# R+V Private Mietkaution -Dokumentation der Schnittstelle

Version: 2023\_1.02

Stand: 24.10.2023



### Änderungshistorie

Version	Beschreibung	Datum
	Einführung einer Änderungshistorie basierend auf Version 2014_1.	
2018_1	Vorgenommene technische Änderungen: - Kapitel 2.1.4: Einführung einer neuen WS-Operation gibAntragsstatus Kapitel Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.: Anpassung diverser Schema-Typen	18.02.2019
2019_1	Vorgenommene technische Änderungen: - Kapitel <b>Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.</b> : stelleAntragAnfrageTyp Umstellung auf optionale Adresstypen für versicherungsnehmerTyp und vermieterTyp	18.02.2019
2019_1.01	Vorgenommene technische Änderungen: - Kapitel 2.1.4: gibAntragsstatus Beschreibung der Rücklieferung im Fehlerfall	05.03.2019
2019_2.01	Vorgenommene technische Änderungen: - Kapitel 3.4 hinzugefügt: Beschreibung für Timeout-Verhalten ergänzt - Kapitel 3.11 hinzugefügt: Liste der unterstützen VN Nationalitäten ergänzt - Kapitel 4.2.1 und 5.2.1 angepasst Beschreibung der neuen Version 2019.2 des Webservice aufgenommen: - Kapitel 6 hinzugefügt - Änderungshistorie Kapitel Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden. ergänzt	25.07.2019
	Vorgenommene technische Änderungen: - Kapitel Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden. Längenbegrenzung für Feld Titel ergänzt - Kapitel 6 Typo Feld Bewertungsergebnis korrigiert	30.09.2019
2019_2.02	Vorgenommene Änderungen: - Kapitel 3.11.2 Versicherungsbedingungen aufgenommen	17.12.2019
	Vorgenommene Änderungen: - Kapitel 5.1 und 6.1 Beispiele korrigiert	20.01.2020
2020_1.01	Vorgenommene Änderungen:	13.05.2020

	- Beschreibungen zur neuen Schnittstellenversion 2020_1 ergänzt	
2020_1.02	Vorgenommene Änderungen: - Anpassungen an Schnittstellenversion 2020_1 Funktion gibVertragsdaten	19.06.2020
2023_1.01	Vorgenommene Änderungen: - Beschreibungen zur neuen Schnittstellenversion 2023_1 ergänzt	17.10.2023
2023_1.02	Referenzen in Kapitel 8 entfernt	24.10.2023

## Inhalt

1	Einle	eitung .		1
2	Übei	rblick		1
	2.1	Fachlic	ne Funktionen	1
		2.1.1	Vorbemerkung	1
		2.1.2	Reine Bonitätsprüfung (Funktion "pruefeBonitaet")	1
		2.1.3	Antrag stellen (Funktion "stelleAntrag")	1
		2.1.4	Antragsstatus abfragen (Funktion "gibAntragsstatus")	2
		2.1.5	Vertragsdaten abrufen (Funktion "gibVertragsdaten")	2
	2.2	Archite	ktur	3
3	Besc	hreibu	ng der Schnittstelle	3
	3.1	Vorben	nerkung	3
	3.2	Technis	sche Anbindung und Zugangswege	3
	3.3	Aufbau	der Schnittstelle	4
	3.4	Timeou	ts	4
	3.5		der	
		3.5.1	Beispiel rwsHeader	5
	3.6		n pruefeBonitaet	
	3.7		n stelleAntrag	
			Fachliche Validierung	
	3.8		n gibAntragsstatus	
	3.9		n gibVertragsdaten	
			ehandlung	
	3.11		ützte Ausprägungen	
			Nationalität	
			Versicherungsbedingungen	
4	Beis	piele 20	018er Webservice	9
	4.1	pruefeE	Bonitaet	
		4.1.1	Anfrage	
		4.1.2	Antwort	_
	4.2	stelleAr	ntrag 1	
		4.2.1	Anfrage 1	
		4.2.2	Antwort	
	4.3	_	agsstatus	
		4.3.1	Anfrage 1	
		4.3.2	Antwort	3

5	Beis	piele 2019.1er Webservice 1	4
	5.1	pruefeBonitaet	.4
		5.1.1 Anfrage 1	.4
		5.1.2 Antwort	.4
	5.2	stelleAntrag1	.6
		5.2.1 Anfrage 1	.6
		5.2.2 Antwort	.8
	5.3	gibAntragsstatus	.9
		5.3.1 Anfrage 1	.9
		5.3.2 Antwort	.9
6	Beis	piele 2019.2er Webservice1	9
	6.1	pruefeBonitaet 1	.9
		6.1.1 Anfrage 1	.9
		6.1.2 Antwort	20
	6.2	stelleAntrag2	12
		6.2.1 Anfrage	12
		6.2.2 Antwort	23
	6.3	gibAntragsstatus	<u>2</u> 4
		6.3.1 Anfrage	<u>2</u> 4
		6.3.2 Antwort	24
7	Beis	piele 2020.1er Webservice2	:5
	7.1	pruefeBonitaet	25
		7.1.1 Anfrage	25
		7.1.2 Antwort	25
	7.2	stelleAntrag2	26
		7.2.1 Anfrage	26
		7.2.2 Antwort	28
	7.3	gibAntragsstatus	29
		7.3.1 Anfrage	29
		7.3.2 Antwort	29
	7.4	gibVertragsdaten 3	30
		7.4.1 Anfrage 3	30
		7.4.2 Antwort	30
8	Tech	nnische Änderungshistorie3	3
		2023 1	

### 1 Einleitung

Die R+V bietet das Produkt "MietkautionsBürgschaft" an, welches die Mietkaution in bar oder in Form eines Sparbuchs für Mieter von privat genutztem Wohnraum in Deutschland ersetzt.

Ein Mieter beantragt die MietkautionsBürgschaft bei der R+V, welche wiederrum nach Prüfung des Antrags gegebenenfalls die Bürgschaft ausstellt.

Dieses Dokument beschreibt den Aufbau der Webserviceschnittstelle zur elektronischen Antragsübermittlung, Bonitätsprüfung sowie dem Bürgschaftsabruf zwischen Vermittlern und der R+V.

Für den technischen Teil und zum Verständnis der Schemadefinition wird eine Grundkenntnis in XML und SOAP-basierten Webservices vorausgesetzt.

Grundsätzlich sind bei der Übermittlung von Daten stets die Richtlinien des Bundesdatenschutzgesetzes (BDSG) zu beachten.

### 2 Überblick

#### 2.1 Fachliche Funktionen

#### 2.1.1 Vorbemerkung

Die R+V bietet Vermittlern als Dienstleistung einen Webservice an, über den die Möglichkeit besteht die Bonität von Privatpersonen anhand von Bewertungskriterien der R+V zu prüfen. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit Anträge zur Mietkautionsbürgschaft direkt über diesen Service zu stellen.

Hierzu bietet der Webservice vier Funktionen an, die nachfolgend beschrieben werden.

### 2.1.2 Reine Bonitätsprüfung (Funktion "pruefeBonitaet")

Bei dem Aufruf dieser Funktion wird anhand der übergebenen Adressdaten einer Privatperson eine Bonitätsprüfung durchgeführt. Der Service liefert als Ergebnis zurück, ob die R+V einen Antrag auf Mietkautionsbürgschaft zu diesem Kunden aufgrund der Bonitätsinformationen annehmen würde oder nicht.

Neben der eigentlichen Bewertung, welche die Ausprägungen "positiv" oder "negativ" annehmen kann enthält die Rückmeldung zudem eine Vorgangsnummer.

Die Vorgangsnummer ist über einen Zeitraum von einem Monat gültig und kann beim Aufruf der Funktion "stelleAntrag" verwendet werden um nachzuweisen, dass bereits eine Bonitätsprüfung erfolgt ist.

### 2.1.3 Antrag stellen (Funktion "stelleAntrag")

Die Funktion stelleAntrag ermöglicht es einen Antrag zur MietkautionsBürgschaft elektronisch zu übermitteln. Die Antwort des Services enthält die Rückmeldung, ob der Antrag angenommen oder abgelehnt wurde, oder ob weiterer Prüfungsbedarf besteht. Im Falle einer Annahme enthält die Antwort darüber hinaus die Versicherungsscheinnummer unter welcher der Vertrag seitens der R+V policiert wurde.

Das Verhalten dieser Funktion kann durch bestimmte Parameter in der Anfragestruktur beeinflusst werden:

### 2.1.3.1 Übergabe einer Vorgangsnummer

Wenn die Funktion mit einer gültigen Vorgangsnummer aufgerufen wird, die aus einem vorherigen Aufruf der Funktion "pruefeBonitaet" stammt, so reicht dies als Nachweis für die erfolgte Bonitätsprüfung aus, so dass keine erneute Prüfung stattfindet.

#### 2.1.3.2 Aufruf ohne Bonitätsprüfung

Sofern die Vereinbarung zwischen der R+V und dem Vermittler dies erlaubt, ist es möglich, einen Schalter in der Anfrage zu übermitteln der bewirkt, dass keine Bonitätsprüfung seitens der R+V durchgeführt wird. Die Verwendung dieses Schalters ist untersagt, wenn keine diesbezügliche Vereinbarung besteht und wird technisch bei der Übermittlung geprüft.

#### 2.1.3.3 Aufruf ohne Vorgangsnummer

Wird beim Aufruf der Funktion keine Vorgangsnummer übermittelt und besteht keine Vereinbarung zum Verzicht der Prüfung durch die R+V, so wird in diesem Fall eine Bonitätsprüfung seitens der R+V durchgeführt, bevor der Antrag weiterverarbeitet wird.

