



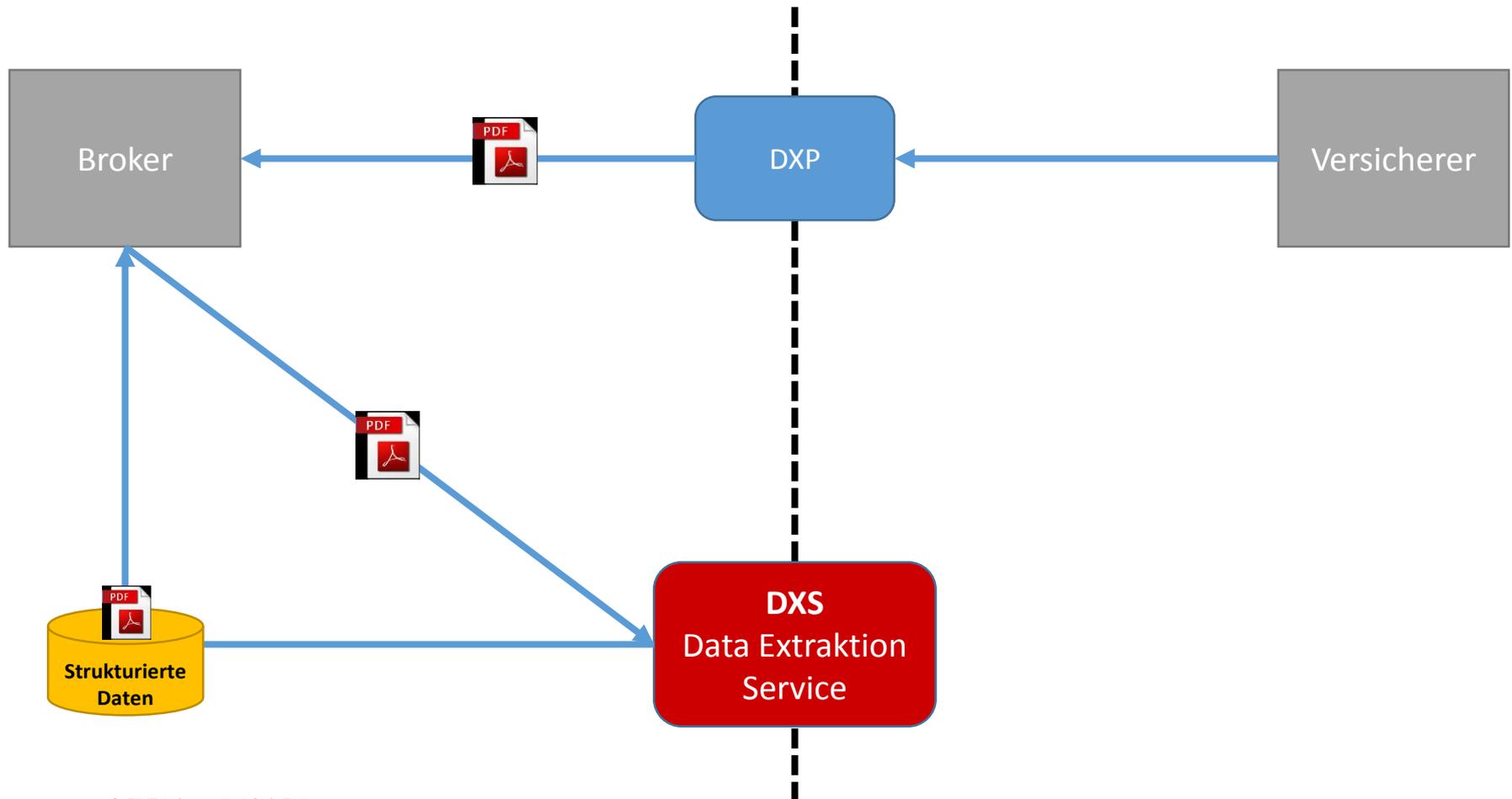
FIVE Informatik AG

DXS Data Extraction Service

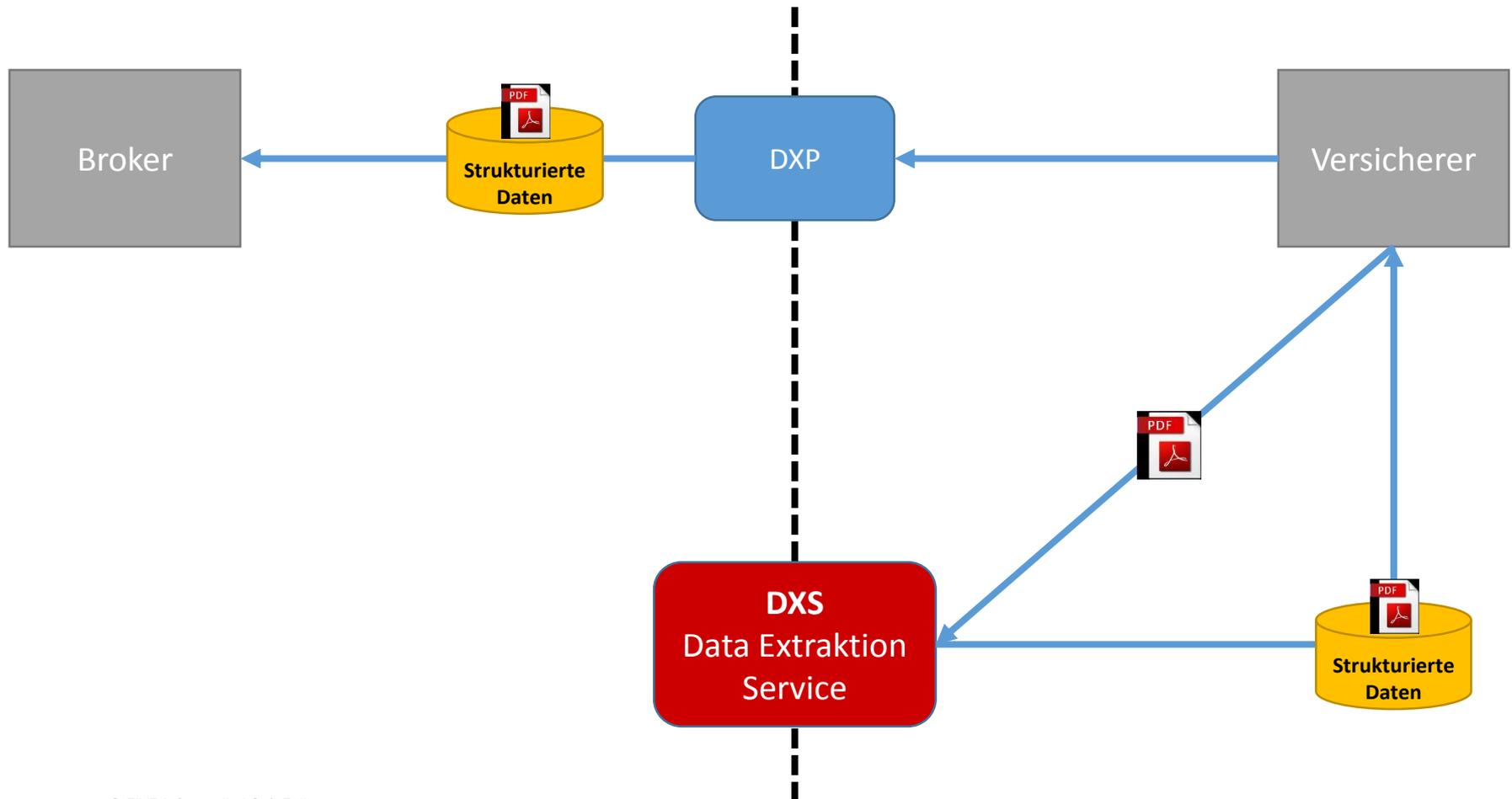


Christian Lory, Leitung AAB

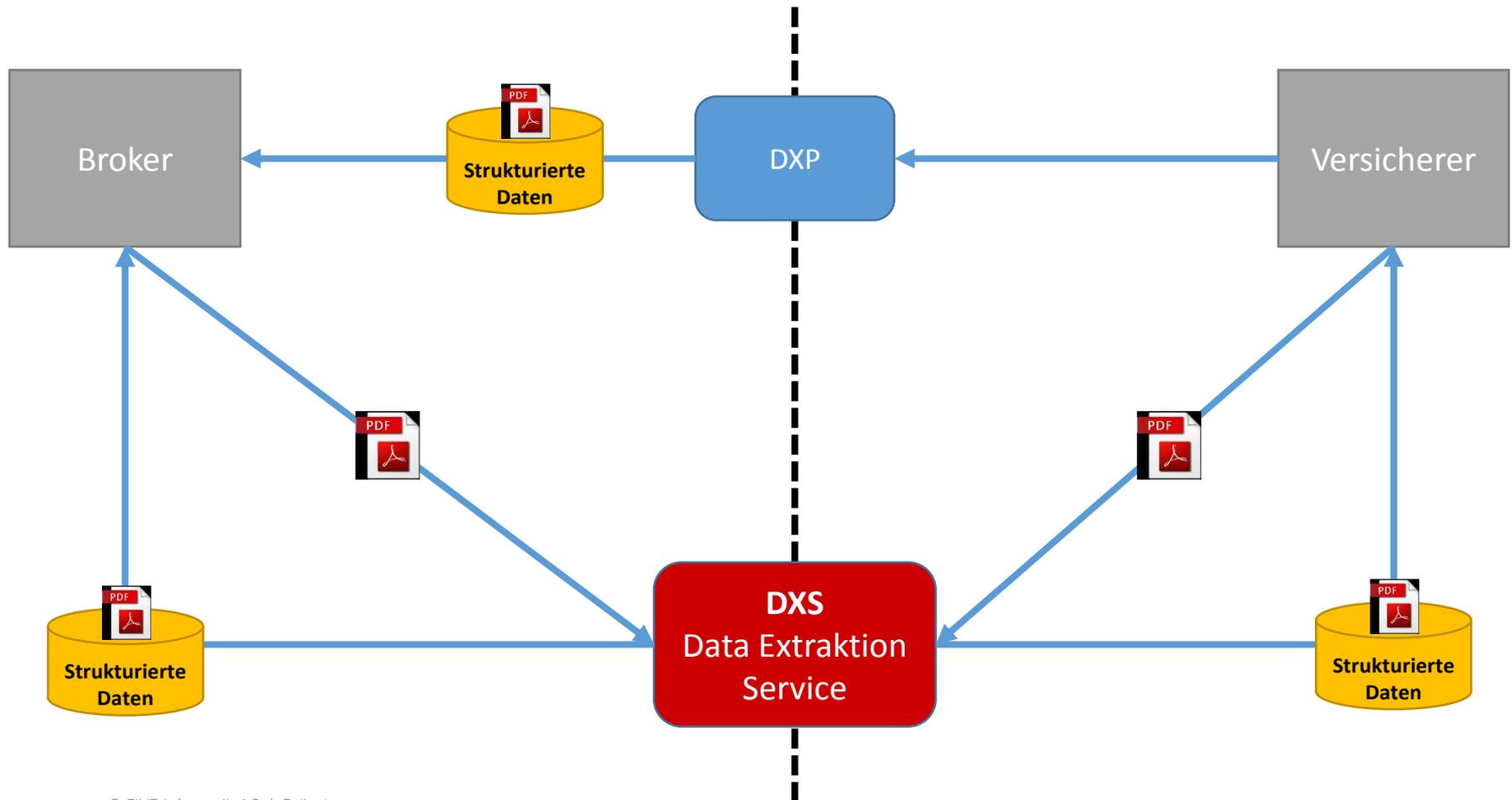
