Ausgabe 2/2025

BULLETIN



Gesellschaft für aktuarielle Beratung mbH

> Fit4Future

MSK – seit über 25 Jahren erfolgreich am Markt



Die neue erweiterte Geschäftsführung v.l.n.r.: Onnen Siems, Maxim Brant-Shyian, Dr. Andreas Meyerthole, Florian Bohl, Thomas Lorentz, Carina Götzen, Tommy Berg

Meyerthole Siems Kohlruss (MSK) begleitet seit 1998 die Versicherungswirtschaft als aktuarielles Beratungshaus. MSK steht für fachliche Exzellenz, Verlässlichkeit und Innovationskraft. In dieser Zeit haben wir zahlreiche Entwicklungen der Branche aktiv mitgestaltet: von der Einführung von Solvency II über die Weiterentwicklung von Rückversicherungsstrukturen bis hin zu datenbasierten Naturgefahrenmodellen und modernen Pricing-Ansätzen.

Um diesen Anspruch auch in den kommenden Jahren zu erfüllen, wurde die Organisation neu ausgerichtet. Unter dem Leitmotiv "Fit4Future – Wachstum braucht Struktur" werden die Grundlagen für nachhaltiges Wachstum, den bevorstehenden Generationenwechsel und die Sicherung der gewohnt hohen Beratungsqualität gelegt.

Themen dieser Ausgabe

- > Fit4Future
- > Komposit Kompass 2026
- > 20 Jahre Bulletin



Liebe Leser:innen,

die neue Führungsstruktur von MSK markiert einen weiteren wichtigen Meilenstein in unserem Generationenwechsel. Der erste große Schritt war bereits die Übertragung von Geschäftsanteilen an ausgewählte Mitarbeitende. Nun folgen mit der Erweiterung der Geschäftsführung und klaren Strukturen in der zweiten Führungsebene weitere Weichenstellungen für die Zukunft.

Diesen Aufbruch nehmen wir auch zum Anlass, unsere Kommunikation zu modernisieren: Statt des Bulletins wird künftig regelmäßig ein Newsletter erscheinen, der Sie über aktuelle Informationen, Veranstaltungen und aktuarielle Einblicke informiert.

Zur letzten Ausgabe haben wir für Sie unsere Highlights aus 20 Jahren Bulletin zusammengestellt.

Wir wünschen Ihnen viel Freude beim Lesen des letzten Bulletins!

Ihr Onnen Siems



> Die erweiterte Geschäftsführung

Erweiterung der Geschäftsführung

Mit Carina Götzen und Tommy Berg verstärken zwei langjährige MSK-Kolleg:innen die Geschäftsführung. Sie stehen zugleich für die von unseren Kund:innen geschätzte Verlässlichkeit und Stabilität sowie für neue Impulse, die MSK zukunftsorientiert weiterentwickeln.



Tommy Berg Aktuar (DAV, CERA) Tel. +49 (0)221 420 53-23 tommy.berg@aktuare.de

Carina Götzen Aktuarin (DAV, AVÖ) Tel +49 (0)221 420 53-19 carina.goetzen@aktuare.de

"Mir ist es wichtig, dass Sie in einem dynamischen Marktumfeld erfolgreich agieren können. Dazu machen wir komplexe Zusammenhänge verständlich und entwickeln innovative und praxistaugliche Lösungen."

Carina Götzen ist Ihre Ansprechpartnerin für Pricing, Naturkatastrophenmodellierung, Datenpools sowie alle Fragen rund um den K-Markt.

"Sie können sich darauf verlassen, dass wir auch künftig bei anspruchsvollen Fragestellungen passgenaue Antworten liefern. Dabei stehen Ihre langfristige Stabilität und Ihr nachhaltiger Erfolg im Mittelpunkt."

Tommy Berg ist Ihr Ansprechpartner für Rückversicherung, Industrierisiken, Reservierung sowie Modellierungen.

Stärkung der Führungsebene

Florian Bohl, Maxim Brant-Shyian und Thomas Lorentz wurden zu Prokuristen ernannt.



Florian Bohl Aktuar (DAV) Tel. +49 (0)221 420 53-45 florian.bohl@aktuare.de

Thomas Lorentz Aktuar (DAV) Tel. +49 (0)221 420 53-60 thomas.lorentz@aktuare.de

Maxim Brant-Shyian Aktuar (DAV) Tel +49 (0)221 42053-27 maxim.brant-shyian@aktuare.de "Technische Innovation und aktuarielle Exzellenz im Pricing sind die Basis, um für Sie Mehrwert zu schaffen."