### 2.1.4 Antragsstatus abfragen (Funktion "gibAntragsstatus")

Die Funktion gibAntragsstatus bietet die Möglichkeit zu bekannten Vorgangsnummern, die aus einem vorherigen Aufruf der Funktion "stelleAntrag" stammen, den aktuellen Status von Anträgen abzufragen. Dies ist dann relevant, wenn in der synchronen Entscheidung der Funktion "stelleAntrag" der Status "Pruefung" zurückgeliefert wurde. Zusätzlich zum aktuellen Status gestellter Anträge, erfolgt die Rückmeldung über den Status der Bürgschaftsausstellung.

Es kann der Status für bis zu 50 Vorgangsnummern gleichzeitig abgefragt werden.

Sollte eine Anfrage mit ungültiger Vorgangsnummer gestellt werden, erfolgt die Rückmeldung mit Status-Code FEHLER. Die entsprechende Fehlermeldung, ist dem Feld Nachricht zu entnehmen. Zusätzlich wird die Struktur <Antraege> mit einem Default vorbelegt, welcher im Fehlerfall zu ignorieren ist.

Beispiel für Fehlerrückmeldung:

```
<ns5:gibAntragsstatusAntwort>
     <Status>
       <Code>FEHLER</Code>
       <Nachricht>Die angegebene Vorgangsnummer xxx konnte nicht gefunden
werden</Nachricht>
     </Status>
     <Antraege>
       <Antraq>
         <Vorgangsnummer></Vorgangsnummer>
         <Bewertung>
           <Bewertungsergbnis>Negativ</Bewertungsergbnis>
           <Kommentar></Kommentar>
         </Bewertung>
       </Antrag>
     </Antraege>
   </ns5:gibAntragsstatusAntwort>
```

#### 2.1.5 Vertragsdaten abrufen (Funktion "gibVertragsdaten")

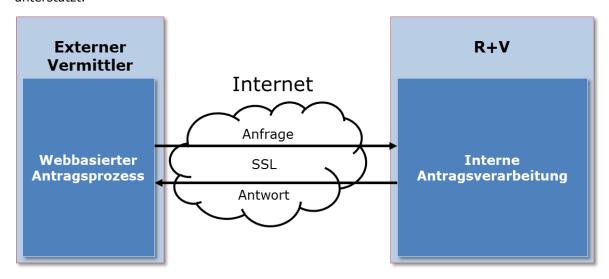
Ist die Policierung der MietkautionsBürgschaft nach positiver Antragsentscheidung durch die R+V erfolgt, so kann die ausgestellte Bürgschaft mit der Funktion gibVertragsdaten elektronisch abgerufen werden. Der Webservice stellt die Informationen zur ausgestellten Bürgschaft

strukturiert sowie als Dokument (PDF) zur Verfügung. Mit Hilfe der Funktion gibAntragsstatus, kann der aktuelle Status der Bürgschaftsausstellung für jeden gestellten Antrag abgefragt werden.

Nach Ausstellung der MietkautionsBürgschaft, stehen die Bürgschaftsdaten in einem Zeitraum von 30 Tagen zum Abruf zur Verfügung. Nach Ablauf dieser Frist, ist ein Abruf der Bürgschaftsdaten nicht mehr möglich.

#### 2.2 Architektur

Es handelt sich um einen SOAP-basierten Webservice, der das Protokoll in Version 1.1 unterstützt.



### 3 Beschreibung der Schnittstelle

### 3.1 Vorbemerkung

Auf technischer Ebene sendet der Vermittler einen Antrag auf MietkautionsBürgschaft oder eine Anfrage zur Bonitätsprüfung an den Webservice der R+V. Die korrekte Entgegennahme der Anfragen wird im selben Aufruf bestätigt bzw. im Fehlerfall mit einer Fehlermeldung beantwortet.

### 3.2 Technische Anbindung und Zugangswege

Die R+V stellt zur Bedienung der privaten Mietkaution-Schnittstelle einen SOAP Web Service zur Verfügung. SOAP ist ein standardisiertes Netzwerkprotokoll, mit dessen Hilfe Informationen zwischen zwei Systemen ausgetauscht werden können. SOAP verwendet dabei XML zur Darstellung der Informationen. Für den Datentransport kann SOAP auf die gängigen Internet-Protokolle zurückgreifen. Für die hier beschriebene Schnittstelle wird SOAP auf der Basis von https und TCP verwendet.

Die Beschreibung der gesamten SOAP-Schnittstelle aus technischer Sicht erfolgt über eine sogenannte WSDL-Datei. Mit Hilfe der Web Service Description Language wird dort die gesamte Funktionalität einschließlich der Datentypen beschrieben.

Für die Nutzung des Services müssen Sie über einen gültigen Account für den Webservice verfügen, den Sie über die R+V beantragen können.

Die technische Authentifizierung am Web Service erfolgt mittels Http basic access authentication. Hierfür muss vom Client (Servicenehmer) der Benutzername und das Passwort als Base64 kodierte Kennung im "Authorization"-Header im Http-Protokoll mitgeliefert werden. Zusätzlich erfordert der Web Service eine fachliche Authentifizierung (Mandantenkennung inkl. Passwort), welche in den Nutzdaten der ausgetauschten SOAP-Nachricht übermittelt wird.

Der Webservice ist unter folgenden Adressen zu erreichen:

<b>Testbetrieb</b> https://s.webservice.ruv.de/integ/kredit/mietkaution/2020_1/	
Produktivbetrieb	https://webservice.ruv.de/integ/kredit/mietkaution/2020_1/

Achtung: Die WSDL Informationen können nicht live abgerufen werden. Sie werden ausschließlich in einem Dokumentationspaket übergeben.

Alle Operationen auf dem Web Service werden ausschließlich vom Servicenehmer initiiert. Ihm obliegt die logische und zeitliche Steuerung der unterschiedlichen Methodenaufrufe. Alle Methoden des Web Service sind so genannte synchrone Aufrufe, d.h. innerhalb eines Aufrufs wird zur gesendeten Anfrage des Servicenehmers (SOAP-Request) auch eine Antwort der R+V gesendet (SOAP-Response). Bei Problemen in der Kommunikation zwischen Servicenehmer und Servicegeber, wird der Servicenehmer nach 60 Sekunden in Form eines Timeout-Fehler (TimeOutException) informiert. Die Methodenaufrufe des Servicenehmers sollten daher mit einem Timeout größer 60 Sekunden initiiert werden.

#### 3.3 Aufbau der Schnittstelle

Zusammen mit dieser Dokumentation haben Sie ein Zip-Archiv erhalten, welches zum einen das XSD-Schema sowie die WSDL des Services enthält und zum anderen Feldkataloge, die den Aufbau des Schemas für die einzelnen Funktionen visualisieren und beschreiben.

Die WSDL befindet sich in dem beigefügten Archiv unter dem Pfad "Mietkaution\_Schema\Mietkaution\2023\impl\RuV\Service.wsdl"

Die Definition der Datentypen für die einzelnen Servicefunktionen ist auf einzelne Schemadateien aufgeteilt.

Der Webservice bietet aktuell folgende Methoden an:

Methode	Beschreibung
pruefeBonitaet	Führt eine reine Bonitätsprüfung durch. Die Antwort enthält bei korrekter Verarbeitung "Positiv" oder "Negativ" sowie eine Vorgangsnummer die zum Stellen eines Antrags übermittelt werden kann.
stelleAntrag	Methode zur Übermittlung eines Antrags auf Mietkautionsbürgschaft. Eine detaillierte Beschreibung der Methode finden Sie in den Abschnitten 3.7 und 5.2.
gibAntragsstatus	Methode zum Abruf des Status gestellter Anträge. Eine detaillierte Beschreibung der Methode finden Sie in den Abschnitten 3.8 und 5.2.
gibVertragsdaten	Methode zum Abruf der ausgestellten Mietkautionsbürgschaft. Eine detaillierte Beschreibung der Methode finden Sie in den Abschnitten 3.7 und 5.2.

#### 3.4 Timeouts

In der Regel, werden an den Webservice gestellte Anfragen, innerhalb einer maximalen Dauer von 45 Sekunden mit einer entsprechenden Rückmeldung beantwortet. Sollte nach Ablauf des Intervalls keine Rückmeldung erfolgen, ist bei der Verarbeitung der Anfrage eine besondere Fehlersituation aufgetreten. In diesem Fall wird die Bearbeitung der Anfrage durch den Webservice mit einem harten Timeout nach 120 Sekunden beendet.

#### 3.5 rwsHeader

Alle Anfragen die an den Service gestellt werden müssen den rwsHeader nutzen. Der Header ist als Header der SOAP-Nachricht zu setzen. Die eigentlichen Nutzdaten befinden sich im Body.

Feld	Beschreibung
Protocol/version:	Konstanter Wert "1.0"
Service/name:	Konstanter Wert "Mietkaution"
Service/version	Zusammengesetzter Wert aus Jahr und laufender Nummer. Das aktuelle Schema hat die Version "2019_1"
Service/method	Servicemethode die angesprochen wird, z.B. "stelleAntrag"
Identity/Company/name	Unternehmensname des Servicenehmers.
Identity/Company/userid	User-ID, die dem Servicenehmer zugeordnet ist. Diese wird auch unter "Kennung/Benutzer" übergeben.

### 3.5.1 Beispiel rwsHeader

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"</pre>
xmlns:prot=http://rws.ruvwebservice.de/protocol
xmlns:stel="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/1/stelleAntrag">
 <soapenv:Header>
   cprot:Service>
     <name>Mietkaution</name>
     <version>2020_1</version>
     <method>stelleAntrag</method>
   </prot:Service>
   cprot:Identity>
     <Company>
       <name>Firmenname</name>
       <userid>UserID</userid>
     </Company>
   </prot:Identity>
   cprot:Protocol>
     <version>1.0</version>
   </prot:Protocol>
 </soapenv:Header>
 <soapenv:Body>
 </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### 3.6 Funktion pruefeBonitaet

Mit dieser Methode wird eine reine Bonitätsprüfung durchgeführt. Es wird stets eine synchrone Antwort geliefert, welche im Erfolgsfall das Bewertungsergebnis und ansonsten eine Fehlermeldung enthält.