IG B2B Kernprozess Vertragserstellung generisch



IG B2B Kernprozess Vertragserstellung generisch



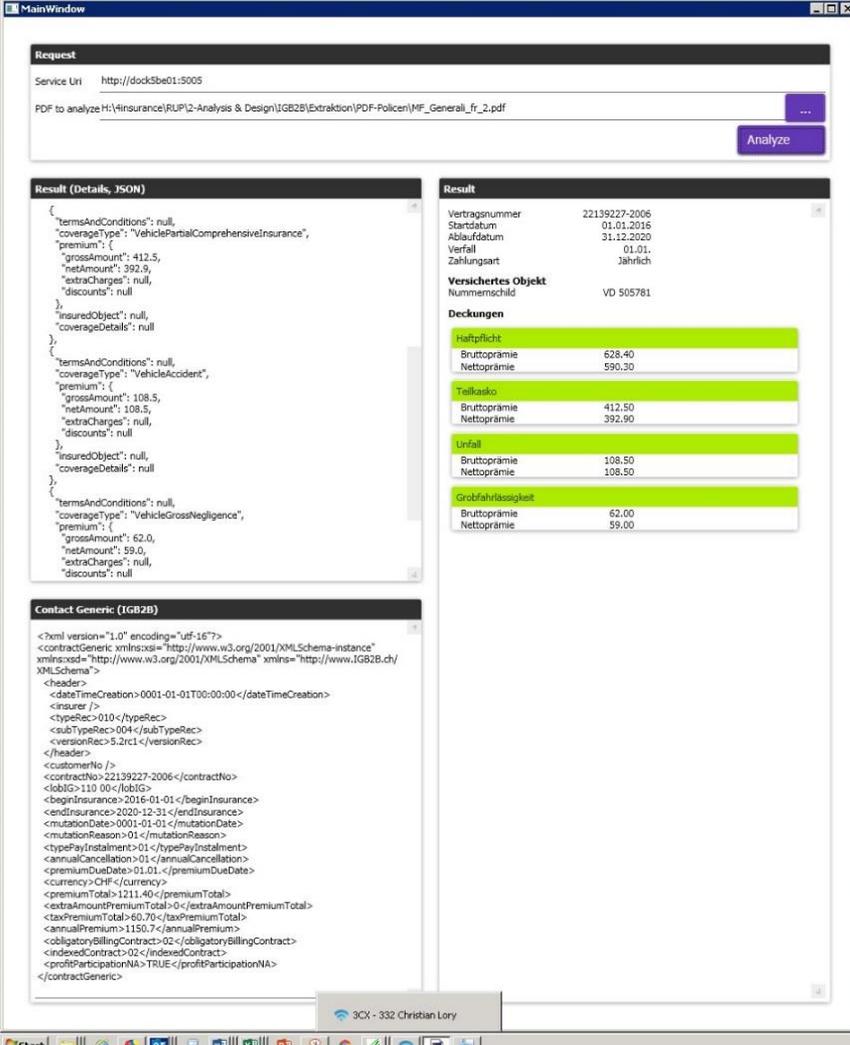
IG B2B Kernprozess Vertragserstellung generisch



