

XML INTERFACE-MUTEREN

Contracten-mut

Inhoudsopgave

0	Bepalingen	3
1	Inleiding.....	4
2	Polis.....	5
2.1	Nieuwe polis en dekking(en)	5
2.2	Mutatie van een polis en dekking.....	5
2.3	E-ABS-polissen	5
2.4	Boeking automatisch rekenen met meegegeven pro-rata datums	5
2.5	Verwijderen van een dekking	7
3	Polis in de wacht	8
3.1	Mutaties in de wacht	8
3.2	Wachtmutatie op polis.....	8
3.3	Wachtmutatie op dekking.....	9
3.4	Wachtdekking verwijderen	10
3.5	Herstellen van wachtdekking	10
3.6	Automatisch salderen.....	11
3.7	Brieven aanmaken bij de slotacties	11
4	Toevoegen van een memo.....	12

0 Bepalingen

Gebruik

De XML-documentatie mag enkel en alleen gebruikt worden voor XML-entiteiten waar licenties voor zijn aangeschaft bij ANVA bv. De documentatie mag enkel en alleen door de licentiehouder van de XML-entiteiten beschikbaar worden gesteld aan een derde partij, mits deze derde partij uit naam van de licentiehouder XML-georiënteerde oplossingen bouwt. ANVA houdt de licentiehouder verantwoordelijk dat de XML-documentatie door de derde partij enkel en alleen voor de licentiehouder wordt aangewend en er geen reclame-uitingen mee worden verricht door de derde partij. ANVA behoudt zich het recht voor om bij overschrijding van deze gebruikvoorwaarden de XML-licentie per direct in te trekken.

Inzet ANVA XML-Interface

Met betrekking tot de ANVA XML-Interface is van belang te melden dat deze interface is afgestemd op de ANVA-programmatuur en ook louter functioneert in combinatie met deze software op het gebied van relatie-, polis- en dekkingsgegevens. Met behulp van de XML-Interface kunnen uw klanten en of Agenten via uw webapplicatie relatie- en polisgegevens uit de ANVA raadplegen en muteren.

De ANVA XML-Interface is nadrukkelijk bedoeld om de ANVA-gegevens te ontsluiten voor uw klanten. Indien de XML-Interface wordt aangewend voor andere doeleinden, zoals inzetten van andere applicaties voor de ANVA-gebruikers met mede tot doel om de ANVA-gebruikerslicentie terug te brengen, anderzijds indien het tot doel heeft de ANVA-applicatie te ontsluiten voor aangesloten Agenten en of anderen type gebruikers, dit om op die manier de ANVA-applicatie te hosten als zijnde een provider, dan geldt er voor het gebruik van de ANVA-applicatie een ander licentiemodel. U dient vooraf aan ANVA kenbaar te maken met welk doel u de XML-Interface gaat inzetten. Een aangepast ANVA-applicatie licentiemodel kan dan voor uw kantoor van toepassing zijn.

De ANVA XML-Interface, in de huidige versie, werkt alleen met gegevens die worden gebruikt en beheert binnen de isCOBOL-runtime en Ctree Fileserver.

Oneigenlijk gebruik

Indien ANVA constateert dat er oneigenlijk gebruik en of misbruik wordt/is gemaakt van de door haar aan licentiehouder verstrekte XML-Interface, de XML-entiteiten en of XML-documentatie, dan behoudt ANVA zich het recht voor om de XML-licentie per direct in te trekken en als nog de licentiekosten aan de licentiehouder door te belasten.

Disclaimer

Ondanks dat de XML-Interface, haar XML-entiteiten en bijbehorende XML-documentatie door ANVA uitvoerig zijn getest en gecontroleerd, kan ANVA niet uitsluiten dat er zich onvolkomenheden kunnen voordoen bij gebruik van de algehele XML-Interface. ANVA kan nimmer aansprakelijk gesteld worden, in enige vorm dan ook, voor mogelijke bedrijfsschade en/of verlies die de licentiehouder mogelijkerwijs ondervindt of ondervonden heeft door het gebruik van de XML-Interface.

1 Inleiding

Binnen de interface Contracten-mut zijn de volgende entiteiten beschikbaar:

- Pakketten
- Polissen en dekkingen
- Wachtpolissen en -dekkingen
- Memo

Met deze entiteiten kunnen de gegevens van een Contract worden gemuteerd.

De algemene werking van een request en een uitleg van de benamingen vindt u in het algemene XML Interface document:

XML INTERFACE View, Muteren & Tariferen - Een Inleiding tot de ANVA XML Interface module.

2 Polis

2.1 Nieuwe polis en dekking(en)

Zie hiervoor de informatie in
XML INTERFACE View, Muteren & Tarifieren - Een Inleiding tot de ANVA XML Interface module.

