit. Sie dienen als Grundlage Ihrer individuellen Produkte.

Mit Hilfe der Markow-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.


adesso
in|sure PSLife
ist das ganzheitliche Bestandsführungs- und Leistungsbearbeitungssystem
für Ihre Lebensversicherungen, das Ihnen Freiraum für die eigene
Konfiguration lässt — ohne Einbußen in der Releasefähigkeit.

in|sure PSLife

Die Vorteile

Ob für den Bereich Lebens-, Komposit-, Krankenversicherung oder sonstige Ver sicherungssparten – egal, für welches Produkt unserer in|sure Ecosphere Sie sich entscheiden: Alle basieren auf denselben Komponenten. Sie profi- tieren damit von einem Synergieeffekt, der Kosten und Zeit in puncto Ein- arbeitung und Migration spart.

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

Neben diesen Vorteilen und denen unserer gesamten in|sure Ecosphere bietet Ihnen in|sure PSLife zusätzlich:

Markow-Ansatz



Der Markow-Ansatz ermöglicht es Ihnen, innovative neue Produkte mit flexiblem Zahlungs-, Leistungs- und Zinsverlauf zu entwickeln. Zusätzlich reduziert sich die versicherungsmathe- matische Basis auf eine performante Formel für alle Produkte und die Tarif- landschaft vereinfacht sich deutlich. in|sure PSLife kann auf die längste Erfahrung mit dem Einsatz eines Markow-Rechenkerns im DACH-Raum zurückgreifen.

in|sure PSLife

Automatisierung

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

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 zusammen mit einer integrierten Anwendungslandschaft aus weiteren Produkten unserer in|sure Ecosphere bereit.

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.).

Kostenreduktion

> Aktuarinnen und Aktuare, Entwicklerinnen und Entwickler sowie Fachbereiche 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.

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.

Einfache Bedienbarkeit

> Die Benutzeroberfläche von in|sure PSLife kann an verschiedenen Stellen individuell angepasst werden. So stehen allen Sachbearbeitenden die wichtigsten Funktionen zum schnellen Zugriff bereit.

in|sure PSLife

Die Technik

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

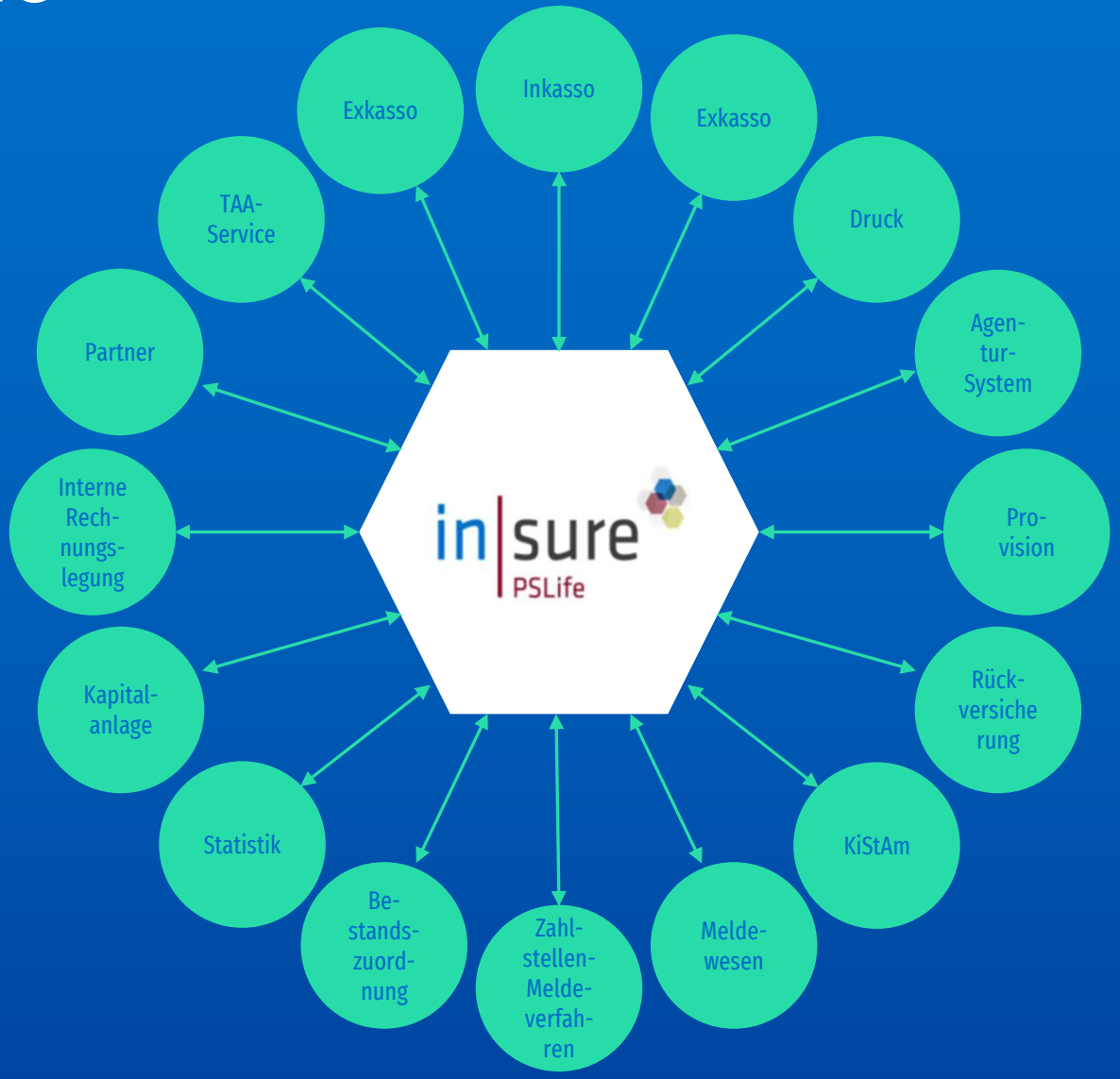
Ein Überblick über die technische Beschaffenheit von in|sure PSLife (Stand: Oktober 2026):