Florian Bohl ist Ihr Ansprechpartner für Pricing und Datenpools in den Privatsparten, technische Innovationen wie Geo-Modellierung und KI.

"Ich unterstütze Sie dabei, regulatorische Anforderungen proportional umzusetzen und daraus Wettbewerbsvorteile zu ziehen."

Maxim Brant-Shyian ist Ihr Ansprechpartner für Solvency II und EbAV II und Ihr Experte bei Themen rund um Risikomanagement oder Ausgliederung von Schlüsselfunktionen.

"Mein Ziel ist es, mit fundierten Datenlösungen die Grundlagen für Entscheidungen zu schaffen, die Sie nachhaltig voranbringen."

Thomas Lorentz ist Ihr Ansprechpartner für Pricing und Datenpools, vor allem in Rechtsschutz, Cyber und Gewerbesparten sowie für den Ausbau und die strategische Weiterentwicklung der Datenpools insgesamt.

Gemeinsam mit den Gründern und Geschäftsführern Dr. Andreas Meyerthole und Onnen Siems werden sie das Unternehmen in den nächsten Jahren weiterentwickeln.

Die Kund:innen stehen im Mittelpunkt unseres Arbeitens. MSK begleitet über 100 Mandate im gesamten DACH-Raum. Wir unterstützen Erst- und Rückversicherungs- unternehmen, Industrieunternehmen, Pensionskassen und Verbände – von Startups über mittelständische Akteure bis hin zu Marktführern. Wir begleiten Sie bei aktuariellen Fragestellungen und unterstützen Sie bei strategischen Entscheidungen und operativen Prozessen.

Ihre Anfragen, Ideen und Perspektiven fordern uns heraus und helfen uns dabei, bestehende Lösungen zu hinterfragen und weiterzuentwickeln. Es sind genau diese partnerschaftlichen Beziehungen mit einer persönlichen Note, die ein Netzwerk entstehen lassen, in dem der Austausch bereichert und motiviert. Für uns ist dies das Fundament, auf dem nachhaltiges Wachstum und eine echte, langfristige partnerschaftliche Weiterentwicklung fußen.

Ihr zukünftiger Branchentreff - Komposit Kompass 2026



Für MSK beginnt in diesem Jahr ein neues Kapitel. Das wird auch in unseren beliebten Veranstaltungsreihen spürbar: Nach vielen erfolgreichen Jahren mit der K-Tagung und dem Brennpunkt Rückversicherung ist die Zeit gekommen, Bewährtes in etwas Neues zu überführen. Die beiden etablierten Formate werden zusammengeführt, inhaltlich erweitert und machen Platz für ein neues Impuls-, Austausch- und Diskussionsforum.

Am 16. Juni 2026 findet die Premiere des Komposit Kompass in Köln statt.

Mit dem Komposit Kompass schaffen wir eine Plattform, die relevante Themen der Versicherungswirtschaft bündelt, Orientierung bietet und den Dialog innerhalb der Branche fördert.

Gemeinsam mit Expert:innen aus Erst- und Rückversicherung beleuchten wir zukünftig zentrale aktuarielle Fragen im Kompositmarkt, gewähren neue Einblicke zu aktuellen Themen wie dem Klimawandel oder KI und bieten Zukunftsperspektiven zur Marktentwicklung.

Wir laden Sie herzlich ein, sich den Termin bereits jetzt vorzumerken. Weitere Informationen zu Agenda und Anmeldung folgen über unseren Newsletter.

Unsere Highlights

Seit zwei Jahrzehnten hat das Bulletin die Entwicklungen der Branche begleitet und Einblicke in die Arbeit von MSK gegeben. Zum Abschied blicken wir zurück und haben für Sie zehn besondere Momente aus der Bulletin-Geschichte zusammengestellt.

Längst sind Datenpools kein Geheimtipp mehr. Dennoch schreckt manch einer bis heute vor ihnen zurück. Worin liegt ihr Nutzen? Woher stammt der starke Trend zum Datenpool? Ein kurzer Abriss und ein Interview bieten Antworten.

Statistiken wie ein Großer

Ein Datenpool ermöglicht Risikoanalysen für kleine und mittlere Unternehmen. Er liefert das, wofür in Großkonzernen Stabsabteilungen zuständig sind: Statistiken wie ein Großer. Die Potenziale gehen in unterschiedlichste Richtungen: Tarife risikoädaquat gestalten, neue Produktideen modellieren oder fundiertes Risikomanagement betreiben. Leistungen, die allein mit den GDV-Statistiken nicht mehr zu erreichen sind.