2.2 Mutatie van een polis en dekking

Zie hiervoor de informatie in
XML INTERFACE View, Muteren & Tarifieren - Een Inleiding tot de ANVA XML Interface module.

2.3 E-ABS-polissen

E-ABS-polissen kunnen zeer beperkt worden gemuteerd m.b.v. de XML-interface. Alleen e-ABS-polissen zonder wacht, en waarbij de wijzigingsreden wordt meegegeven in het XML-bericht, en waarbij bij de wijzigingsreden is aangegeven dat de mutatie niet naar e-ABS moet worden verzonden, kunnen worden gemuteerd. Het aanmaken van een wacht of het muteren van een wacht bij een e-ABS-polis is ook niet mogelijk. Dit is omdat bij mutaties van e-ABS-polissen veel interactie nodig is tussen de software en de gebruiker en de XML-interface hier niet geschikt voor is.

2.4 Boeking automatisch rekenen met meegegeven pro-rata datums

Er zijn twee standaard polislabels beschikbaar, die via een xml-polismutatiebericht gebruikt kunnen worden bij de berekening van restitutie en suppletie:.

14769 Premieberekening vanaf (xml)

14770 Premieberekening tot (xml)

Bij de automatische berekening van de eenmalige boeking, worden deze labels gebruikt in de plaats van de wijzigingsdatum (POLMUT-waarde) en de premievervaldatum (POLBES-restitutie en POLMUT-suppletie).

Deze twee nieuwe polislabels kunnen uitsluitend in de XML-interface worden toegepast.

De label-waarden worden in de polis opgeslagen.

Deze labels worden niet gebruikt in het automatisch rekenen in de scherm-versie van ANVA.

De twee labels worden automatisch leeggemaakt voordat een eventueel volgende xml-polismutatie wordt uitgevoerd.

De factuurlabels 93139 (Premieperiode vanaf) en 93158 (premieperiode tot en met) worden in de boeking ook gevuld met de aangeleverde waarden van de nieuwe polislabels.

Voorbeeld xml-bericht:

```
<RELATIES>
<RELATIE>
<PK>NAWBES_00000001</PK>
<UPDATE>
<CODES CONTROLEREN="Nee"/>
<VERPLICHTE_VELDEN CONTROLEREN="Nee"/>
<MACROS UITVOEREN="systeem" />
</UPDATE>
```

```

<POLISSEN><POLISSEN>
<POLIS>
<L NR="10001">B400</L>
<L NR="10004">00000001-4e</L>
<L NR="10007">12</L>
<L NR="10008">20080221</L>
<L NR="10009">12</L>
<L NR="10017">00001</L>
<L NR="10032">6642AH</L>
<L NR="10033">HTNY63</L>
<L NR="10034">2006</L>
<L NR="10035">19870601</L>
<L NR="10036">00001</L>
<L NR="10038">687</L>
<L NR="10042">2500000</L>
<L NR="10102">1</L>
<L NR="10112">2808</L>
<L NR="10141">02000</L>
<L NR="10142">02700</L>
<L NR="10177">5</L>
<L NR="10194">POLIS</L>
<L NR="10195">10</L>
<L NR="10218">Citroen</L>
<L NR="10219">Ax</L>
<L NR="10220">1.1 TGE INJ.</L>
<L NR="10241">5000</L>
<L NR="10242">10000</L>
<L NR="10243">500</L>
<L NR="14769">20210101</L>
<L NR="14770">20210701</L>
<UPDATE>
<CODES CONTROLLEREN="Nee"/>
<VERPLICHTE_VELDEN CONTROLLEREN="Nee"/>
<SLOTACTIES UITVOEREN="Systeem" />
</UPDATE>
<DEKKINGEN>
<DEKKING>
<L NR="99042">02010</L>
<L NR="10020">200</L>
<L NR="10058">-20</L>
</DEKKING>
<DEKKING>
<L NR="99042">02020</L>
<L NR="10020">200</L>
<L NR="10058">-20</L>
</DEKKING>
</DEKKINGEN>
</POLIS>
</POLISSEN>
</RELATIE>
</RELATIES>
</PARAM>
</FUNCTION>
</REQUEST>

```

2.5 Verwijderen van een dekking

Een dekking kunt u verwijderen door de actie “verwijderen” mee te geven aan de dekking.

```
<RELATIES>
  <RELATIE>
    <PK>...</PK>
    <L NR="...">...</L>
    ...
    <POLISSEN>
      <POLIS>
        <PK>...</PK>
        <L NR="...">...</L>
        <L NR="10010">20031231</L>
        ...
        <UPDATE>
          <SLOTACTIES UITVOEREN="systeem"/>
        </UPDATE>
      </POLIS>
    <DEKKINGEN>
      <DEKKING ACTIE="verwijderen">
        <PK>...</PK>
        <L NR="...">...</L>
        ...
      </DEKKING>
    </DEKKINGEN>
  </POLISSEN>
  ...
</RELATIE>
</RELATIES>
```

Bij verwijderen van een dekking is het belangrijk dat op polisniveau wordt aangegeven dat de slotacties worden uitgevoerd. Alleen dan wordt namelijk de bijhorende premieverrekening uitgevoerd.