Inputdatenstruktur	pruefeBonitaetAnfrageTyp
Outputdatenstruktur	pruefeBonitaetAntwort

### 3.7 Funktion stelleAntrag

Mit dieser Methode wird ein Antrag auf Mietkautionsbürgschaft an die R+V übermittelt. Auch hier wird stets eine synchrone Antwort geliefert, welche ein Bewertungsergebnis zur Bonitätsprüfung und bei Annahme des Antrags eine Versicherungsscheinnummer enthält.

Inputdatenstruktur	stelleAntragAnfrageTyp
Outputdatenstruktur	stelleAntragAntwortTyp

#### 3.7.1 Fachliche Validierung

Im Rahmen der Antragsübermittlung werden fachliche Prüfungen durchgeführt. Dabei wird unter anderem eine Validierung der übermittelten Tarifdaten vorgenommen.

Bei der Berechnung des Jahresbeitrags ist zu berücksichtigen, dass der Jahresbeitrag anhand der festgelegten Konditionen sowie der Zahlweise berechnet werden muss. Dabei muss der zu entrichtende unterjährige Beitrag kaufmännisch gerundet werden.

Beispiel anhand eines prozentualen Beitragssatzes bei monatlicher Zahlweise:

- 1. (Bürgschaftssumme \* Beitragssatz) / 12 = vorläufiger Jahresbeitrag
- 2. Vorläufiger Jahresbeitrag auf 2 Nachkommastellen kaufmännisch runden
- 3. Gerundeter Jahresbeitrag \* 12 = zu übermittelnder Jahresbeitrag

### 3.8 Funktion gibAntragsstatus

Mit dieser Methode kann zu bekannten Vorgangsnummern, die aus dem Aufruf von stelleAntrag stammen, der aktuelle Status eines Antrags abgefragt werden. Dies ist dann relevant, wenn in der synchronen Entscheidung der Funktion "stelleAntrag" der Status "Pruefung" zurückgeliefert wurde.

Es kann der Status für bis zu 50 Vorgangsnummern gleichzeitig abgefragt werden.

### 3.9 Funktion gibVertragsdaten

Mit dieser Methode kann zu einer bekannten Vorgangsnummer, die aus dem Aufruf von stelleAntrag stammt oder einem gültigen Rechtsgeschäft, die ausgestellte MietkautionsBürgschaft abgerufen werden. Sollte der Aufruf der Methode mit unzulässigen Parametern erfolgen oder die Ausstellung der Bürgschaft noch nicht abgeschlossen sein, wird ein Fehler zurückgeliefert. Der Abruf über gibVertragsdaten liefert immer die strukturierten Daten der jeweils zum Vorgang ausgestellten Bürgschaft. Zusätzlich zu den strukturierten Daten wird das Bürgschaftsdokument als PDF mitgeliefert.

### 3.10 Fehlerbehandlung

Falls die Anfrage an den Webservice Fehler enthält oder bei der internen technischen Verarbeitung ein Fehler auftritt wird dies über das Status-Element in der Antwort mitgeteilt. Folgende Statuscodes sind vorgesehen:

Code	Beschreibung
OK	Kein Fehler – Die Anfrage wurde korrekt verarbeitet.
ANMELDEFEHLER	User oder Passwort der Anfrage sind falsch oder gesperrt.
FEHLER	Genereller Code für Fehler bei der Verarbeitung.
	Das "Nachricht"-Tag des Statuselements enthält Details zu dem
	aufgetretenen Fehler.

Prof. Schumann GmbH

### 3.11 Unterstützte Ausprägungen

Folgende Kapitel beschreiben die vom Webservice unterstützen Ausprägungen für Merkmale. Die jeweils unterstützten Ausprägungen werden über die Spalte "Wert" vorgegeben.

#### 3.11.1 Nationalität

Unterstützte Ausprägungen für Merkmal "Nationalitaet" (stelleAntrag/AntragMietkaution/Antragsdaten/Adressdaten/Versicherungsnehmer/NatuerlichePerson/Nationalitaet)

Wert	Nationalität	Wert	Nationalität
DE	Deutschland	MW	Malawi
US	USA	MY	Malaysia
BE	Belgien	ML	Mali
DK	Dänemark	MA	Marokko
FI	Finnland	MR	Mauretanien
FR	Frankreich	MU	Mauritius
GR	Griechenland	MK	Mazedonien / Makedonien
GB	Vereinigtes Königreich Großbritannien	MX	Mexiko
IE	Irland	MD	Moldau / Moldavien
IT	Italien	MN	Mongolei
LU	Luxemburg	MZ	Mosambik
NL	Niederlande	MM	Myanmar
NO	Norwegen	NA	Namibia
AT	Österreich	NI	Nicaragua
PT	Portugal	AN	Niederl. Antillen
SE	Schweden	NE	Niger
CH	Schweiz	NG	Nigeria
ES	Spanien	OM	Oman
PL	Polen	PK	Pakistan
HU	Ungarn	PA	Panama
CZ	Tschechische Republik	PG	Papua Neuguinea
SK	Slowakische Republik	PY	Paraguay
AD	Andorra	PE	Peru
IS	Island	PH	Philippinen
LI	Liechtenstein	RW	Ruanda
MT	Malta	RO	Rumänien
MC	Monaco	RU	Russische Föderation
SM	San Marino	WS	Samoa
CA	Kanada	LC	Santa Lucia
JP	Japan	SN	Senegal
AU	Australien	SC	Seychellen
NZ	Neuseeland	SL	Sierra Leone
AF	Afghanistan	ZW	Simbabwe
AL	Albanien	SG	Singapur
GB	Alderney (verbunden mit GB)	SI	Slowenien
DZ	Algerien	SO	Somalia
AO	Angola	VC	St. Vicent u. Grenadinen
AR	Argentinien	SD	Sudan
AM	Armenien	SR	Suriname
AZ	Aserbaidschan	SZ	Swasiland
BS	Bahamas	SY	Syrien

Prof. Schumann GmbH

Wert	Nationalität	Wert	Nationalität
BH	Bahrein	ZA	Südafrika
BD	Bangladesch	TJ	Tadschikistan
BB	Barbardos	TZ	Tansania
BY	Belarus / Weißrußland	TH	Thailand
BZ	Belize	TG	Togo
BJ	Benin (Dahome)	TT	Trinidad u. Tobago
ВО	Bolivien	TN	Tunesien
BA	Bosnien-Herzegowina	TM	Turkmenistan
BW	Botsuana	TR	Türkei
BR	Brasilien	UG	Uganda
BN	Brunei	UA	Ukraine
BG	Bulgarien	UY	Uruguay
BF	Burkina Faso	UZ	Usbekistan
LK	Ceylon, Sri Lanka	VA	Vatikanstadt
CL	Chile	VE	Venezuela
TW	China (Taiwan)	AE	Verein. Arabische Emirate
CN	China (einschl. Tibet)	VN	Vietnam
CR	Costa Rica	CD	Zaire
CI	Cote d'Ivoire	ZM	Zambia
CY	Zypern	CF	Zentralafrikanische Republik
DM	Dominica	EG	Ägypten
DO	Dominikanische Republik	ET	Äthiopien
EC	Ecuador	AG	Antigua und Barbuda
SV	El Salvador	BT	Bhutan
ER	Eritrea	CM	Kamerun
EE	Estland	CN	Chinesische Volksrepublik
FJ	Fidschi	CV	Kap Verde
FO	Färöer	FM	Mikronesien
GA	Gabun	AX	Aland-Inseln
GM	Gambia	MV	Malediven
GE		NP	
GH	Georgien	BI	Nepal
	Ghana		Burundi
GI	Gibraltar Grenada	TD	Tschad
GD		GL	Grönland
GT	Guatemala (verbundan mit CR)	TL	Osttimor (Timor-Leste)
GB	Guernsey (verbunden mit GB)	VI	Amerika Jungferninseln
GN	Guinea	AS	Amerikanisch-Samoa
GY	Guyana	AI	Anguilla
HT	Haiti	GQ	Äquatorialguinea
HN	Honduras	BM	Bermuda
HK	Hongkong	VG	Brit. Jungferninseln
IN	Indien	CK	Cookinseln
ID	Indonesien	DJ	Dschibuti
IM	Insel Man (verbunden mit GB)	FK	Falklandinseln
IQ	Irak	GF	Franz. Guayana
IR	Iran (Persien)	PF	Franz. Polynesien
IL	Israel	GP	Guadeloupe
JM	Jamaika	GW	Guinea-Bissau
YE	Jemen (Arab. Republik)	YE	Jemen
GB	Jersey (verbunden mit GB)	KY	Kaimaninseln
JO	Jordanien	KI	Kiribati

Wert	Nationalität	Wert	Nationalität
KH	Kambodscha	KM	Komoren
CM	Kamerun	MO	Macao
KZ	Kasachstan	MP	Marianen
QA	Katar	MH	Marshallinseln
KE	Kenia	MQ	Martinique
KG	Kirgistan	MS	Montserrat
CO	Kolumbien	NR	Nauru
CG	Kongo (Brazzaville)-	NC	Neukaledonien
	Volksrepublik		
CD	Kongo, Demokrat. Republik	KP	Nordkorea
KR	Südkorea	NF	Norfolkinseln
HR	Kroatien	PW	Palau
CU	Kuba	PR	Puerto Rico
KW	Kuwait	ME	Montenegro
SA	Saudi-Arabien	RS	Serbien
LA	Laos	ST	São Tomé und Príncipe
LS	Lesotho	BL	Saint-Barthélemy
LV	Lettland	KN	St. Kitts und Nevis
LB	Libanon	MF	St. Martin
LR	Liberia	PM	St. Pierre & Miquelon
LY	Libyen	TO	Tonga
LT	Litauen	CS	Tschechoslowakei (ehem.)
MG	Madagaskar	TC	Turks- & Caicosinseln

### 3.11.2 Versicherungsbedingungen

Unterstützte Ausprägungen für Merkmal "Versicherungsbedingungen" (stelleAntrag/AntragMietkaution/Antragsdaten/Vertragsdaten/Tarifdaten/Versicherungsbedingungen)

Wert
MIET0412
MIET0315
MIET0117
MIET1118
Miet0819

<sup>\*)</sup> Die im Zuge der Anfrage zu übermittelnde Versicherungsbedingung ist mit dem R+V Fachbereich abzustimmen.