Viele Datenpool-Gemeinschaften sind entstanden, als der Versicherungsmarkt 1994 liberalisiert wurde. Angesichts des zunehmend schärferen Wettbewerbs drohten einige Unternehmen. ihre Daten nicht mehr an den GDV zu liefern. Dies hätte die Aussagekraft der GDV-Statistiken weitgehend ausgehöhlt. Unter diesem Eindruck haben sich Unternehmen zu individuellen Datenpool-Gemeinschaften zusammengeschlossen.

Datenpool, eine Parallelfassung zu den GDV-Statistiken? Das ist längst Geschichte. Heute haben Datenpools einen entscheidenden Mehrwert: Sie führen zu aktuariell kalkulierten Produkten und stichhaltigen Risikoanalysen - zu Dingen, die der liberalisierte Markt mittlerweile voraussetzt

Bulletin 2005 Interview Thilo Hahn SHU-Datenpool Prokurist und Leiter SHU Privat, äußerte sich am Rande des Sach-Tages 2004 in Köln zu seinen Erfahrungen mit dem Datenpool.

Herr Hahn, warum nimmt die Basler Securitas am SHU-Datenpool teil?

Wir nehmen am SHU-Datenpool teil, um unser Wissen über risikodifferenzierende Merkmale zu optimieren. Im Gegensatz zu anderen Sparten, der Kfz-Versicherung zum Beispiel, sind die privaten Sachsparten noch relativ unerforscht. Es lohnt sich, hier Erkenntnisse zu gewinnen. Was der GDV an



Gespräch

Auftakttreffen

Für nähere Informationen zu SOLAR wenden Sie sich bitte

MRS BULLETIN 2/2005

Am 7. April hat das Kickoff-Meeting zu SOLAR stattgefunden. In diesem von MRS initiierten an Dr. Dietmar Kohlruss, Tel. 0221 / 420 53-0. Arbeitskreis haben sich neun Versicherungsunternehmen zusammengefunden, um konzeptionelle und praktische Themen im Rahmen von Solvency II zu behandeln. Hierzu zählen u.a. die Diskussion aktueller Veröffentlichungen sowie Modellberech-

Bulletin 2/2005 Solvency Arbeitskreis: Auftakttreffen SOLAR

"Pay as you drive" auf Italienisch

Beim Thema "Pay as you drive" blickt alle Welt nach England zu Norwich Union. Doch auch in Italien sind längst neuartige Ansätze in die Praxis umgesetzt

Einen bemerkenswerten Erfahrungsbericht lieferte Francesco Sgobio von SARA Assicurazioni, einem mittelständischen Versicherer aus Italien, Tochter des italienischen Automobilclubs ACI. Vor acht Jahren führte SARA mit "SaraFreeDay" sein erstes Pay as you drive-Produkt ein. Der Tarif funktioniert so: Am Vortag, bevor ein Versicherungsnehmer eine Autofahrt plant, teilt er SARA dies per Telefon mit. Durch den Anruf wird der Versicherungsschutz speziell für diesen Tag aktiviert. Ansonsten "ruht" die Kfz-Versicherung. Dadurch kann das Unternehmen eine tageweise Abrechnung anbieten, die meist deutlich niedriger als die konventionellen "flat rate"-Angebote ausfällt. Fährt der Versicherungsnehmer ider Erwarten an mehr als 200 Tagen, wandelt sich der Tarif automatisch in eine "flat rate" um. So soll eine Kostenfalle für die Kunden vermieden werden.

Das Medieninteresse war groß - ein Imagewandel setzte ein: "SARA, das bis dahin eher als konservativ galt, bekam einen modernen Ruf",

resümierte Sgobio. Daraufhin führte SARA einen weiteren Pay as you drive-Tarif ein, "SaraFreeKm", der satellitengestützt arbeitet. Über eine Blackbox die im Auto fest installiert ist, wird die tatsäch-

liche Fahrleistung tarifiert, also so, wie es auch bei dem Versicherer Norwich Union in England der Fall ist. Auch hier ist eine Kostenbegrenzung für die Kunden eingerichtet. Übersteigt die zurückgelegte Strecke 15.000 km, wird für das laufende Jahr ein "flat rate"-Tarif veranschlagt.