Let op Bij bepaling van de periode waarover deze verrekening plaats zal vinden wordt uitgegaan van de wijzigingsdatum in de polis. Het is dus van belang dat deze wijzigingsdatum meegegeven wordt in het bericht (label 10010 in de polis).

3 Polis in de wacht

3.1 Mutaties in de wacht

Notitie Een niet-actieve collectiviteit kan ingeschoten worden in een polis in de wacht, daarbij worden ook kortingen toegepast.

3.2 Wachtmutatie op polis

Bij de <WACHTPOLIS> moet in het <PK> element de primary key van de wachtpolis meegegeven worden. Deze bestaat uit het relatiefolnummer van de betreffende polis met daarachter het volnummer van de wacht.

```
<RELATIES>
  <RELATIE>
    <PK>21000033</PK>
    <L NR="...">...</L>
    ...
    <WACHTPOLISSEN>
      <WACHTPOLIS>
        <PK>WACBES 210000330200102001001</PK>
        <L NR="...">...</L>
        ...
      </WACHTPOLIS>
    </WACHTPOLISSEN>
    ...
  </RELATIE>
</RELATIES>
```

Wordt een wachtvolnummer niet, leeg of nul meegegeven, dan wordt dit beschouwd als een nieuw aan te maken wacht. Op basis van het relatiefolnummer wordt in Anva de bestaande polis gezocht. Wordt deze gevonden, dan wordt een wachtsituatie aangemaakt bij deze bestaande polis. Is nog geen polis aanwezig met het betreffende relatiefolnummer, dan wordt een nieuwe polis in de wacht gemaakt.

```
<RELATIES>
  <RELATIE>
    <PK>21000033</PK>
    <L NR="...">...</L>
    ...
    <WACHTPOLISSEN>
      <WACHTPOLIS>
        <PK>WACBES 210000330200102001000</PK>
        <L NR="...">...</L>
        ...
      </WACHTPOLIS>
    </WACHTPOLISSEN>
    ...
  </RELATIE>
</RELATIES>
```

3.3 Wachtmutatatie op dekking

Bij de <WACHTDEKKING> moet in het <PK> element de primary key van de wachtdekking meegegeven worden. Deze bestaat uit het relatiefolnummer van de betreffende polis aangevuld met het wachtvolnummer en het folnummer van de dekking. Het wachtvolnummer moet gelijk zijn aan die op polisniveau.

```
<RELATIES>
  <RELATIE>
    <PK>21000033</PK>
    <L NR="...">...</L>
    ...
    <WACHTPOLISSEN>
      <WACHTPOLIS>
        <PK>WACBES 210000330200102001001</PK>
        <L NR="...">...</L>
        ...
      </WACHTPOLIS>
    <WACHTDEKKINGEN>
      <WACHTDEKKING>
        <PK>WACDEK 21000033020010200100000001</PK>
        <L NR="...">...</L>
        ...
      </WACHTDEKKING>
    </WACHTDEKKINGEN>
  </WACHTPOLISSEN>
  ...
</RELATIE>
</RELATIES>
```

Wordt een wachtvolnummer leeg, nul of niet meegegeven, dan wordt dit beschouwd als een nieuw aan te maken wacht. Op basis van de combinatie relatiefolnummer en folnummer dekking wordt in ANVA de bestaande dekking gezocht. Wordt deze gevonden, dan wordt een wachtsituatie aangemaakt bij deze bestaande dekking.

```
<RELATIES>
  <RELATIE>
    <PK>21000033</PK>
    <L NR="...">...</L>
    ...
    <WACHTPOLISSEN>
      <WACHTPOLIS>
        <PK>WACBES 210000330200102001000</PK>
        <L NR="...">...</L>
        ...
      </WACHTPOLIS>
    <WACHTDEKKINGEN>
      <WACHTDEKKING>
        <PK>WACDEK 21000033020010200100000001</PK>
        <L NR="...">...</L>
        ...
      </WACHTDEKKING>
    </WACHTDEKKINGEN>
  </WACHTPOLISSEN>
  ...
</RELATIE>
</RELATIES>
```

