

# DER EINFACHE WEG ZUM API-MANAGEMENT

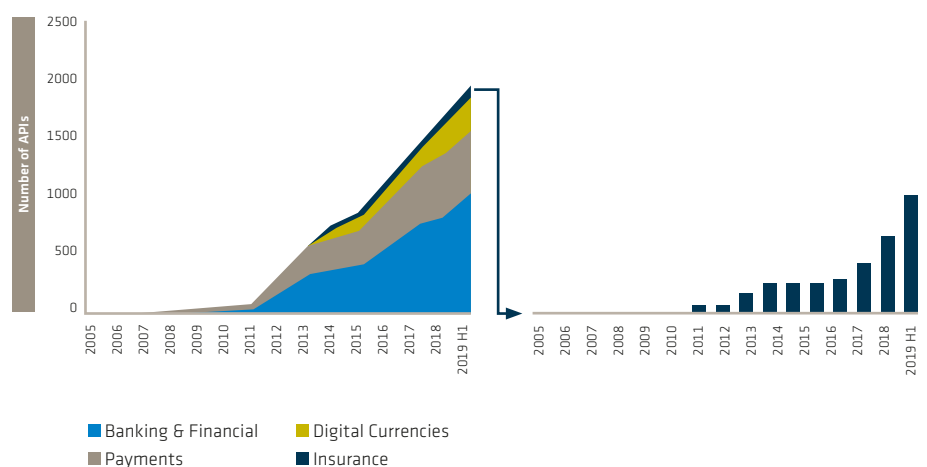


## PERFORMANCE, DATENSICHERHEIT UND RESILIENZ FÜR VERSICHERER

### API-Verwaltung – Der steinige Weg zu guten Schnittstellen

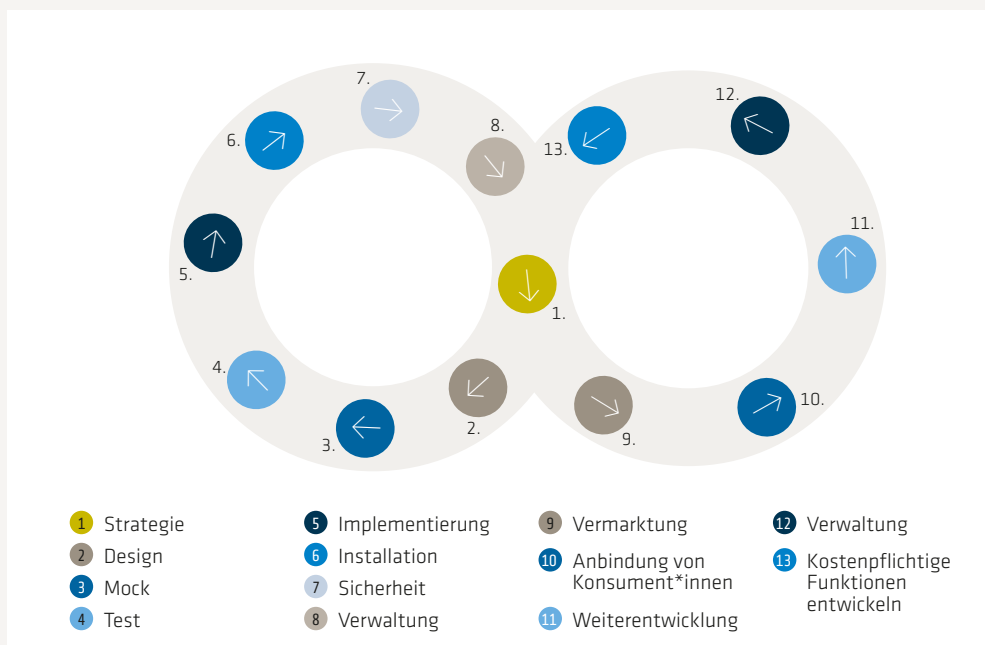
Stellen große Konzerne ihre Schnittstellen öffentlich zur breiten Nutzung zur Verfügung, so liegt der Fokus einer Versicherung darin, einzelne Leistungserbringer und Geschäftspartner zu bedienen. Daraus ergeben sich Herausforderungen an den Aufbau, die Wartung und Pflege sowie die Absicherung der Schnittstellen. Anforderungen an die Performance und Resilienz sowie an Sicherheit und Datenschutz rücken in den Fokus.

### INSURANCE APIS GROWING BUT STILL LAG BANKING APPLICATIONS



## API-GESTALTUNG – MEHR ALS NUR SOFTWAREENTWICKLUNG

Neben der reinen Softwareentwicklung sind viele weitere Teilaspekte der IT bei der Gestaltung von APIs wichtig und sollten frühzeitig betrachtet werden. Gerade bei der Kommunikation mit externen Partnern müssen Schnittstellen – um sie unabhängig weiterentwickeln zu können ohne hohe Wartungsaufwände zu produzieren – abwärtskompatibel gestaltet werden. Mit Blick auf den Lebenszyklus einer API zeigt sich deutlich, dass neben Design und Implementierung vor allem die Planung und die Überwachung sowie Kontrolle der Nutzung wesentliche Punkte darstellen.



### Unser Angebot



In der Kombination aus fachlichen Branchenkenntnissen und Technologieexpertise begleitet adesso Sie beim Aufbau und Betrieb Ihres APIÖkosystems. Neben der Durchführung von Workshops und Architektur-reviews bieten wir Ihnen langjähriges Erfahrungswissen bezüglich neuester Technologien und methodischem Vorgehen. Über den adesso Secure Development Lifecycle stellen wir die Sicherheit in den Fokus.

### ES STELLEN SICH EINE REIHE VON FRAGEN:

- > Wie geht man beim Aufbau und bei der Umsetzung der API inklusive einer Strategie zur Versionierung vor und wo startet man?
- > Welche Tools und Technologien setzt man ein?
- > Wie stellt man die Absicherung der Schnittstellen gegen falsche Nutzung und Angriffe sicher?
- > Wie gewährleistet man, dass auch ein hohes Volumen von Anfragen verarbeitet werden kann, ohne die nachgelagerten Systeme zu beeinträchtigen?
- > Wie dokumentiert man seine Schnittstellen und wie bindet man Partner an?
- > Wie stellt man fest, ob die Schnittstellen benutzbar sind und auch genutzt werden?
- > Wie kann man die Altsysteme in neue APIs überführen, ohne die „alten Zöpfe“ abzuschneiden?

**Sie wollen erfahren, wie wir Sie in diesem Kontext unterstützen können? Sprechen Sie mich an:**  
Stefan Rogge | Competence Center Leiter Insurance | E [rogge@adesso.de](mailto:rogge@adesso.de)

**adesso SE**  
Adessoplatz 1  
44269 Dortmund  
Deutschland  
T +49 231 7000-7000  
F +49 231 7000-1000  
[info@adesso.de](mailto:info@adesso.de)  
[www.adesso.de](http://www.adesso.de)