Kompetenzübersicht FIVE Informatik AG

	ERP	ECM	Steuer- und Finanzplanung	CRM	IT-Infrastruktur
	<p>Leistungserfassung HRM / Finanz- und Rechnungswesen Organisationsmanagement</p>	<p>DMS / BPM Digitalisierung Archivierung Workflow</p>	<p>Finanzplanung Vorsorgeplanung Pensionsplanung Banking</p>	<p>Versicherungswirtschaft und Allfinanz</p>	<p>Server / Clients Network / Security SaaS und DaaS Storage</p>
<p>Entwicklung</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Konzeption und Spezifikation ▪ Modellierung und Design ▪ Umsetzung und Integration ▪ Migration, Testing und Abnahme ▪ Support & Wartung 					
<p>Beratung und Einführung</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Anforderungsanalyse ▪ Parametrisierung ▪ Prozessanalyse und -design ▪ Prozessoptimierung ▪ Audits und Evaluationen ▪ Schulungen / Ausbildungen 	 	 	 		
<p>Projektmanagement</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Projektleitung / Projektbegleitung ▪ Projektmanagement ▪ Betreuung und Coaching ▪ Koordinationsaufgaben ▪ Qualitäts- und Risikomanagement 					

DXS Data Extraction Service POC und Demo



Request

Service Uri: http://dock5be01:5005

PDF to analyze: H:\insurance\RUP12-Analysis & Design\IGB2B\Extraktion\PDF-Police\MF_Generali_fr_2.pdf

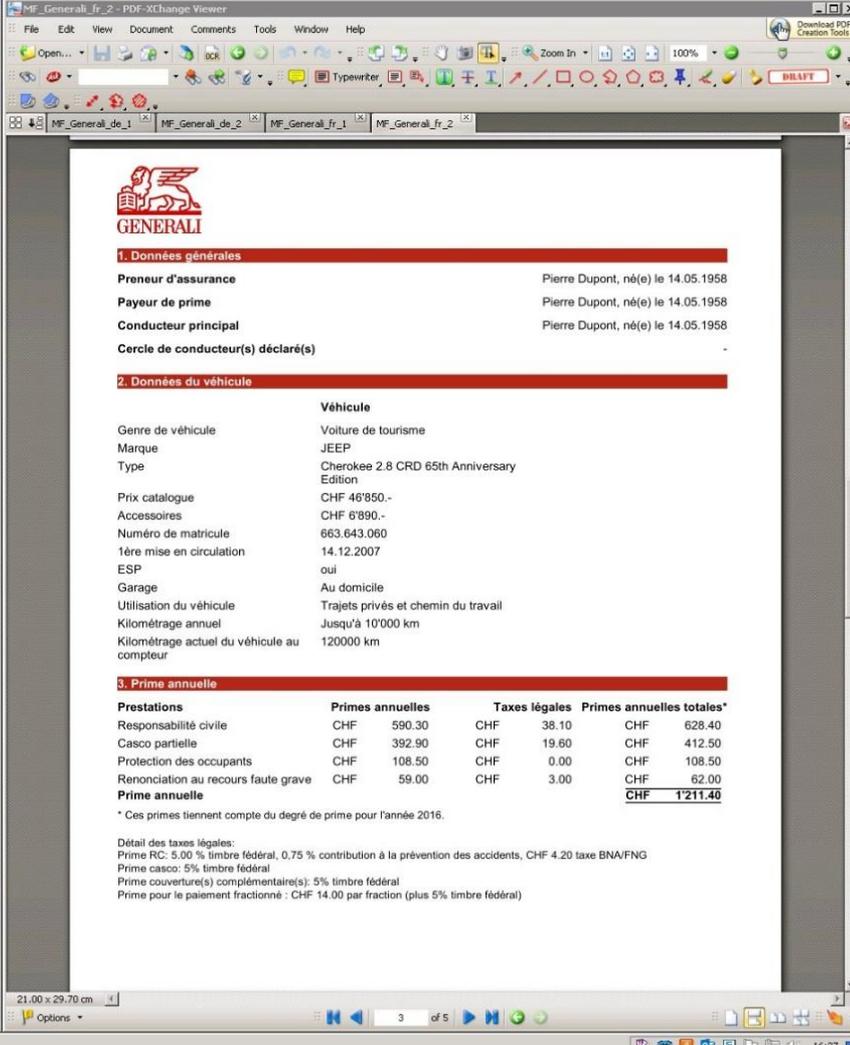
Analyze

Result (Details, JSON)

```
{
  "termsAndConditions": null,
  "coverageType": "VehiclePartialComprehensiveInsurance",
  "premium": {
    "grossAmount": 412.5,
    "netAmount": 392.9,
    "extraCharges": null,
    "discounts": null
  },
  "insuredObject": null,
  "coverageDetails": null
},
{
  "termsAndConditions": null,
  "coverageType": "VehicleAccident",
  "premium": {
    "grossAmount": 108.5,
    "netAmount": 108.5,
    "extraCharges": null,
    "discounts": null
  },
  "insuredObject": null,
  "coverageDetails": null
},
{
  "termsAndConditions": null,
  "coverageType": "VehicleGrossNegligence",
  "premium": {
    "grossAmount": 62.0,
    "netAmount": 59.0,
    "extraCharges": null,
    "discounts": null
  },
  "insuredObject": null,
  "coverageDetails": null
}
```

Contact Generic (IGB2B)