3.4 Wachtdekking verwijderen

In de wacht verwijderen van een dekking gebeurt op dezelfde wijze als mutatie van een dekking in de wacht. Een dekking kan verwijderd worden door WACHTDEKKING ACTIE = "verwijderen" toe te voegen aan het element <WACHTDEKKING>. E.e.a. als in onderstaand voorbeeld.

```
<RELATIES>
  <RELATIE>
    <PK>21000033</PK>
    <L NR="...">...</L>
    ...
    <WACHTPOLISSEN>
      <WACHTPOLIS>
        <PK>WACBES_210000330200102001000</PK>
        <L NR="...">...</L>
        ...
      </WACHTPOLIS>
      <WACHTDEKKINGEN>
        <WACHTDEKKING ACTIE="verwijderen">
          <PK>WACDEK_21000033020010200100000001</PK>
          <L NR="...">...</L>
          ...
        </WACHTDEKKING>
        ...
      </WACHTDEKKINGEN>
    </WACHTPOLISSEN>
    ...
  </RELATIE>
</RELATIES>
```

3.5 Herstellen van wachtdekking

Het herstellen van een verwijderde wachtdekking kan uitgevoerd worden door WACHTDEKKING ACTIE = "herstellen" toe te voegen aan het element <WACHTDEKKING>. E.e.a. als in onderstaand voorbeeld.

```
<RELATIES>
  <RELATIE>
    <PK>21000033</PK>
    <L NR="...">...</L>
    ...
    <WACHTPOLISSEN>
      <WACHTPOLIS>
        <PK>WACBES_210000330200102001000</PK>
        <L NR="...">...</L>
        ...
      </WACHTPOLIS>
      <WACHTDEKKINGEN>
        <WACHTDEKKING ACTIE="herstellen">
          <PK>WACDEK_21000033020010200100000001</PK>
          <L NR="...">...</L>
          ...
        </WACHTDEKKING>
        ...
      </WACHTDEKKINGEN>
    </WACHTPOLISSEN>
    ...
  </RELATIE>
</RELATIES>
```

3.6 Automatisch salderen

Via de XML-interface kunt u label **93185 Trigger automatisch salderen** toevoegen aan een polis. Hierdoor wordt in de slotacties via automatisch rekenen een eenmalige boeking aangemaakt met dit label in de factuur. Na de financiële verwerking kunt u salderen (via pad FDS), waarbij deze facturen automatisch geselecteerd worden.

```
<?xml version="1.0" encoding="ibm850"?>
  <REQUEST>
    <FUNCTION NAME="webmuteren.Update">
      <PARAM NAME="execute"/>
      <PARAM NAME="view">
        <POLISSEN>
          <POLIS>
            <PK>POLBES_000001490200102001</PK>
            <L NR="10010">20170115</L>
            <L NR="10017">00060</L>
            <L NR="10038">1625</L>
            <L NR="93185">"J"</L>
            <UPDATE>
              <CODES CONTROLLEREN="Nee"/>
              <VERPLICHTE_VELDEN CONTROLLEREN="Nee"/>
              <SLOTACTIES UITVOEREN="Systeem" />
            </UPDATE>
          </POLIS>
        </POLISSEN>
      </PARAM>
    </FUNCTION>
  </REQUEST>
```

3.7 Brieven aanmaken bij de slotacties

Bij het handmatig muteren van een polis is het mogelijk om bij de slotacties te kiezen voor de optie "Brieven aanmaken" en zelf een formulier te selecteren.

Om dit vanuit de XML te doen, kunt u na de tag <UPDATE> onder de tag <SLOTACTIES UITVOEREN="systeem"> de volgende tags gebruiken:

- <FORMULIER SOORT="F2" NR="00010" AFDRUKKEN="Ja"/>
Hiermee wordt het formulier klaargezet om op te bouwen via pad DO.
- <FORMULIER SOORT="F2" NR="00010" AFDRUKKEN="direct" RETURN-DOSSIERNR="Ja"/>
Hiermee wordt het formulier direct aangemaakt en in de response komt ook de dossiersleutel terug.

```
</DOSSIER><PK>DOSSIER_201706121145160000</PK></DOSSIER>
```

4 Toevoegen van een memo

Een memo kan toegevoegd worden aan een:

- Relatie
- Pakket
- Polis

Een voorbeeld van het toevoegen van een memo bij een relatie:

```
<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webmuteren.Update">
    <PARAM NAME="Execute"/>
    <PARAM NAME="view">
      <RELATIES>
        <RELATIE>
          <PK>NAWBES_00000001</PK>
          <L NR="2" ">Voorbeeldnaam</L>
          <MEMO>DIT IS EEN MEMO</MEMO>
        </RELATIE>
      </RELATIES>
    </PARAM>
  </FUNCTION>
</REQUEST>
```