### 4 Beispiele 2018er Webservice

### 4.1 pruefeBonitaet

### 4.1.1 Anfrage

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<pruefeBonitaet:pruefeBonitaet xmlns:pruefeBonitaet="http://ruv-</pre>

```
schema.de/Mietkaution/2018/1/pruefeBonitaet"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2018/1/pruefeBonitaet
Schema/Mietkaution/2018/1/pruefeBonitaet/Operation.xsd">
<Kennung>
  <Benutzer>User</Benutzer>
  <Passwort>Passwort</Passwort>
 </Kennuna>
 <Vorname>Max</Vorname>
 <Nachname>Mustermann</Nachname>
 <Strasse>Raiffeisenplatz</Strasse>
 <Hausnummer>1</Hausnummer>
 <Plz>65189</Plz>
 <Ort>Wiesbaden</Ort>
 <Land>276</Land>
```

#### 4.1.2 Antwort

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<pruefeBonitaet:pruefeBonitaetAntwort</pre>
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation=http://ruv-schema.de/Mietkaution/2018/1/pruefeBonitaet
Schema/Mietkaution/2018/1/pruefeBonitaet/Operation.xsd
xmlns:pruefeBonitaet="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2018/1/pruefeBonitaet">
 <Status>
  <Code>OK</Code>
  <Nachricht>Anfrage mit Referenznummer 123 erfolgreich bearbeitet</Nachricht>
 </Status>
 <Referenznummer>123</Referenznummer>
 <Bewertung>
  <Bewertungsergbnis>Positiv</Bewertungsergbnis>
  <Kommentar>Anfrage wird angenommen</Kommentar>
 </Bewertung>
 <Vorgangsnummer>12345678901234567890</Vorgangsnummer>
```

### 4.2 stelleAntrag

#### 4.2.1 Anfrage

```
<Referenznummer>123</Referenznummer>
<AllgemeineAngaben>
 <Agenturdaten>
  <Agentur>
   <Agenturnummer>123456</Agenturnummer>
  </Agentur>
  <Mitarbeiterdaten/>
 </Agenturdaten>
 <Inkassodaten>
  <Zahlungsweise>jaehrlich</Zahlungsweise>
  <Inkassoart>Lastschrift</Inkassoart>
  <Bankverbindung>
   <SepaMandat>
    <IBAN>12345</IBAN>
    <BIC>12345</BIC>
   </SepaMandat>
   <Kreditinstitut>Musterbank</Kreditinstitut>
   <Kontoinhaber>Max Mustermann</Kontoinhaber>
  </Bankverbindung>
 </Inkassodaten>
 <Werbewiderspruch>
  <KeineTelefonWerbung>true</KeineTelefonWerbung>
  <KeineEMailWerbung>true</KeineEMailWerbung>
  <KeineDatenweitergabe>true</KeineDatenweitergabe>
  <KeineSchriftlicheWerbung>true</KeineSchriftlicheWerbung>
 </Werbewiderspruch>
</AllgemeineAngaben>
<Antragsdaten>
 <Adressdaten>
  <Versicherungsnehmer>
   <NatuerlichePerson>
    <Name>
      <Anrede>Herr</Anrede>
      <Vorname>Max </Vorname>
      <Nachname>Mustermann</Nachname>
    </Name>
    <Adresse>
      <Strasse>Raiffeisenplatz</Strasse>
      <Hausnummer>1</Hausnummer>
      <Postleitzahl>65189</Postleitzahl>
      <Ort>Wiesbaden</Ort>
      <Land>Deutschland</Land>
    </Adresse>
    <Kontaktdaten>
      <Privat>
       <Mobil>
        <Vorwahl>0000</Vorwahl>
        <Rufnummer>123456</Rufnummer>
       </Mobil>
      </Privat>
    </Kontaktdaten>
    <Geburtsdatum>01.01.1970</Geburtsdatum>
    <Nationalitaet>DE</Nationalitaet>
```

```
</NatuerlichePerson>
    </Versicherungsnehmer>
    <Vermieter>
      <NatuerlichePerson>
       <Name>
        <Anrede>Herr</Anrede>
        <Vorname>Max</Vorname>
        <Nachname>Mustermann</Nachname>
       </Name>
       <Adresse>
        <Strasse>Raiffeisenplatz</Strasse>
        <Hausnummer>1</Hausnummer>
        <Postleitzahl>65189</Postleitzahl>
        <Ort>Wiesbaden</Ort>
        <Land>Deutschland</Land>
       </Adresse>
      </NatuerlichePerson>
    </Vermieter>
    <Mietobjekt>
      <Strasse>Raiffeisenplatz</Strasse>
      <Hausnummer>1</Hausnummer>
      <Postleitzahl>65189</Postleitzahl>
      <Ort>Wiesbaden</Ort>
      <Land>Deutschland</Land>
    </Mietobjekt>
   </Adressdaten>
   <Vertragsdaten>
    <Produkt>Mietkaution</Produkt>
    <Vertragsbeginn>01. 01.2018</Vertragsbeginn>
    <Tarifdaten>
      <Versicherungsbedingungen>Miet2018</Versicherungsbedingungen>
      <Buergschaftssumme>1500.00</Buergschaftssumme>
      <Jahresbeitrag>70.50</Jahresbeitrag>
    </Tarifdaten>
    <Mietvertrag>
      <MietvertragVom>01.11.2018</MietvertragVom>
    </Mietvertrag>
    <Dokumentenversand>
      <VersandBuergschaft>Vermieter</VersandBuergschaft>
    </Dokumentenversand>
    <UebergabeDokumente>
      <VertragsbestimmungenUebergeben>true</VertragsbestimmungenUebergeben>
      <BuergschaftUebergeben>true</BuergschaftUebergeben>
      <VersicherungsscheinUebergeben>true</VersicherungsscheinUebergeben>
      <RechnungUebergeben>true</RechnungUebergeben>
    </UebergabeDokumente>
   </Vertragsdaten>
  </Antragsdaten>
 </AntragMietkaution>
</stelleAntrag:stelleAntrag>
```

#### 4.2.2 Antwort

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<stelleAntrag:stelleAntragAntwort
xmlns:stelleAntrag="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2018/1/stelleAntrag"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2018/1/stelleAntrag
Schema/Mietkaution/2018/1/stelleAntrag/Operation.xsd">
 <Status>
  <Code>OK</Code>
  <Nachricht>Anfrage mit Referenznummer 123 erfolgreich bearbeitet</Nachricht>
 </Status>
 <Referenznummer>123</Referenznummer>
 <Bewertung>
  <Bewertungsergbnis>Positiv</Bewertungsergbnis>
  <Kommentar>Anfrage wird angenommen</Kommentar>
 </Bewertung>
 <Vorgangsnummer>e412dba5-feba-4b54-b</Vorgangsnummer>
 <Rechtsgeschaeft>
  <Arbeitsgebiet>97</Arbeitsgebiet>
  <Versicherungsnummer>123456789</Versicherungsnummer>
 </Rechtsgeschaeft>
</stelleAntrag:stelleAntragAntwort>
```

### 4.3 gibAntragsstatus

#### 4.3.1 Anfrage

```
<Nachricht>Nachricht
</Status>
<Antraege>
  <Antrag>
     <Vorgangsnummer>Vorgangsnummer</Vorgangsnummer>
     <Bewertung>
          <Bewertungsergbnis>Positiv</Bewertungsergbnis>
          <Kommentar>Anfrage wird angenommen</Kommentar>
          </Bewertung>
          </Antraeg>
</Antraege>
</gibAntragsstatus:gibAntragsstatusAntwort>
```

### 5 Beispiele 2019.1er Webservice

### 5.1 pruefeBonitaet

### 5.1.1 Anfrage

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/1/qibAntragsstatus"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/1/pruefeBonitaet" xmlns:ns4="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2019/1/stelleAntrag"
xmlns:ns5="http://rws.ruvwebservice.de/protocol">
  <ns3:pruefeBonitaet>
   <Kennung>
     <Benutzer>Benutzer</Benutzer>
     <Passwort>Passwort</Passwort>
   </Kennuna>
   <Referenznummer>ReferenzKunde</Referenznummer>
   <Anrede>Herr</Anrede>
   <Vorname>Mieter</Vorname>
   <Nachname>Mustermann</Nachname>
   <Strasse>Mieterstr</Strasse>
   <Hausnummer>1</Hausnummer>
   <Plz>42349</Plz>
   <Ort>Wuppertal</Ort>
   <Land>276</Land>
   <Geburtsdatum>01.01.2000</Geburtsdatum>
  </ns3:pruefeBonitaet>
 </S:Body>
</S:Envelope>
```

#### 5.1.2 Antwort

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <SOAP-ENV:Header/>
  <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/1/pruefeBonitaet"
  xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/1/stelleAntrag"
  xmlns:ns4="http://rws.ruvwebservice.de/protocol" xmlns:ns5="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/1/gibAntragsstatus" xmlns:ns7="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/1/stelleAntrag/_types"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
        <ns2:pruefeBonitaetAntwort xsi:type="ns7:stelleAntragAntwortTyp">
        <Status/>
```