SARA bietet nun, neben konventionellen Kfz-Tarifen, beide Pay as you drive-Varianten parallel an. "SaraFreeDay", der Telefontarif, werde meist für Zweitwagen genutzt, so Sgobio. "SaraFreeKm" dagegen sei besonders bei jungen Fahrern beliebt, um so zu niedrigen Einstiegstarifen zu gelangen - auf "Bewährung": Voraussetzung ist ein tatsächlich unfallfreies Fahren.

Zum Thema K-Tarifierung wenden Sie sich gern an Jörg Vogelsang, vogelsang@aktuare.de, 0221/42 053-0

Herr der Daten





Meverthole Radtke u. Siems (MRS) stellte Anfang Juni auf einer Roadshow die Tools ARIANE und VENUS, Softwarelösungen zur Tarifierung bzw. Abwicklungsanalyse, vor.

Die Roadshow führte das MRS-Team nach Hannover, Köln, München und Wien. Mehr als 60 Manager und Spezialisten aus der Erst- und Rückversicherungswirtschaft nutzten die Möglichkeit, sich über die MRS-Lösungen zu informieren. Das Programm moderierte der für den Bereich Risikomodelle zuständige Geschäftsführer Dr. Dietmar Kohlruss.

programmiert, dass sehr große Datenmengen schnell und unkompliziert verarbeitet werden können. Im Vergleich zu anderen Lösungen schneidet ARIANE hier besonders gut ab. In seinem Datenpool verarbeitet MRS beispielsweise mehr als 40 Millionen Datensätze. Die Vorteile liegen klar auf der Hand: Das Datenmanagement gestaltet sich weniger aufwändig und die Anwender gewinnen wertvolle Zeit, die sie für strategische Analysen und die Modellierung nutzen können. Für die freie Tarifmodellierung stehen dem Anwender zahlreiche segmentspezifische Kalkulationsparameter zur Verfügung.

Bulletin 2007 Telematik-Vorreiter in Italien

Bulletin 2008 MRS-Roadshow ARIANE

> Datenschutz

Ausgezeichnet

Für seinen vorbildlichen Datenschutz erhält Meyerthole Siems Kohlruss (MSK) das ISO 27001-Zertifikat.

Gleich im ersten Anlauf wurde MSK von der DEKRA das ISO 27001-Zertifikat verliehen. Mit diesem internationalen Gütesiegel bestätigt ein unabhängiger Gutachter, dass ein Unternehmen vorbildlich mit Daten umgeht und dabei ein beständiges, sehr hohes Sicherheitsniveau einhält. Für die Vergabe des Zertifikats war entscheidend, dass MSK ein engmaschiges Informations-Sicherheits-Management-System (ISMS) in seinem Haus aufgebaut hat. "Wir freuen uns, dass das Vertrauen, das MSK bei den Kunden genießt, nun

gewissermaßen durch ein Gütesiegel bestätigt wird – so bekommen unsere Kunden zusätzliche Gewissheit", kommentierte MSK-Geschäftsführer Onnen Siems die Verleihung des Zertifikats. Die DEKRA zeigte sich äußerst zufrieden über die vorgefundenen, hohen Datenstandards: "MSK hat alle unsere Kriterien, mit denen wir Unternehmen auf eigenen Wunsch hin kritisch überprüfen, im vollen Umfang erfüllt", so Manfred Scholz von der DEKRA.





> Versicherungsmathematik und Kraftfahrt

Initiative vernetzt Forschung und Industrie

Neugründung – "Förderverein Versicherungsmathematik im Bereich der Kraftfahrtversicherung"

Am 28. Oktober 2014 wurde in Köln der "Förderverein Versicherungsmathematik im Bereich der Kraftfahrtversicherung" gegründet. Der Verein soll einen der Kraftfahrtversicherung vergeben. Um besondere Anliegen oder Ergebnisse zu präsentieren, soll die K-Tagung als Plattform dienen – ein Branchentreff, den die Getragen wird der Verein von den Gründungsmitgliedern Bernd Glebsattel (SCDR), Robert Oberholzer (stellvertretender Vorsitzender, SCOR), Dr. Andreas Meyerthole Meyerthole Siems Kohlruss, (MSK), Caren Büning (SCOR), Onnen Siems (Vorsitzender, MSK), Prof. Dr. Udo Kamps (RWTH Aachen), Prof. Dr. Maria Kateri (Schriftführerin, RWTH Aachen) und Bernd Zens (Schatzmeister, DEVK).