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-16"?>
<contractGeneric xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns="http://www.IGB2B.ch/
XMLSchema">
<header>
<dateTimeCreation>0001-01-01T00:00:00</dateTimeCreation>
<insurer />
<typeRec>010</typeRec>
<subTypeRec>004</subTypeRec>
<versionRec>5.2rc1</versionRec>
</header>
<customerNo />
<contractNo>22139227-2006</contractNo>
<lobIG>110 00</lobIG>
<beginInsurance>2016-01-01</beginInsurance>
<endInsurance>2020-12-31</endInsurance>
<mutationDate>0001-01-01</mutationDate>
<mutationReason>01</mutationReason>
<typePayInstalment>01</typePayInstalment>
<annualCancellation>01</annualCancellation>
<premiumDueDate>01.01.</premiumDueDate>
<currency>CHF</currency>
<premiumTotal>1211.40</premiumTotal>
<extraAmountPremiumTotal>0</extraAmountPremiumTotal>
<taxPremiumTotal>60.70</taxPremiumTotal>
<annualPremium>1150.7</annualPremium>
<obligatorBillingContract>02</obligatorBillingContract>
<indexedContract>02</indexedContract>
<profitParticipationNA>TRUE</profitParticipationNA>
</contractGeneric>
```



GENERALI

1. Données générales

Preneur d'assurance Pierre Dupont, né(e) le 14.05.1958

Payeur de prime Pierre Dupont, né(e) le 14.05.1958

Conducteur principal Pierre Dupont, né(e) le 14.05.1958

Cercle de conducteur(s) déclaré(s)

2. Données du véhicule

Véhicule

Genre de véhicule: Voiture de tourisme
 Marque: JEEP