- <Referenznummer>ReferenzKunde</Referenznummer>
- <Bewertung>
  - <Bewertungsergbnis>Pruefung</Bewertungsergbnis>
  - <Kommentar>Es liegt Prüfungsbedarf vor</Kommentar>
- </Bewertung>
- <Vorgangsnummer>a2e193457f564ae3ad8a//vorgangsnummer>
- </ns2:pruefeBonitaetAntwort>
- </S:Body>
- </S:Envelope>

### 5.2 stelleAntrag

#### 5.2.1 Anfrage

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/1/qibAntragsstatus"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/1/pruefeBonitaet" xmlns:ns4="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2019/1/stelleAntrag"
xmlns:ns5="http://rws.ruvwebservice.de/protocol">
  <ns4:stelleAntrag>
   <Kennung>
     <Benutzer>Benutzer</Benutzer>
     <Passwort>Passwort</Passwort>
    </Kennung>
    <BonitaetspruefungDurchfuehren>false</BonitaetspruefungDurchfuehren>
    <AntragMietkaution>
     <Referenznummer>b4cad4f1-a910-4b77-86ed-2acd4f</Referenznummer>
     <AllgemeineAngaben>
      <Agenturdaten>
       <Agentur>
        <Agenturnummer>174444</Agenturnummer>
       </Agentur>
       <Mitarbeiterdaten>
        <Mitarbeiternummer>123456</Mitarbeiternummer>
        <MitarbeiternummerZusaetzlicherMA>341234</MitarbeiternummerZusaetzlicherMA>
        <StellennummerZusaetzlicherMA>561234</StellennummerZusaetzlicherMA>
        <VermittlereigeneVorgangsnummer>78</VermittlereigeneVorgangsnummer>
       </Mitarbeiterdaten>
      </Agenturdaten>
      <Inkassodaten>
       <Zahlungsweise>jaehrlich</Zahlungsweise>
       <Inkassoart>Lastschrift</Inkassoart>
      </Inkassodaten>
      <Werbewiderspruch>
       <KeineTelefonWerbung>true</KeineTelefonWerbung>
       <KeineEMailWerbung>false</KeineEMailWerbung>
       <KeineDatenweitergabe>true</KeineDatenweitergabe>
       <KeineSchriftlicheWerbung>false</KeineSchriftlicheWerbung>
      </Werbewiderspruch>
     </AllgemeineAngaben>
     <Antragsdaten>
      <Adressdaten>
       <Versicherungsnehmer>
        <NatuerlichePerson>
          <Name>
           <Anrede>Herr</Anrede>
           <Vorname>Helmut</Vorname>
           <Nachname>Biegler</Nachname>
          </Name>
          <Adresse>
           <Strasse>Auer Str</Strasse>
           <Hausnummer>21</Hausnummer>
           <Postleitzahl>76448</Postleitzahl>
           <Ort>Durmersheim</Ort>
           <Land>Deutschland</Land>
          </Adresse>
          <Kontaktdaten>
           <Privat>
            <Telefon>
             <Vorwahl>0220</Vorwahl>
             <Rufnummer>1233</Rufnummer>
```

```
</Telefon>
     <Mobil>
      <Vorwahl>0160</Vorwahl>
      <Rufnummer>1234</Rufnummer>
     </Mobil>
     <EMail>test@dev.null</EMail>
   </Privat>
   <Geschaeftlich>
     <Telefon>
      <Vorwahl>0220</Vorwahl>
      <Rufnummer>1233</Rufnummer>
     </Telefon>
     <Fax>
      <Vorwahl>0220</Vorwahl>
      <Rufnummer>1234</Rufnummer>
     <Email>test-gesch@dev.null</Email>
   </Geschaeftlich>
  </Kontaktdaten>
  <Geburtsdatum>01.01.1969</Geburtsdatum>
  <Nationalitaet>DE</Nationalitaet>
 </NatuerlichePerson>
</Versicherungsnehmer>
<Vermieter>
 <JuristischePerson>
  <NameJuristischePerson>
   <Anrede>ohne Anrede</Anrede>
   <Name>Test Vermietung</Name>
   <Namenszusatz>GmbH</Namenszusatz>
  </NameJuristischePerson>
  <AdresseJuristischePerson>
   <Postleitzahl>54321</Postleitzahl>
   <Ort>Testdorf</Ort>
   <Strasse>Testgasse</Strasse>
   <Hausnummer>7</Hausnummer>
   <Land>Deutschland</Land>
  </AdresseJuristischePerson>
 </JuristischePerson>
</Vermieter>
<Mietobjekt>
 <Strasse>Weender Landstraße</Strasse>
 <Hausnummer>26</Hausnummer>
 <Postleitzahl>37073</Postleitzahl>
 <Ort>Göttingen</Ort>
 <Land>Deutschland</Land>
 <WeitereObjektbeschreibung/>
</Mietobjekt>
<AbweichBuergEmpfaenger>
 <NatuerlichePerson>
  <Name>
   <Anrede>Herr</Anrede>
   <Titel>Dr.</Titel>
   <Vorname>Otto</Vorname>
   <Nachname>Meier</Nachname>
   <Namenszusatz>von</Namenszusatz>
  </Name>
  <Adresse>
   <Strasse>Testweg</Strasse>
   <Hausnummer>2</Hausnummer>
   <HausnummerZusatz>b</HausnummerZusatz>
   <Postleitzahl>54321</Postleitzahl>
   <Ort>Testort</Ort>
   <Teilort>OT Testdorf</Teilort>
   <Land>Deutschland</Land>
```

```
</Adresse>
        </NatuerlichePerson>
       </AbweichBuergEmpfaenger>
      </Adressdaten>
      <Vertragsdaten>
       <Produkt>Mietkaution</Produkt>
       <Vertragsbeginn>01.12.2019
       <Tarifdaten>
        <Versicherungsbedingungen>Miet2018</Versicherungsbedingungen>
        <Buergschaftssumme>400</Buergschaftssumme>
        <Jahresbeitrag>492</Jahresbeitrag>
       </Tarifdaten>
       <Mietvertrag>
        <MietvertragVom>05.09.2019</MietvertragVom>
        <Einzugsdatum>01.12.2019</Einzugsdatum>
       </Mietvertrag>
       <Dokumentenversand>
        <VersandBuergschaft>Vermieter</VersandBuergschaft>
       </Dokumentenversand>
       <UebergabeDokumente>
        <VertragsbestimmungenUebergeben>true</VertragsbestimmungenUebergeben>
        <BuergschaftUebergeben>false</BuergschaftUebergeben>
        <VersicherungsscheinUebergeben>false</VersicherungsscheinUebergeben>
        <RechnungUebergeben>false</RechnungUebergeben>
       </UebergabeDokumente>
      </Vertragsdaten>
     </Antragsdaten>
   </AntragMietkaution>
  </ns4:stelleAntrag>
 </S:Body>
</S:Envelope>
5.2.2 Antwort
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/1/pruefeBonitaet"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/1/stelleAntrag"
xmlns:ns4="http://rws.ruvwebservice.de/protocol" xmlns:ns5="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2019/1/gibAntragsstatus">
  <ns3:stelleAntragAntwort>
   <Status>
     <Code>OK</Code>
     <Nachricht>Anfrage gespeichert.</Nachricht>
   <Referenznummer>b4cad4f1-a910-4b77-86ed-2acd4f</Referenznummer>
   <Bewertung>
     <Bewertungsergbnis>Negativ</Bewertungsergbnis>
     <Kommentar>Anfrage wird abgelehnt</Kommentar>
   </Bewertung>
   <Vorgangsnummer>6962dc692f9c475d9995</Vorgangsnummer>
   <Rechtsgeschaeft>
     <Arbeitsgebiet>91</Arbeitsgebiet>
     <Versicherungsnummer>123456789</Versicherungsnummer>
   </Rechtsgeschaeft>
```

</S:Body>

</ns3:stelleAntragAntwort>

### 5.3 gibAntragsstatus

#### 5.3.1 Anfrage

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/1/qibAntragsstatus"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/1/pruefeBonitaet" xmlns:ns4="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2019/1/stelleAntrag"
xmlns:ns5="http://rws.ruvwebservice.de/protocol">
  <ns2:gibAntragsstatus>
   <Kennung>
     <Benutzer>Benutzer</Benutzer>
     <Passwort>Passwort</Passwort>
   </Kennung>
   <Vorgangsnummern>
     <Vorgangsnummer>372b4da18d09470082a3</Vorgangsnummer>
   </Vorgangsnummern>
  </ns2:gibAntragsstatus>
 </S:Body>
</S:Envelope>
```

#### 5.3.2 Antwort

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/1/pruefeBonitaet"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/1/stelleAntrag"
xmlns:ns4="http://rws.ruvwebservice.de/protocol" xmlns:ns5="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2019/1/gibAntragsstatus">
  <ns5:gibAntragsstatusAntwort>
    <Status>
     <Code>OK</Code>
     <Nachricht>Angefragte AntrÃ×ge gefunden.</Nachricht>
    </Status>
    <Antraege>
     <Antrag>
      <Vorgangsnummer>372b4da18d09470082a3</Vorgangsnummer>
      <Bewertung>
       <Bewertungsergbnis>Pruefung</Bewertungsergbnis>
       <Kommentar>Es liegt Prüfungsbedarf vor</Kommentar>
      </Bewertung>
     </Antrag>
    </Antraege>
  </ns5:gibAntragsstatusAntwort>
 </S:Body>
</S:Envelope>
```

### 6 Beispiele 2019.2er Webservice

### 6.1 pruefeBonitaet

#### 6.1.1 Anfrage

 $<S:Envelope \ xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" \ xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">$ 

Prof. Schumann GmbH