- Continuous Integration: Jenkins, Nexus, SonarQube, Maven
- Entwicklungsumgebung Eclipse mit Plug-ins:
  - Eclipse Modeling Framework (EMF)
  - Plug-ins für Bugtracking, Codequalität etc.
  - TestNG (Unit-Test)
- Integration ausgewählter Umsysteme: z. B. SAP FS-CD, M/TEXT
- Java-Enterprise-Architektur
- mehrschichtige, skalierbare Webanwendung mit Open-Source-Frameworks, basierend auf 100 Prozent Java-Technologie
- Persistenz: Hibernate / JPA
- Source-Code-Management: Git
- Test der Oberflächen: Selenium

Darüber hinaus weist unsere gesamte in|sure Ecosphere folgende Eigenschaften auf:

- Lauffähigkeit in allen führenden Cloud-Technologien
- Red-Hat-Zertifizierung: Containerized Product
- flexibles Adapterkonzept für bestehende Umsysteme, die synchron oder asynchron angeschlossen werden können
- End-to-End-Integration ausgewählter Programme (u. a. alle in|sure Systeme)
- Unterstützung verschiedener Datenbanken (IBM DB2, Oracle, Postgres)

in|sure PSLife



in|sure PSLife

Die KI-Agenten

Die Anforderungen an eine moderne Bestandsführung wandeln sich dynamisch: Neben klassischen Automatisierungsregeln gewinnen autonome KI-Systeme entscheidend an Bedeutung.

Mit dem adesso Agentic Layer erweitern wir in|sure PSLife um eine zentrale Steuerungsebene für intelligente KI-Agenten. Diese Systeme interpretieren unstrukturierte Informationen, verknüpfen komplexe Datenbestände eigenständig und führen Transaktionen innerhalb klar definierter Parameter aus.

Als digitaler Single Point of AI-Agents orchestriert der Agentic Layer spezialisierte Modelle für die Lebensversicherung – sicher im Kontext, regulatorisch konform und nahtlos in Ihre bestehenden Geschäftsprozesse integriert.

Sachbearbeitende werden wirksam von Routineaufgaben entlastet, die Dunkelverarbeitungsquote nachhaltig gesteigert und die Bearbeitungszeit komplexer Anliegen drastisch reduziert.

Weitere Informationen zum Agentic Layer:
www.agenticlayer.de

in|sure PSLife

Konkrete Einsatzszenarien im Vertragslebenszyklus

Intelligente Assistenten

Unterstützt Sachbearbeitende aktiv bei der Vorgangsbearbeitung, analysiert unstrukturierte Posteingänge und bereitet entscheidungsreife Vorschläge für komplexe Sachverhalte vor.

End-to-End Leistungsprüfung

Vollständige KI-gestützte Abwicklung vom Eingangsbeleg (z. B. Sterbe-urkunde) über die Vertrags-identifikation, Bezugs- und Leistungsprüfung bis hin zur Auszahlung und Dokumentation

Prozess-Orchestrierung im Bestand

Autonome Durchführung wieder-kehrender Geschäftsvorfälle bspw. Arbeitnehmer-Ausscheiden, Versorgungsausgleich, Prüfung von Fristen bei Dynamikwiderspruch oder Kündigung.

Zukunftssicher & kernsystemagnostisch

Der adesso Agentic Layer ermöglicht eine schrittweise KI-Transformation in in|sure PSLife.
Ihre Geschäftsprozesse profitieren von höchster Automatisierung bei vollständiger Einhaltung von Compliance- und Regulatorik-Standards.

in|sure PSLife

Das Extra

Im Rahmen unserer Partnerschafts-foren bieten wir Ihnen die Möglichkeit, in Übereinstimmung mit dem Bedarf unserer Anwenderinnen und Anwender bei der Weiterentwicklung unserer Produkte aktiv mitzuwirken.

Das hat weitere Vorteile

Das hat weitere Vorteile:

> kostengünstige Weiterentwicklung durch Cost-Sharing

> schnellere Bereitstellung neuer Features

> sichere Identifizierung und Um-setzung branchenweiter Anforde-rungen (z. B. durch regulatorische Änderungen)

> Networking und Austausch mit anderen Nutzerinnen und Nutzern

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 Bera-terinnen und Beratern, Entwicklerinnen und Entwicklern sowie Lebensver-sicherungsfachleuten führen wir den Change-Prozess zusammen mit Ihnen vor Ort durch. Das gewährleistet eine reibungslose Einführung und den effi-zienten Betrieb Ihres neuen Bestands führungs- und Leistungssystems.

in|sure PSLife

adesso

Sie möchten mehr über in|sure PSLife erfahren?
Nehmen Sie gerne Kontakt mit uns auf
und besuchen Sie uns unter
https://www.adesso-insure.de/