 Type: Cherokee 2.8 CRD 65th Anniversary Edition
 Prix catalogue: CHF 48'850.-
 Accessoires: CHF 6'890.-
 Numéro de matricule: 663.643.060
 1ère mise en circulation: 14.12.2007
 ESP: oui
 Garage: Au domicile
 Utilisation du véhicule: Trajets privés et chemin du travail
 Kilométrage annuel: Jusqu'à 10'000 km
 Kilométrage actuel du véhicule au compteur: 120000 km

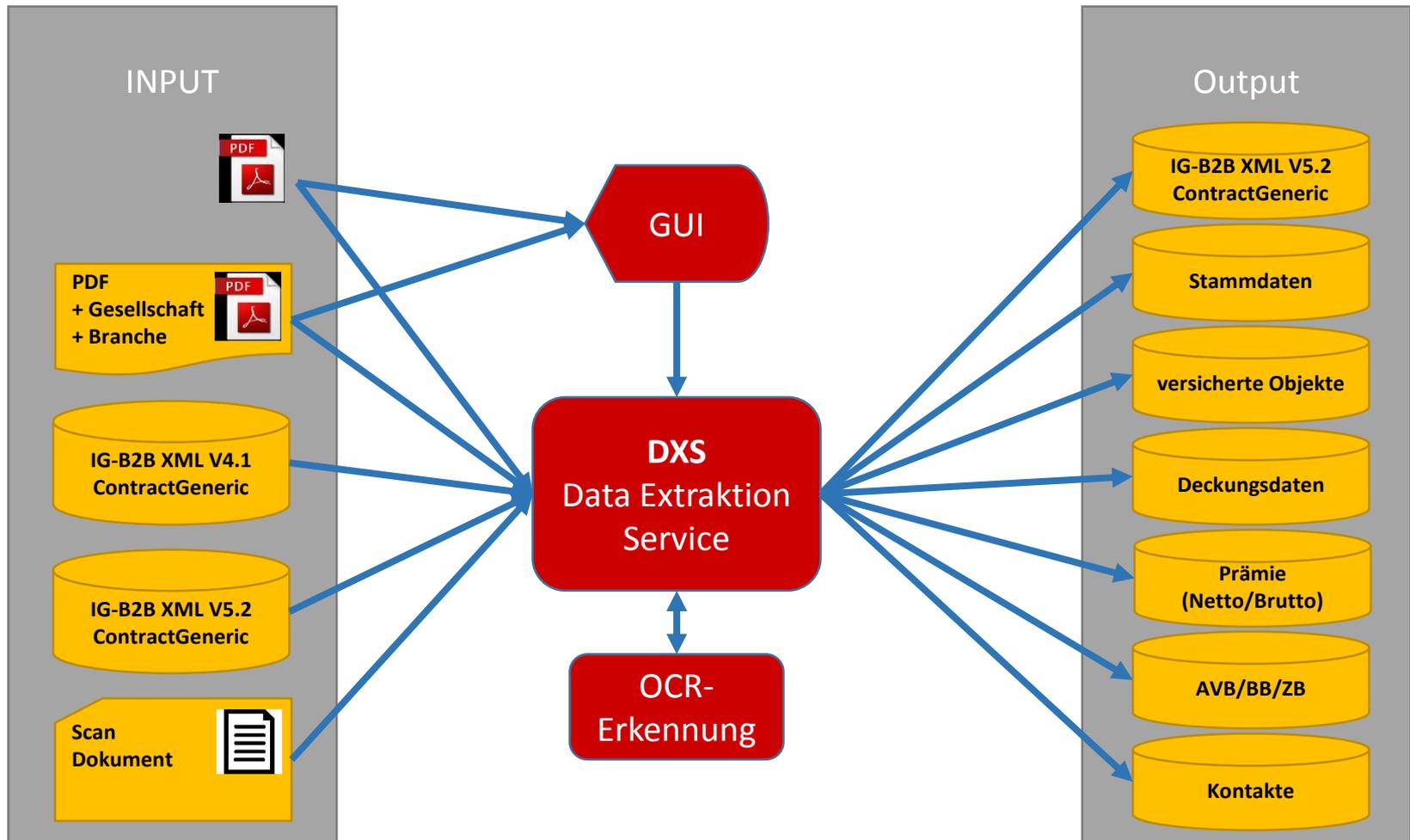
3. Prime annuelle

Prestations	Primes annuelles	Taxes légales	Primes annuelles totales*
Responsabilité civile	CHF 590.30	CHF 38.10	CHF 628.40
Casco partielle	CHF 392.90	CHF 19.60	CHF 412.50
Protection des occupants	CHF 108.50	CHF 0.00	CHF 108.50
Renonciation au recours faute grave	CHF 59.00	CHF 3.00	CHF 62.00
Prime annuelle			CHF 1'211.40

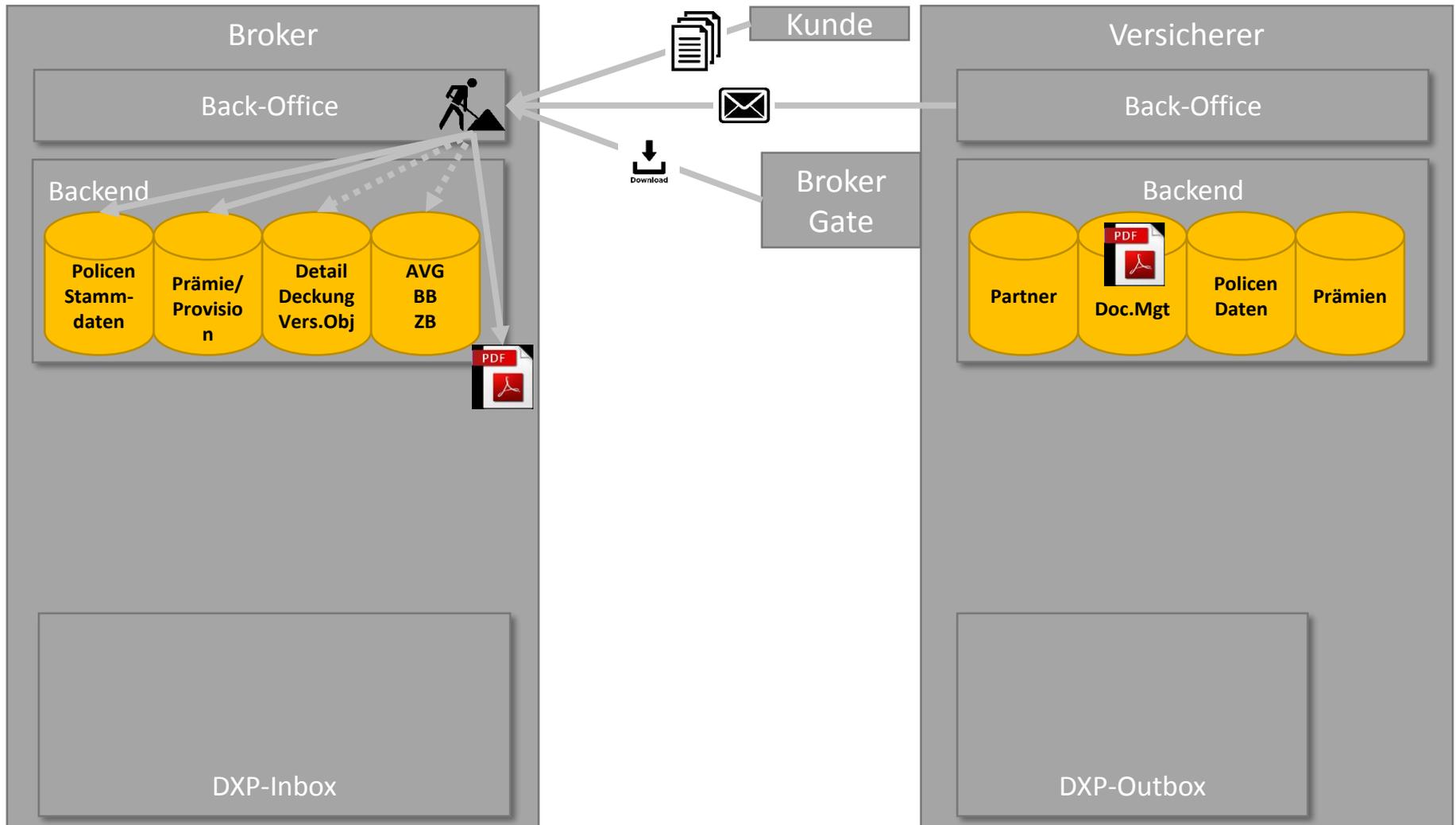
* Ces primes tiennent compte du degré de prime pour l'année 2016.

Détail des taxes légales:
 Prime RC: 5.00 % timbre fédéral, 0.75 % contribution à la prévention des accidents, CHF 4.20 taxe BNA/FNG
 Prime casco: 5% timbre fédéral
 Prime couverture(s) complémentaire(s): 5% timbre fédéral
 Prime pour le paiement fractionné: CHF 14.00 par fraction (plus 5% timbre fédéral)

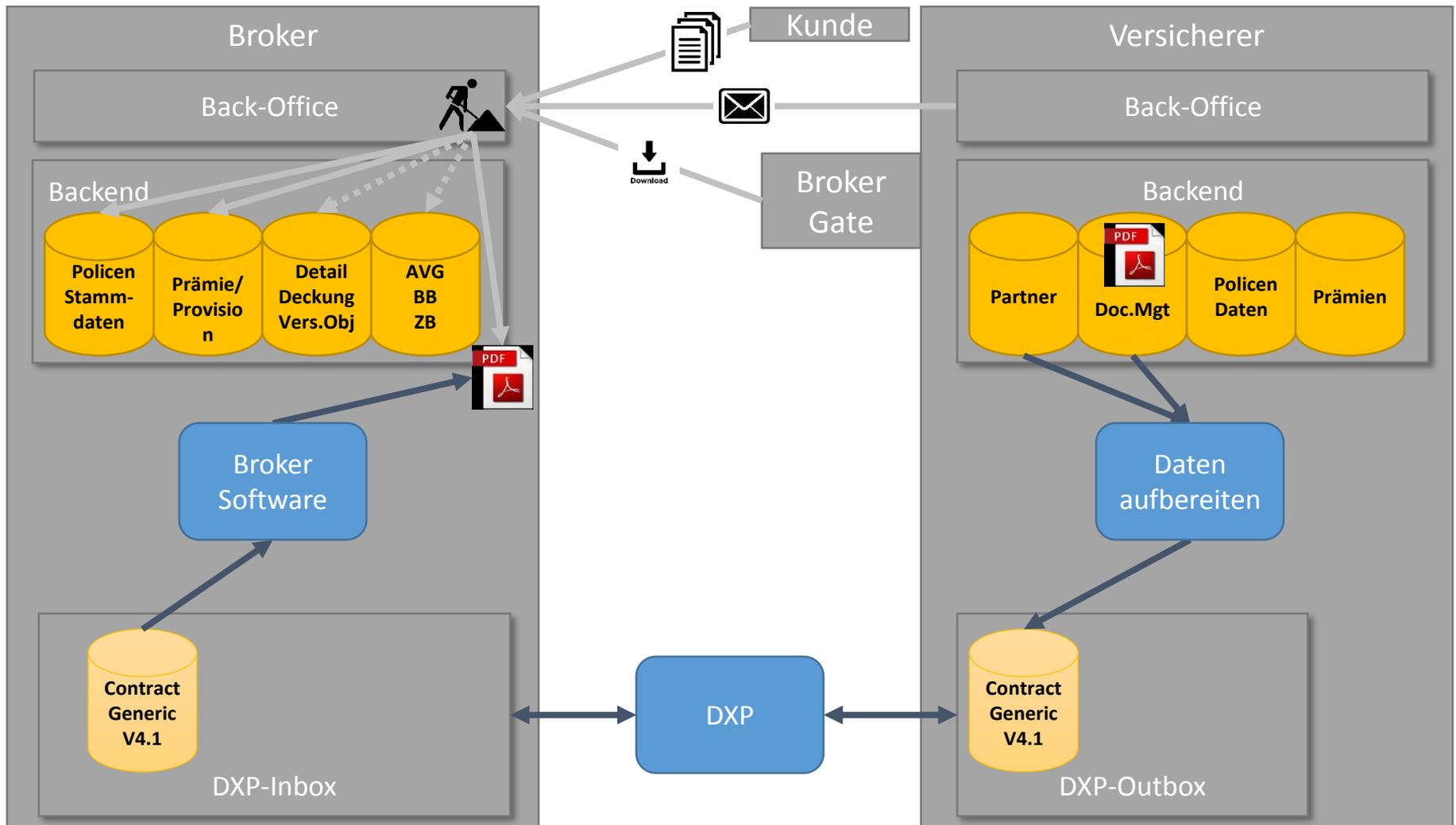
DXS Data Extraction Service (Potenzial)



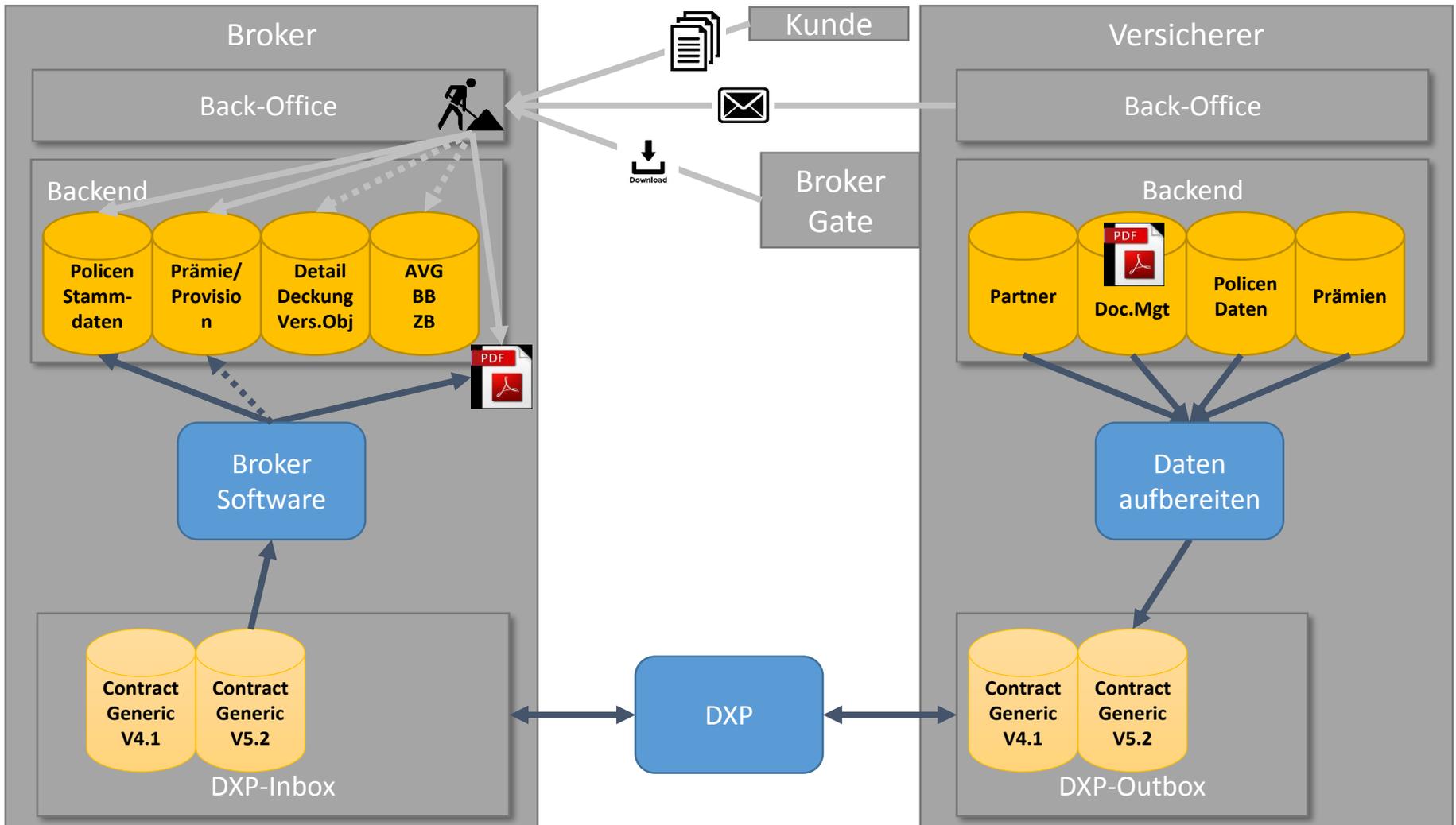
Vertragserstellung: Manuell



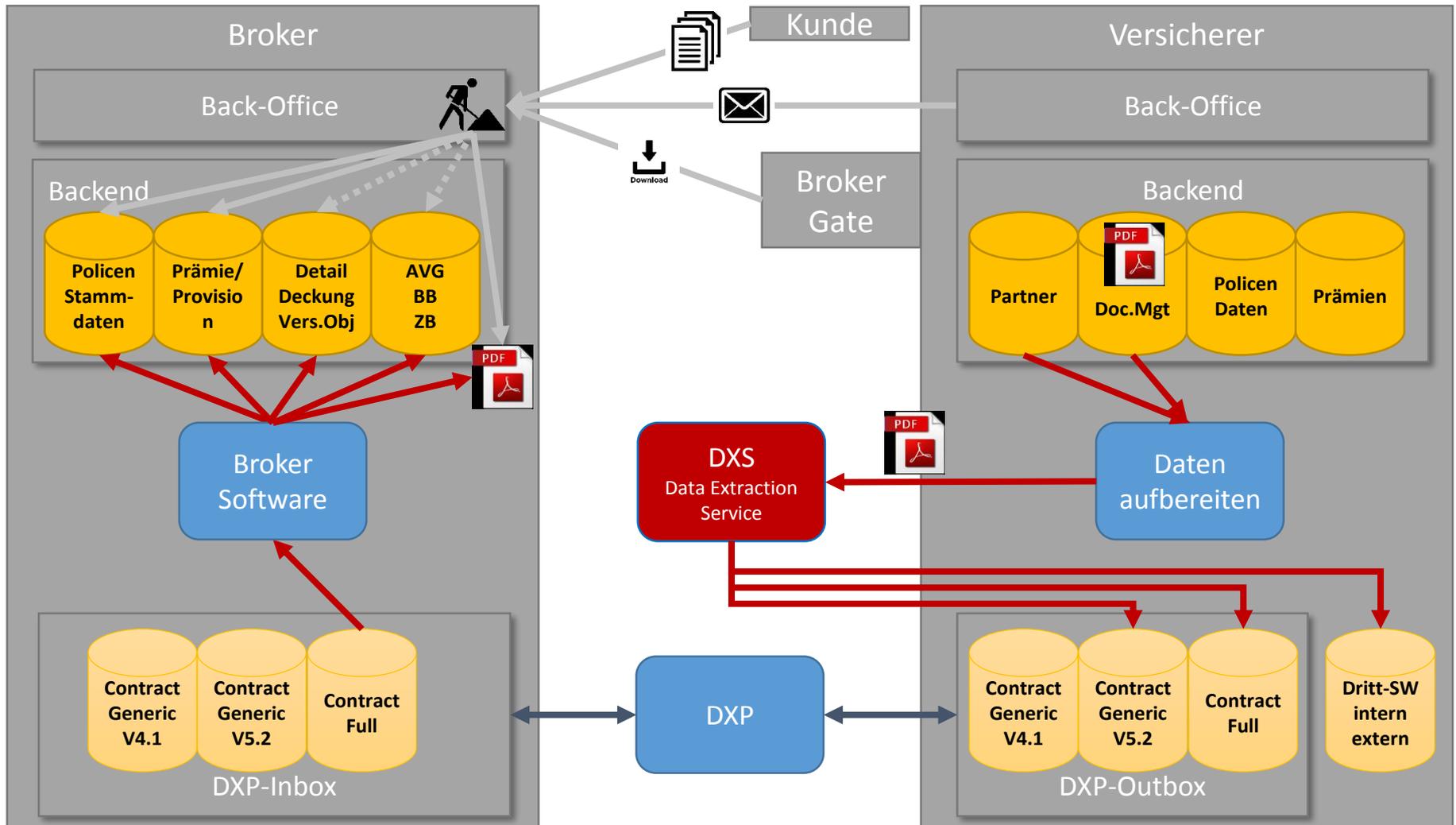
Vertragserstellung V4.1



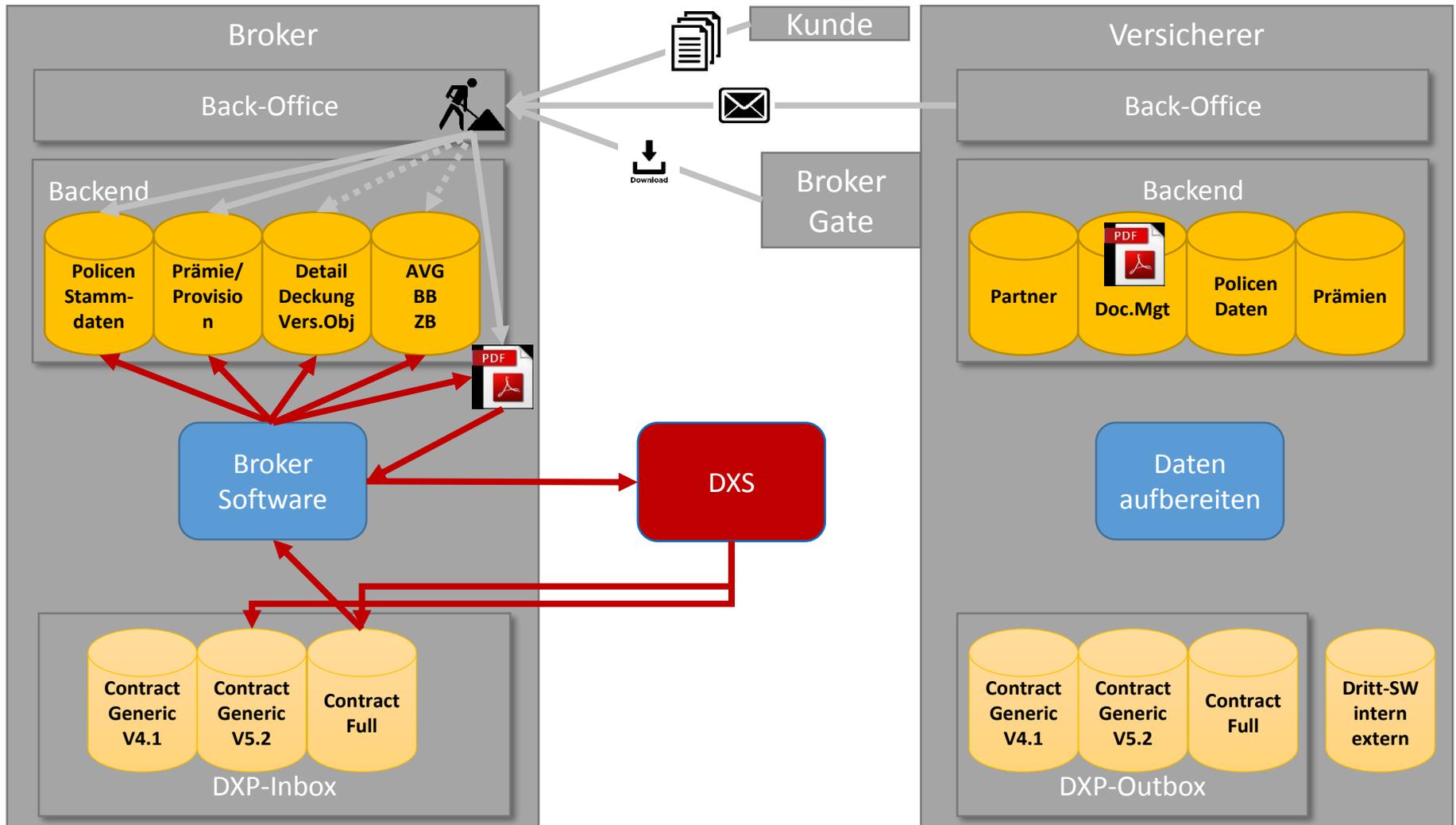