```
<SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/2/gibAntragsstatus"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/2/pruefeBonitaet" xmlns:ns4="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2019/2/stelleAntrag"
xmlns:ns5="http://rws.ruvwebservice.de/protocol">
  <ns3:pruefeBonitaet>
   <Kennung>
    <Benutzer>Benutzer</Benutzer>
    <Passwort>Passwort</Passwort>
   </Kennung>
   <Referenznummer>ReferenzKunde</Referenznummer>
   <Anrede>Herr</Anrede>
   <Vorname>Mieter</Vorname>
   <Nachname>Mustermann</Nachname>
   <Strasse>Mieterstr</Strasse>
   <Hausnummer>1</Hausnummer>
   <Plz>42349</Plz>
   <Ort>Wuppertal</Ort>
   <Land>276</Land>
   <Geburtsdatum>01.01.2000</Geburtsdatum>
  </ns3:pruefeBonitaet>
 </S:Body>
</S:Envelope>
```

#### 6.1.2 Antwort

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/2/pruefeBonitaet"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/2/stelleAntrag"
xmlns:ns4="http://rws.ruvwebservice.de/protocol" xmlns:ns5="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2019/2/gibAntragsstatus" xmlns:ns7="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2019/2/stelleAntrag/_types"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <ns2:pruefeBonitaetAntwort xsi:type="ns7:stelleAntragAntwortTyp">
    <Status/>
    <Referenznummer>ReferenzKunde</Referenznummer>
    <Bewertung>
     <Bewertungsergebnis>Pruefung</Bewertungsergebnis>
     <Kommentar>Es liegt Prüfungsbedarf vor</Kommentar>
    </Bewertung>
    <Vorgangsnummer>a2e193457f564ae3ad8a</Vorgangsnummer>
  </ns2:pruefeBonitaetAntwort>
 </S:Bodv>
</S:Envelope>
```

### 6.2 stelleAntrag

#### 6.2.1 Anfrage

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/2/gibAntragsstatus"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/2/pruefeBonitaet" xmlns:ns4="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2019/2/stelleAntrag"
xmlns:ns5="http://rws.ruvwebservice.de/protocol">
  <ns4:stelleAntrag>
   <Kennung>
     <Benutzer>Benutzer</Benutzer>
     <Passwort>Passwort</Passwort>
    </Kennung>
    <BonitaetspruefungDurchfuehren>false</BonitaetspruefungDurchfuehren>
    <AntragMietkaution>
     <Referenznummer>b4cad4f1-a910-4b77-86ed-2acd4f</Referenznummer>
     <AllgemeineAngaben>
      <Agenturdaten>
       <Agentur>
         <Agenturnummer>174444</Agenturnummer>
       </Agentur>
       <Mitarbeiterdaten>
         <Mitarbeiternummer>123456</Mitarbeiternummer>
        <MitarbeiternummerZusaetzlicherMA>341234</MitarbeiternummerZusaetzlicherMA>
        <StellennummerZusaetzlicherMA>561234</StellennummerZusaetzlicherMA>
         < Vermittlereigene Vorgangsnummer > 78 < / Vermittlereigene Vorgangsnummer >
       </Mitarbeiterdaten>
      </Agenturdaten>
      <Inkassodaten>
       <Zahlungsweise>jaehrlich</Zahlungsweise>
       <Inkassoart>Lastschrift</Inkassoart>
       <Zahlungseinzug>
         <Zahlungsdienstleister>
          <ZahlungsartID>MasterCard</ZahlungsartID>
          <ZahlungsvorgangID>ZV84121</ZahlungsvorgangID>
         </Zahlungsdienstleister>
       </Zahlungseinzug>
      </Inkassodaten>
      <Werbewiderspruch>
       <KeineTelefonWerbung>true</KeineTelefonWerbung>
       <KeineEMailWerbung>false</KeineEMailWerbung>
       <KeineDatenweitergabe>true</KeineDatenweitergabe>
       <KeineSchriftlicheWerbung>false</KeineSchriftlicheWerbung>
      </Werbewiderspruch>
     </AllgemeineAngaben>
     <Antragsdaten>
      <Adressdaten>
       <Versicherungsnehmer>
         <NatuerlichePerson>
          <Name>
           <Anrede>Herr</Anrede>
           <Vorname>Helmut</Vorname>
           <Nachname>Biegler</Nachname>
          </Name>
          <Adresse>
           <Strasse>Auer Str</Strasse>
           <Hausnummer>21</Hausnummer>
           <Postleitzahl>76448</Postleitzahl>
           <Ort>Durmersheim</Ort>
```

<Land>Deutschland</Land>

```
</Adresse>
  <Kontaktdaten>
   <Privat>
     <Telefon>
      <Vorwahl>0220</Vorwahl>
      <Rufnummer>1233</Rufnummer>
     </Telefon>
     <Mobil>
      <Vorwahl>0160</Vorwahl>
      <Rufnummer>1234</Rufnummer>
     </Mobil>
    <EMail>test@dev.null</EMail>
   </Privat>
   <Geschaeftlich>
     <Telefon>
      <Vorwahl>0220</Vorwahl>
      <Rufnummer>1233</Rufnummer>
     </Telefon>
     <Fax>
      <Vorwahl>0220</Vorwahl>
      <Rufnummer>1234</Rufnummer>
     </Fax>
    <Email>test-gesch@dev.null</Email>
   </Geschaeftlich>
  </Kontaktdaten>
  <Geburtsdatum>01.01.1969</Geburtsdatum>
  <Nationalitaet>DE</Nationalitaet>
 </NatuerlichePerson>
</Versicherungsnehmer>
<Vermieter>
 <JuristischePerson>
  <NameJuristischePerson>
   <Anrede>ohne Anrede</Anrede>
   <Name>Test Vermietung</Name>
   <Namenszusatz>GmbH</Namenszusatz>
  </NameJuristischePerson>
  <AdresseJuristischePerson>
   <Postleitzahl>54321</Postleitzahl>
   <Ort>Testdorf</Ort>
   <Strasse>Testgasse</Strasse>
   <Hausnummer>7</Hausnummer>
   <Land>Deutschland</Land>
  </AdresseJuristischePerson>
 </JuristischePerson>
</Vermieter>
<Mietobjekt>
 <Strasse>Weender Landstraße</Strasse>
 <Hausnummer>26</Hausnummer>
 <Postleitzahl>37073</Postleitzahl>
 <Ort>Göttingen</Ort>
 <Land>Deutschland</Land>
 <WeitereObjektbeschreibung/>
</Mietobjekt>
<AbweichBuergEmpfaenger>
 <NatuerlichePerson>
  <Name>
   <Anrede>Herr</Anrede>
   <Titel>Dr.</Titel>
   <Vorname>Otto</Vorname>
   <Nachname>Meier</Nachname>
   <Namenszusatz>von</Namenszusatz>
  </Name>
  <Adresse>
   <Strasse>Testweg</Strasse>
```

```
<Hausnummer>2</Hausnummer>
           <HausnummerZusatz>b</HausnummerZusatz>
           <Postleitzahl>54321</Postleitzahl>
           <Ort>Testort</Ort>
           <Teilort>OT Testdorf</Teilort>
           <Land>Deutschland</Land>
          </Adresse>
        </NatuerlichePerson>
       </AbweichBuergEmpfaenger>
      </Adressdaten>
      <Vertragsdaten>
       <Produkt>Mietkaution</Produkt>
       <Vertragsbeginn>01.12.2019</vertragsbeginn>
       <Tarifdaten>
        <Versicherungsbedingungen>Miet2018</Versicherungsbedingungen>
        <Buergschaftssumme>400</Buergschaftssumme>
        <Jahresbeitrag>492</Jahresbeitrag>
       </Tarifdaten>
       <Mietvertrag>
        <MietvertragVom>05.09.2019</MietvertragVom>
        <Einzugsdatum>01.12.2019</Einzugsdatum>
       </Mietvertrag>
       <Dokumentenversand>
        <VersandBuergschaft>Vermieter</VersandBuergschaft>
       </Dokumentenversand>
       <UebergabeDokumente>
        <VertragsbestimmungenUebergeben>true</VertragsbestimmungenUebergeben>
        <BuergschaftUebergeben>false</BuergschaftUebergeben>
        <VersicherungsscheinUebergeben>false</VersicherungsscheinUebergeben>
        <RechnungUebergeben>false</RechnungUebergeben>
       </UebergabeDokumente>
      </Vertragsdaten>
      <AntragsdatenIdentifikation>
       <AntragsdatenID>UI44358437693</AntragsdatenID>
       <BuergschaftstextVersion>BTV2019</BuergschaftstextVersion>
      </AntragsdatenIdentifikation>
     </Antragsdaten>
   </AntragMietkaution>
  </ns4:stelleAntrag>
 </S:Body>
</S:Envelope>
6.2.2 Antwort
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
```

```
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/2/pruefeBonitaet"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/2/stelleAntrag"
xmlns:ns4="http://rws.ruvwebservice.de/protocol" xmlns:ns5="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2019/2/gibAntragsstatus">
  <ns3:stelleAntragAntwort>
   <Status>
     <Code>OK</Code>
     <Nachricht>Anfrage gespeichert.</Nachricht>
   </Status>
   <Referenznummer>b4cad4f1-a910-4b77-86ed-2acd4f</Referenznummer>
   <Bewertung>
     <Bewertungsergebnis>Negativ</Bewertungsergebnis>
     <Kommentar>Anfrage wird abgelehnt</Kommentar>
   </Bewertung>
   <Vorgangsnummer>6962dc692f9c475d9995</Vorgangsnummer>
   <Rechtsgeschaeft>
```

### 6.3 gibAntragsstatus

#### 6.3.1 Anfrage

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/2/gibAntragsstatus"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/2/pruefeBonitaet" xmlns:ns4="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2019/2/stelleAntrag"
xmlns:ns5="http://rws.ruvwebservice.de/protocol">
  <ns2:gibAntragsstatus>
   <Kennung>
     <Benutzer>Benutzer</Benutzer>
     <Passwort>Passwort</Passwort>
    </Kennung>
   <Vorgangsnummern>
     <Vorgangsnummer>372b4da18d09470082a3</Vorgangsnummer>
   </Vorgangsnummern>
  </ns2:gibAntragsstatus>
 </S:Body>
</S:Envelope>
```

