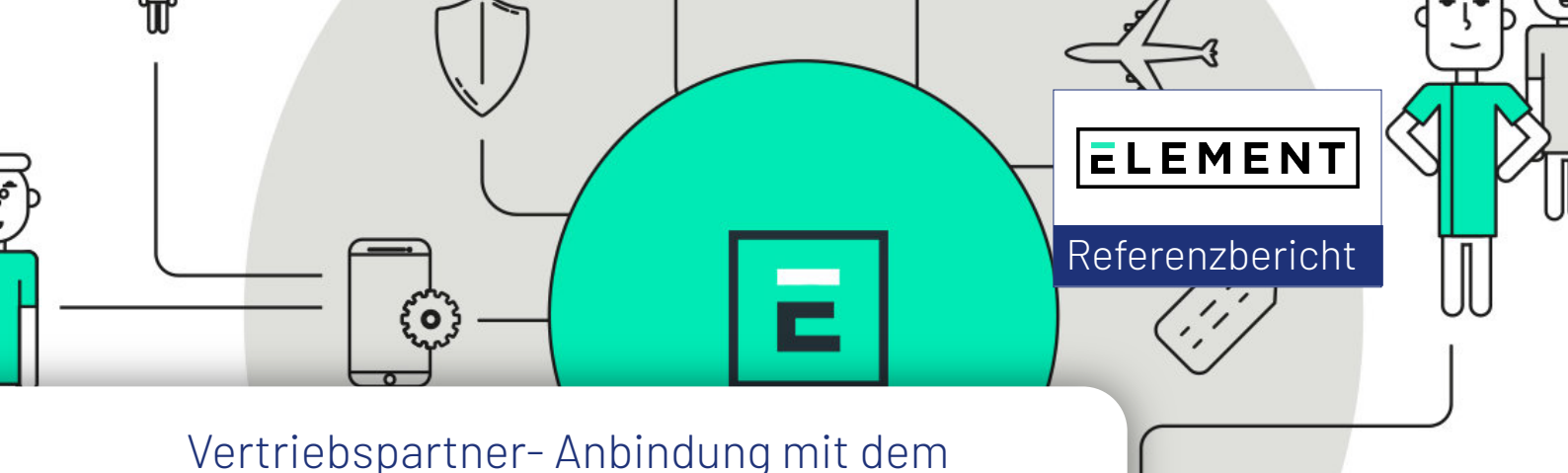




## Vertriebspartner- Anbindung mit dem X4 BiPRO Server

Die ELEMENT Insurance AG ist eine White-Label-Fabrik, die für seine Geschäftspartner individualisierte, voll-digitale Versicherungsprodukte entwickelt und bereitstellt. Auf Basis eines modularen Ansatzes können unterschiedliche Risiken zu flexiblen Bedingungen frei kombinierbar abgesichert werden.

Als Partner für Versicherer übernimmt ELEMENT beispielsweise die Produktentwicklung, das Risikomanagement, das Real-Time Pricing sowie den Kundenservice und die Schadenbearbeitung. Somit kann sich der Versicherer vermehrt auf die Pflege der Kundenbeziehung konzentrieren, indem ihm ELEMENT den Aufwand der Integration und Verwaltung im kleinteiligen Privatkundengeschäft abnimmt.

Für Intermediäre bietet ELEMENT neben kundenzentrierten Produkten auch vereinfachte Bestandsprozesse und die entsprechenden Schnittstellen an. Durch die Kombination mit einem gezielten Service-Angebot für Makler und Pools ergeben sich so für den Vermittler qualitativ neue Chancen in der individuellen Betreuung seiner Kunden.

### Über ELEMENT Insurance AG

Die ELEMENT Insurance AG ist das erste Technologieunternehmen mit Versichererlizenz der BaFin. ELEMENT erstellt für seine Partner im B2B-Umfeld individuelle und passgenaue Versicherungsprodukte in kürzester Zeit. Damit ist ELEMENT Vorreiter im Bereich der Versicherungs-Digitalisierung.