Vertragserstellung V5.2



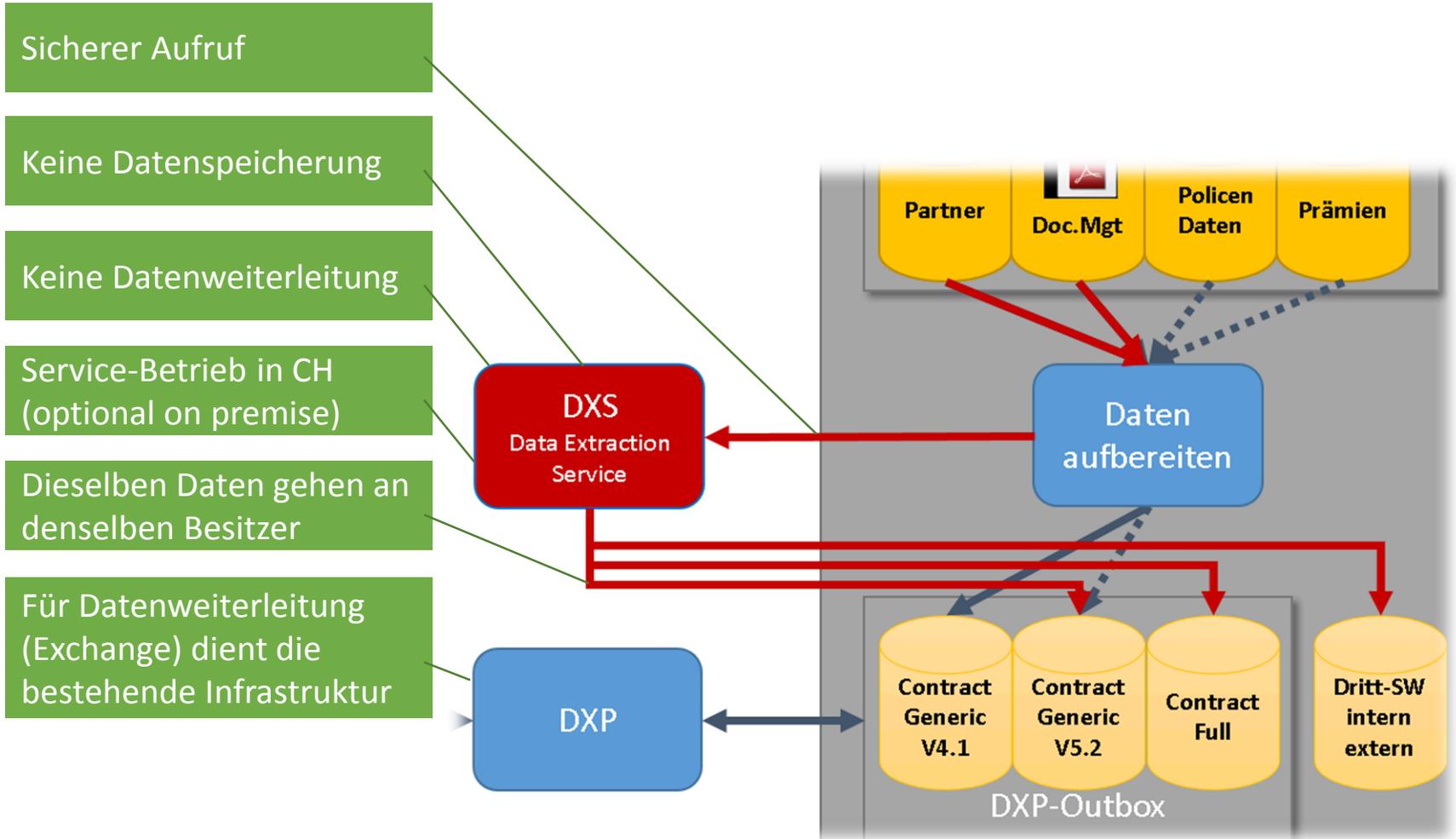
Vertragserstellung mit DXS (für VU)



Vertragserstellung mit DXS (für Broker)



Security



DXS Data Extraction Service Nutzen für den Broker



CRM



CRM



Beratung / DMS



Beratung



All
About
Brokers

DXS Data Extraction Service Nutzen für den Broker



DXS
Data Extraktion
Service

CRM



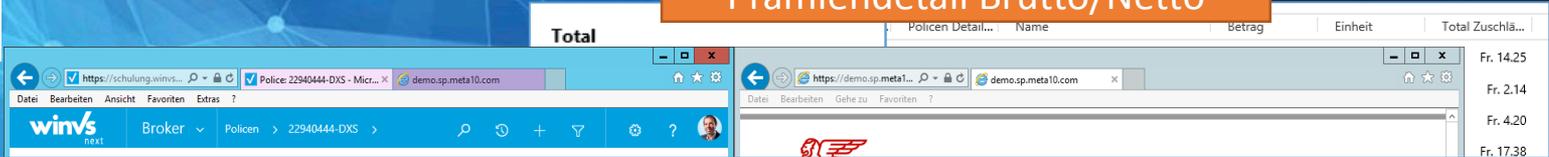
**About
Brokers**

DXS Data Extraction Service

Nutzen für den Broker



Prämiedetail Brutto/Netto



Zugeordnete Ansicht: Provisionsregel ▾

Provisionen (Budget/Debitor)

Nach Datensätzen suchen

[+ NEUE PROVISIONIERUNG...](#)
[BERICHT AUSFÜHREN ▾](#)
[MASSENLÖSCHUNG](#)
[DIAGRAMMBEREICH ▾](#)
[EXCEL-VORLAGEN ▾](#)
[PROVISIONIERUNGSREG... ▾](#)

✓	Provisionstyp	Empfängertyp...	Vermittler	Provision	Ansatz (...)	Produktionsa...	Produktion	Fälligkeit...	Kunde	Vertrag	Vertragsdetails
	Courtage	Makler		Fr. 21.4	7.5000	100.0000	Fr. 284.9	01.01.2019	Spass am Bauen AG	22940444-DXS	Haftpflicht
	Courtage	Makler		Fr. 41.7	12.0000	100.0000	Fr. 347.6	01.01.2019	Spass am Bauen AG	22940444-DXS	Teilkasko
	Courtage	Makler		Fr. 48.0	15.0000	100.0000	Fr. 319.8	01.01.2019	Spass am Bauen AG	22940444-DXS	Vollkasko
	Courtage	Makler		Fr. 6.3	15.0000	100.0000	Fr. 42.0	01.01.2019	Spass am Bauen AG	22940444-DXS	Grobfahrlässigkeit
	Courtage	Vermittler	Profivermittler	Fr. 6.4	30.0000	100.0000	Fr. 21.4	01.01.2019	Spass am Bauen AG	22940444-DXS	Haftpflicht