#### 6.3.2 Antwort

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/2/pruefeBonitaet"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2019/2/stelleAntrag"
xmlns:ns4="http://rws.ruvwebservice.de/protocol" xmlns:ns5="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2019/2/gibAntragsstatus">
  <ns5:gibAntragsstatusAntwort>
    <Status>
     <Code>OK</Code>
     <Nachricht>Angefragte Anträge gefunden.</Nachricht>
    </Status>
    <Antraege>
     <Antrag>
      <Vorgangsnummer>372b4da18d09470082a3</Vorgangsnummer>
      <Bewertung>
       <Bewertungsergebnis>Pruefung</Bewertungsergebnis>
       <Kommentar>Es liegt Prüfungsbedarf vor</Kommentar>
      </Bewertung>
     </Antrag>
    </Antraege>
  </ns5:gibAntragsstatusAntwort>
```

```
</S:Body>
```

### 7 Beispiele 2020.1er Webservice

### 7.1 pruefeBonitaet

#### 7.1.1 Anfrage

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2020/1/qibAntragsstatus"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2020/1/pruefeBonitaet" xmlns:ns4="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2020/1/stelleAntrag"
xmlns:ns5="http://rws.ruvwebservice.de/protocol">
  <ns3:pruefeBonitaet>
   <Kennuna>
     <Benutzer>Benutzer</Benutzer>
     <Passwort>Passwort</Passwort>
   </Kennung>
   <Referenznummer>ReferenzKunde</Referenznummer>
   <Anrede>Herr</Anrede>
   <Vorname>Mieter</Vorname>
   <Nachname>Mustermann</Nachname>
   <Strasse>Mieterstr</Strasse>
   <Hausnummer>1</Hausnummer>
   <Plz>42349</Plz>
   <Ort>Wuppertal</Ort>
   <Land>276</Land>
   <Geburtsdatum>01.01.2000</Geburtsdatum>
  </ns3:pruefeBonitaet>
 </S:Body>
</S:Envelope>
```

#### 7.1.2 Antwort

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2020/1/pruefeBonitaet"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2020/1/stelleAntrag"
xmlns:ns4="http://rws.ruvwebservice.de/protocol" xmlns:ns5="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2020/1/gibAntragsstatus" xmlns:ns7="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2020/1/stelleAntrag/_types"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <ns2:pruefeBonitaetAntwort xsi:type="ns7:stelleAntragAntwortTyp">
    <Status/>
    <Referenznummer>ReferenzKunde</Referenznummer>
    <Bewertung>
     <Bewertungsergbnis>Pruefung</Bewertungsergbnis>
     <Kommentar>Es liegt Prüfungsbedarf vor</Kommentar>
    </Bewertung>
    <Vorgangsnummer>a2e193457f564ae3ad8a</Vorgangsnummer>
  </ns2:pruefeBonitaetAntwort>
 </S:Body>
</S:Envelope>
```

### 7.2 stelleAntrag

#### 7.2.1 Anfrage

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2020/1/qibAntragsstatus"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2020/1/pruefeBonitaet" xmlns:ns4="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2020/1/stelleAntrag"
xmlns:ns5="http://rws.ruvwebservice.de/protocol">
  <ns4:stelleAntrag>
   <Kennung>
     <Benutzer>Benutzer</Benutzer>
     <Passwort>Passwort</Passwort>
    </Kennung>
    <BonitaetspruefungDurchfuehren>false</BonitaetspruefungDurchfuehren>
    <AntragMietkaution>
     <Referenznummer>b4cad4f1-a910-4b77-86ed-2acd4f</Referenznummer>
     <AllgemeineAngaben>
      <Agenturdaten>
       <Agentur>
        <Agenturnummer>174444</Agenturnummer>
       </Agentur>
       <Mitarbeiterdaten>
        <Mitarbeiternummer>123456</Mitarbeiternummer>
        <MitarbeiternummerZusaetzlicherMA>341234</MitarbeiternummerZusaetzlicherMA>
        <StellennummerZusaetzlicherMA>561234</StellennummerZusaetzlicherMA>
        <VermittlereigeneVorgangsnummer>78</VermittlereigeneVorgangsnummer>
       </Mitarbeiterdaten>
      </Agenturdaten>
      <Inkassodaten>
       <Zahlungsweise>jaehrlich</Zahlungsweise>
       <Inkassoart>Lastschrift</Inkassoart>
       <Zahlungseinzug>
        <Zahlungsdienstleister>
          <ZahlungsartID>MasterCard</ZahlungsartID>
          <ZahlungsvorgangID>ZV84121</ZahlungsvorgangID>
        </Zahlungsdienstleister>
       </Zahlungseinzug>
      </Inkassodaten>
      <Werbewiderspruch>
       <KeineTelefonWerbung>true</KeineTelefonWerbung>
       <KeineEMailWerbung>false</KeineEMailWerbung>
       <KeineDatenweitergabe>true</KeineDatenweitergabe>
       <KeineSchriftlicheWerbung>false</KeineSchriftlicheWerbung>
      </Werbewiderspruch>
     </AllgemeineAngaben>
     <Antragsdaten>
      <Adressdaten>
       <Versicherungsnehmer>
        <NatuerlichePerson>
          <Name>
           <Anrede>Herr</Anrede>
           <Vorname>Helmut</Vorname>
           <Nachname>Biegler</Nachname>
          </Name>
          <Adresse>
           <Strasse>Auer Str</Strasse>
           <Hausnummer>21</Hausnummer>
           <Postleitzahl>76448</Postleitzahl>
           <Ort>Durmersheim</Ort>
```

<Land>Deutschland</Land>

```
</Adresse>
  <Kontaktdaten>
   <Privat>
     <Telefon>
      <Vorwahl>0220</Vorwahl>
      <Rufnummer>1233</Rufnummer>
     </Telefon>
     <Mobil>
      <Vorwahl>0160</Vorwahl>
      <Rufnummer>1234</Rufnummer>
     </Mobil>
    <EMail>test@dev.null</EMail>
   </Privat>
   <Geschaeftlich>
     <Telefon>
      <Vorwahl>0220</Vorwahl>
      <Rufnummer>1233</Rufnummer>
     </Telefon>
     <Fax>
      <Vorwahl>0220</Vorwahl>
      <Rufnummer>1234</Rufnummer>
     </Fax>
    <Email>test-gesch@dev.null</Email>
   </Geschaeftlich>
  </Kontaktdaten>
  <Geburtsdatum>01.01.1969</Geburtsdatum>
  <Nationalitaet>DE</Nationalitaet>
 </NatuerlichePerson>
</Versicherungsnehmer>
<Vermieter>
 <JuristischePerson>
  <NameJuristischePerson>
   <Anrede>ohne Anrede</Anrede>
   <Name>Test Vermietung</Name>
   <Namenszusatz>GmbH</Namenszusatz>
  </NameJuristischePerson>
  <AdresseJuristischePerson>
   <Postleitzahl>54321</Postleitzahl>
   <Ort>Testdorf</Ort>
   <Strasse>Testgasse</Strasse>
   <Hausnummer>7</Hausnummer>
   <Land>Deutschland</Land>
  </AdresseJuristischePerson>
 </JuristischePerson>
</Vermieter>
<Mietobjekt>
 <Strasse>Weender Landstraße</Strasse>
 <Hausnummer>26</Hausnummer>
 <Postleitzahl>37073</Postleitzahl>
 <Ort>Göttingen</Ort>
 <Land>Deutschland</Land>
 <WeitereObjektbeschreibung/>
</Mietobjekt>
<AbweichBuergEmpfaenger>
 <NatuerlichePerson>
  <Name>
   <Anrede>Herr</Anrede>
   <Titel>Dr.</Titel>
   <Vorname>Otto</Vorname>
   <Nachname>Meier</Nachname>
   <Namenszusatz>von</Namenszusatz>
  </Name>
  <Adresse>
   <Strasse>Testweg</Strasse>
```

```
<Hausnummer>2</Hausnummer>
           <HausnummerZusatz>b</HausnummerZusatz>
           <Postleitzahl>54321</Postleitzahl>
           <Ort>Testort</Ort>
           <Teilort>OT Testdorf</Teilort>
           <Land>Deutschland</Land>
          </Adresse>
        </NatuerlichePerson>
       </AbweichBuergEmpfaenger>
      </Adressdaten>
      <Vertragsdaten>
       <Produkt>Mietkaution</Produkt>
       <Vertragsbeginn>01.12.2020</vertragsbeginn>
       <Tarifdaten>
        <Versicherungsbedingungen>Miet2018</Versicherungsbedingungen>
        <Buergschaftssumme>400</Buergschaftssumme>
        <Jahresbeitrag>492</Jahresbeitrag>
       </Tarifdaten>
       <Mietvertrag>
        <MietvertragVom>05.09.2020</MietvertragVom>
        <Einzugsdatum>01.12.2020</Einzugsdatum>
       </Mietvertrag>
       <Dokumentenversand>
         <VersandBuergschaft>Vermieter</VersandBuergschaft>
       </Dokumentenversand>
       <UebergabeDokumente>
        <VertragsbestimmungenUebergeben>true</VertragsbestimmungenUebergeben>
        <BuergschaftUebergeben>false</BuergschaftUebergeben>
        <VersicherungsscheinUebergeben>false</VersicherungsscheinUebergeben>
        <RechnungUebergeben>false</RechnungUebergeben>
       </UebergabeDokumente>
      </Vertragsdaten>
      <AntragsdatenIdentifikation>
       <AntragsdatenID>UI44358437693</AntragsdatenID>
       <BuergschaftstextVersion>BTV2019</BuergschaftstextVersion>
      </AntragsdatenIdentifikation>
     </Antragsdaten>
   </AntragMietkaution>
  </ns4:stelleAntrag>
 </S:Body>
</S:Envelope>
7.2.2 Antwort
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2020/1/pruefeBonitaet"
```

```
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2020/1/stelleAntrag"
xmlns:ns4="http://rws.ruvwebservice.de/protocol" xmlns:ns5="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2020/1/gibAntragsstatus">
  <ns3:stelleAntragAntwort>
   <Status>
     <Code>OK</Code>
     <Nachricht>Anfrage gespeichert.</Nachricht>
    </Status>
    <Referenznummer>b4cad4f1-a910-4b77-86ed-2acd4f</Referenznummer>
   <Bewertung>
     <Bewertungsergebnis>Negativ</Bewertungsergebnis>
     <Kommentar>Anfrage wird abgelehnt</Kommentar>
    </Bewertung>
    <Vorgangsnummer>6962dc692f9c475d9995</Vorgangsnummer>
   <Rechtsgeschaeft>
```

```
<Arbeitsgebiet>91</Arbeitsgebiet>
    <Versicherungsnummer>123456789</Versicherungsnummer>
    </Rechtsgeschaeft>
    </ns3:stelleAntragAntwort>
    </S:Body>
</S:Envelope>
```