Bulletin 2015 Gründung des VM4K

STORM CHASER lässt die Daten sprechen

Ein innovatives Modell bewertet Sturmschäden nicht meteorologisch, sondern mithilfe von mathematischen Algorithmen.

Bulletin 2016 Storm Chaser

> Solvency II

Jetzt geht es erst richtig los

Mit dem Ablauf der Meldefrist am 20. Mai 2017 wird Solvency II in der Öffentlichkeit ankommen.

"Ab diesem Jahr beginnt die eigentliche Umsetzungsphase von Solvency II", sagt Dr. Dietmar Kohlruss, **Erstmalige** Erweiterung Geschäftsführer von Prüfung der der bisherigen Meyerthole Siems Solvabilitäts-Berichts-Kohlruss (MSK). Bis übersicht pflichten Mai 2017 müssen die durch WP Unternehmen eine Vielzahl von Daten Kernthemen an die Aufsichtsvon Solvency II behörden melden in 2017 und zusätzlich zwei Berichte erstellen. Zum einen den auf-**SCR-Review** Inkrafttreten sichtsrechtlichen einzelner VU der MaGo / Bericht (RSR), der Aufhebung der seitens der national an die BaFin zu MaRisk (VA) übermitteln ist, zum anderen den Bericht zur Solvenzund Finanzlage (SFCR), der sich an die Öffentlichkeit richtet

Bulletin 2017 Solvency II ist angekommen, um zu bleiben.

Telematikpool mit eigens entwickelter App

Der operative Start des Telematik-Pools von Meyerthole Siems Kohlruss (MSK) ist für das erste Halbjahr 2020 geplant. Im Pool werden Bewegungsdaten mit Daten der Versicherer zusammengeführt und zusätzlich mit Informationen zur Verkehrs-, Straßen- und Wettersituation angereichert. Das Ziel ist, Fahrerprofile zu erstellen und geeignete Risikomodelle zu entwickeln. Optional kommt eine von MSK entwickelte Telematik-App zum Einsatz. Sie erhebt Daten in Kombination mit dem "Beacon", einem Sensor, der an der Windschutzscheibe angebracht wird.

Ansprechpartnerin für Telematik ist Carina Götzen: Tel +49 (0)221 42053-19 carina.goetzen@aktuare.de



Bulletin 2019 Telematikpool mit App

> Interview

"Die Auswirkungen der Stresstests ganzheitlich bewerten"

Die Auswirkungen von seltenen Ereignissen wie COVID-19 schnell quantifizieren und bewerten: Möglich ist dies im Rahmen der unternehmenseigenen Risiko- und Solvabilitätsbeurteilung (ORSA). Neben der Durchführung von Stresstests lassen sich auch die aktuelle Rückversicherungsordnung überprüfen und Implikationen aus der Überarbeitung der Rückversicherungsordnung quantifizieren. Die Oldenburgische Landesbrandkasse (OLBK) berichtet im Gespräch mit Meyerthole Siems Kohlruss (MSK) über Praxiserfahrungen.



> Neujahrsempfang

Neue Gesellschafter:innen

Bei Meyerthole Siems Kohlruss (MSK) sind vier weitere Gesellschafter:innen hinzugestoßen. Im Rahmen des Neujahrsempfangs stellten sie sich im Mai 2023 den Kund:innen vor.



Blumen für die neuen Gesellschafter:innen Maxim Shyian, Thomas Lorentz, Tommy Berg und Carina Götzen. Dr. Andreas Meyerthole (li.) und Onnen Siems gratulierten.

Bulletin 2023 Neue Gesellschafter:innen

Bleiben Sie auch künftig informiert

> Mit unserem neuen digitalen Newsletter, den Sie als Bulletin-Empfänger:in automatisch erhalten, möchten wir Sie auch weiterhin über aktuelle Themen, Veranstaltungen und Einblicke aus der aktuariellen Praxis informieren.

Bulletin 2020 ORSA im Kontext von Corona

Impressum: Meyerthole Siems Kohlruss Gesellschaft für aktuarielle Beratung mbH

Hohenstaufenring 57 50674 Köln Tel +49 (0)221 42053-0 bulletin@aktuare.de www.aktuare.de

Redaktion: Onnen Siems, Maxim Brant-Shyian, Pia Waldhof

Nachdruck, auch auszugsweise, ist gestattet. Um ein Belegexemplar wird gebeten.