	Courtage	Vermittler	Profivermittler	Fr. 12.5	30.0000	100.0000	Fr. 41.7	01.01.2019	Spass am Bauen AG	22940444-DXS	Teilkasko
	Courtage	Vermittler	Profivermittler	Fr. 14.4	30.0000	100.0000	Fr. 48.0	01.01.2019	Spass am Bauen AG	22940444-DXS	Vollkasko
	Courtage	Vermittler	Profivermittler	Fr. 1.9	30.0000	100.0000	Fr. 6.3	01.01.2019	Spass am Bauen AG	22940444-DXS	Grobfahrlässigkeit



DXS Data Extraction Service

Nutzen für den Broker

- Einsparung von 6 Minuten Arbeit / Police
- Gewinn von 60% an strukturierten Daten
- Steigerung der Datenqualität (keine Erfassungsfehler)
- Steigerung von Auskunftsbereitschaft und Geschwindigkeit

Fazit:

Der Broker kann mit weniger Erfassungsaufwand mehr Fragestellungen schneller, umfangreicher und korrekter beantworten.

DXS Data Extraction Service

Nutzen für das Versicherungsunternehmen

- Kein Zugriff auf Core für Daten/Prämien nötig (Zugriff auf PDF reicht)
- Keine interne Entwicklungskapazität nötig (Fachwissen zu PDF reicht)
- Alle Branchen gleichzeitig realisierbar
- Projekt kann sofort gestartet werden (sämtliches Material ist vorhanden)
- Unterstützt bestehende IG-B2B Infrastruktur/Architektur (kein Paralleluniversum)
- Erfüllt IG-B2B Contract Generic V5.2 (und damit auch die BrokerInitiative)
- Liefert Contract Full (Nutzen für Broker)
- Service kann autonom durch Broker genutzt werden