### 7.3 gibAntragsstatus

#### 7.3.1 Anfrage

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2020/1/gibAntragsstatus"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2020/1/pruefeBonitaet" xmlns:ns4="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2020/1/stelleAntrag"
xmlns:ns5="http://rws.ruvwebservice.de/protocol">
  <ns2:gibAntragsstatus>
   <Kennung>
     <Benutzer>Benutzer</Benutzer>
     <Passwort>Passwort</Passwort>
   </Kennung>
   <Vorgangsnummern>
     <Vorgangsnummer>372b4da18d09470082a3</Vorgangsnummer>
   </Vorgangsnummern>
  </ns2:gibAntragsstatus>
 </S:Body>
</S:Envelope>
```

#### 7.3.2 Antwort

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header/>
 <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2020/1/pruefeBonitaet"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2020/1/stelleAntrag"
xmlns:ns4="http://rws.ruvwebservice.de/protocol" xmlns:ns5="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2020/1/gibAntragsstatus">
  <ns5:gibAntragsstatusAntwort>
    <Status>
     <Code>OK</Code>
     <Nachricht>Angefragte Anträge gefunden.</Nachricht>
    </Status>
    <Antraege>
     <Antrag>
      <Vorgangsnummer>372b4da18d09470082a3</Vorgangsnummer>
      <Bewertung>
       <Bewertungsergebnis>Pruefung</Bewertungsergebnis>
       <Kommentar>Es liegt Prüfungsbedarf vor</Kommentar>
      </Bewertung>
      <IstPoliciert>false</IstPoliciert>
     </Antrag>
    </Antraege>
  </ns5:gibAntragsstatusAntwort>
 </S:Body>
</S:Envelope>
```

### 7.4 gibVertragsdaten

#### 7.4.1 Anfrage

```
7.4.2 Antwort
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <SOAP-ENV:Header/>
  <S:Body xmlns:ns2="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2020/1/gibAntragsstatus"
xmlns:ns3="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2020/1/gibVertragsdaten"
xmlns:ns4="http://ruv-schema.de/Mietkaution/2020/1/pruefeBonitaet" xmlns:ns5="http://ruv-
schema.de/Mietkaution/2020/1/stelleAntrag"
xmlns:ns6="http://rws.ruvwebservice.de/protocol">
    <ns3:gibVertragsdatenAntwort>
      <Status>
       <Code>OK</Code>
       <Nachricht/>
      </Status>
      <Vertrag>
       <Rechtsgeschaeft>
         <Arbeitsgebiet>94</Arbeitsgebiet>
         <Versicherungsnummer>22315</Versicherungsnummer>
       </Rechtsgeschaeft>
       <Buergschaftsnummer>1234</Buergschaftsnummer>
       <Buergschaftssumme>15000.0</Buergschaftssumme>
       <Adressdaten>
         <Versicherungsnehmer>
           <Name>
             <Name>Mustermann</Name>
             <Namenszusatz>Zusatzname</Namenszusatz>
           </Name>
           <Strasse>Musterstrasse</Strasse>
           <Postleitzahl>12345</Postleitzahl>
           <Ort>Musterhausen</Ort>
         </Versicherungsnehmer>
         <Vermieter>
           <Name>Musterfrau</Name>
           <Namenszusatz>Zusatzname</Namenszusatz>
           <Postleitzahl>12345</Postleitzahl>
           <Ort>Musterdorf</Ort>
           <Strasse>Dorfstraße</Strasse>
           <Postfach>98765</Postfach>
           <Land>Deutschland</Land>
         </Vermieter>
         <Mietobjekt>
           <Strasse>Ein gaaaaanz langer Straßennam</Strasse>
```

```
<Hausnummer>99</Hausnummer>
            <HausnummerZusatz>a</HausnummerZusatz>
            <Postleitzahl>98765</Postleitzahl>
            <Ort>Irgenwo</Ort>
            <WeitereObjektbeschreibung>Ist nen schönes Haus</WeitereObjektbeschreibung>
          </Mietobjekt>
        </Adressdaten>
        <Klauseln>
          <Klausel>
            <Text>die selbstschuldnerische Bürgschaft für privat genutzten Wohnraum bis zu
einem Höchstbetrag von</Text>
          </Klausel>
          <Klausel>
            <Text>Wir können nur auf Zahlung von Geld in Anspruch genommen werden. Auf
die Einreden der Anfechtbarkeit und der Aufrechenbarkeit nach § 770 BGB und die Einrede der
Vorausklage nach § 771 BGB verzichten wir. Der Verzicht auf die Einrede der Aufrechenbarkeit
gilt nicht für unbestrittene oder rechtskräftig festgestellte Gegenforderungen des
Mieters.</Text>
          </Klausel>
          <Klausel>
            <Text>Diese Bürgschaft unterliegt deutschem Recht und deutscher
Gerichtsbarkeit.</Text>
          </Klausel>
          <Klausel>
            <Text>Wir dürfen uns durch Hinterlegung von den Verpflichtungen aus dieser
Bürgschaft befreien, wenn verschiedene Personen Ansprüche aus dieser Bürgschaft
behaupten.</Text>
          </Klausel>
          <Klausel>
            <Text>Wir dürfen uns jederzeit durch Hinterlegung des Bürgschaftsbetrags zum
Zweck der Sicherheitsleistung von den Verpflichtungen aus dieser Bürgschaft befreien.</Text>
          </Klausel>
          <Klausel>
            <Text>Die Bürgschaft kann mit einer Frist von drei Monaten zum Ersten jeden
Monats gekündigt werden. Die bis zum Zeitpunkt des Wirksamwerdens der Kündigung
entstandenen Verbindlichkeiten bleiben durch die Bürgschaft gedeckt.</Text>
          </Klausel>
          <Klausel>
            <Text>Wir zahlen auf erste schriftliche Anforderung.</Text>
          </Klausel>
          <Klausel>
            <Text>Eine neue Freitextklausel 0 die vergeben wurde.</Text>
          </Klausel>
          <Klausel>
            <Text>Eine neue Freitextklausel 1 die vergeben wurde.</Text>
          </Klausel>
          <Klausel>
            <Text>Eine neue Freitextklausel 2 die vergeben wurde.</Text>
          </Klausel>
          <Klausel>
            <Text>Eine neue Freitextklausel 3 die vergeben wurde.</Text>
          </Klausel>
          <Klausel>
            <Text>Eine neue Freitextklausel 4 die vergeben wurde.</Text>
          </Klausel>
          <Klausel>
            <Text>Eine neue Freitextklausel 5 die vergeben wurde.</Text>
          </Klausel>
          <Klausel>
            <Text>Eine neue Freitextklausel 6 die vergeben wurde.</Text>
          </Klausel>
          <Klausel>
            <Text>Eine neue Freitextklausel 7 die vergeben wurde.</Text>
          </Klausel>
```

```
<Klausel>
           <Text>Eine neue Freitextklausel 8 die vergeben wurde.</Text>
          </Klausel>
          <Klausel>
           <Text>Eine neue Freitextklausel 9 die vergeben wurde.</Text>
          </Klausel>
          <Klausel>
           <Text>Eine neue Freitextklausel 10 die vergeben wurde.</Text>
          </Klausel>
        </KlauseIn>
        <Buergschaft>><Die MietkautionsBürgschaft als PDF im base64 codierten
Format></Buergschaft>
      </Vertrag>
    </ns3:gibVertragsdatenAntwort>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

## 8 Technische Änderungshistorie

Um eine Migration zu einer neuen Webservice Version zu erleichtern, kann ein Vergleich der Änderungen zwischen den Webservice Versionen, dem Ordner "change\_history" entnommen werden. Die hier aufgeführten Vergleiche werden inkrementell zwischen den jeweiligen Webservice Versionen gepflegt.

### 8.1 2023\_1

Folgend werden die zwischen der Version 2020\_1 und der Version 2023\_1 am Webservice vorgenommen Änderungen beschrieben..

- Funktion stelleAntrag: neuer anredeHerrFrauDiversTyp eingeführt
- Funktion stelleAntrag: neue Enumerationen für anredeTyp eingeführt
- Funktion pruefeBonitaet: neben "Herr" und "Frau" können auch "Divers" oder auch leer als Anrede übergeben werden.

Prof. Schumann GmbH Stand: 24.10.2023