## Die Aufgabenstellung

Um BiPRO-Services möglichst zeitnah bereitstellen zu können, hat sich ELEMENT für den Einsatz einer Standard-Lösung entschieden. Zu Beginn wurde der Leistungsumfang des X4 BiPRO Servers innerhalb eines Proof of Concepts (PoC) untersucht und gegenüber alternativen Lösungen bewertet.

Folgende Aspekte sollten durch die neue Software-Lösung umgesetzt werden:

- Schnelle und flexible Bereitstellung von BiPRO-Services (Time-to-Market)
- Paralleler Betrieb unterschiedlicher BiPRO-Releases
- Integrierte Authentifizierungsfunktionalitäten
- Fokus auf die BiPRO-Normen 410, 42x und 43x
- Zentrale Verwaltung von BiPRO-Services
- Transparentes Laufzeit-Monitoring

## ELEMENT implementiert den X4 BiPRO Server

Im Rahmen des PoC hat sich ELEMENT – sowohl unter fachlichen, als auch technischen Gesichtspunkten – für die Leistungsfähigkeit des X4 BiPRO Servers entschieden.

Hinsichtlich der Infrastruktur wurde durch ein Team von fachübergreifenden Spezialisten von ELEMENT der Betrieb des X4 BiPRO Servers in der Amazon Cloud erfolgreich in Rekordzeit umgesetzt. In diesem Zusammenhang erfolgte zudem die Integration weiterer auf AWS laufender Komponenten, insbesondere des Tarifrechners, des Dokumenten-Management-Systems, sowie den zugrunde-liegenden Datenbanken. Außerdem wurde eine hundertprozentige Dunkelverarbeitung der Tarifierung über die Norm 42x implementiert.

Darüber hinaus hat ELEMENT in kürzester Zeit eine Sandbox-Umgebung für die automatisierte Testdurchführung eingerichtet.

Aus fachlicher Sicht wurden alle vorgegebenen Anwendungsfälle gemeinsam erfolgreich umgesetzt. Hierzu zählen insbesondere, neben dem Abruf von Daten und Dokumenten über die Norm 430, die Prozesse für die Tarifierung und das Einreichen eines Versicherungsantrags inklusive synchroner Erstellung der Police. Ebenso konnte der Parallelbetrieb mehrerer BiPRO-Releases effektiv demonstriert werden.

## Pluspunkt: Moderne IT-Lösung

Als Technologieträger ist eine moderne Architektur und die Zukunftssicherheit der eingesetzten Systeme für ELEMENT von entscheidender Bedeutung. Aus diesem Grund wurden auch wichtige nicht-funktionale Anforderungen wie Verfügbarkeit, Antwortzeiten und das grundsätzliche Verhalten des X4 BiPRO Servers unter Produktivbedingungen analysiert und daraufhin positiv bewertet.

## BiPRO als Standard-Lösung: Großer Nutzen, geringe Kosten

Durch die Entscheidung für den X4 BiPRO Server als Standard-Lösung für die Bereitstellung von BiPRO-Schnittstellen profitiert ELEMENT von einer Vielzahl signifikanter Vorteile: Neue Intermediäre können mit minimalem Aufwand zeitnah angebunden werden. Im Hinblick auf einen entsprechenden Business Case haben sich die erforderlichen Investitionskosten im Vergleich zu einer Eigenentwicklung damit schnell amortisiert. Hinzukommt, dass ELEMENT durch regelmäßige Updates des X4 BiPRO Servers immer auf dem aktuellen Stand der Normenlandschaft des BiPRO e. V. bleibt.

## Ausblick

Neben dem funktionalen Ausbau auf Basis neuer BiPRO-Normen wird SoftProject zukünftig einen zusätzlichen Schwerpunkt auf den Ausbau der Web-Anwendungen legen. Für ELEMENT und alle weiteren Nutzer des X4 BiPRO Servers ergibt sich damit die Möglichkeit, die Kommunikation mit Vertriebspartnern, insbesondere aus einer fachlichen Perspektive heraus weiter zu optimieren und damit die Grundlage für geschäftliches Wachstum zu legen.