- Service ist auch für Drittanwendungen (intern extern) nutzbar

- Tiefe Initialkosten (kurze Umsetzungszeit)
- Tiefe Realisierungskosten
- Kalkulierbare Betriebskosten

DXS Data Extraction Service

Nutzen für die IG-B2B

- Beschleunigung der Realisierung
Contract Generic kann schneller realisiert werden, als VU Planung dies vorsieht
- Sofort viel Volumen/Nutzen
Konzentration auf grosse Volumen, unabhängig von Kapazität/Komplexität beim VU
- Contract Full wird zum Selbstläufer
Durch die mit den PDF gelieferten Daten ergibt sich fortlaufend ein de facto Standard
- Standardisierung
Jedes VU liefert im PDF seine verfügbaren Daten. DXS extrahiert diese und erstellt basierend auf einer standardisierten Datenstruktur den allgemeingültigen, validierten Output.

«DXS wird koordiniert mit der IG B2B entwickelt und ist daher die Lösung zur Beschleunigung des Datenaustausches, welche wir unterstützen.»

Michael John, Präsident IG B2B

Roadmap

- Heute:
Interessierte Broker
Interessierte Versicherungsunternehmen
Unterstützt durch und koordiniert mit IG B2B
- Noch im 2018
Innosuisse: Projekteingabe durch Prof. Dr. Thomas Hanne der FHNW
"Automatische Analyse und Matching von Versicherungsdokumenten mittels AI"
- BrokerConvent 2019:
Für 80% der Broker-Policen steht «Contract Full» zur Verfügung

Danke für Ihr Interesse am Data Extraction Service



Christian Lory, Leitung AAB, FIVE Informatik AG

c.lory@fiveinfo.ch

www.fiveinfo.ch