

XML-Module Algemeen

ANVA Gebruikersdocumentatie

Datum: 26-9-2024

Versie: 1.2

Inhoudsopgave

1	Bepalingen/disclaimer	4
2	Inleiding XML-module	5
3	Aanpassingen	6
4	Werking in het kort	7
5	Inrichting XML-module op ANVA Hub	8
5.1	Organisatie en gebruikersaccount aanmaken	8
5.2	OpenID client aanmaken en configureren op ANVA Hub	8
5.3	Authenticatie token opvragen via OpenID Connect client credential flow	9
5.4	XML-bericht versturen via endpoint op ANVA Hub	10
6	Overzicht functionele entiteitgroepen	12
6.1	Entiteitgroep voor Webview	12
6.2	Entiteitgroep voor Webmuteren	12
6.3	Entiteitgroep voor Webtariferen	13
7	XML-bericht	14
7.1	<REQUEST>	14
7.2	<FUNCTION>	14
7.3	<PARAM>	14
8	Webview	17
8.1	Collecties	17
8.2	Entiteiten	17
8.3	Selectie <WHERE>	18
8.4	Hiërarchie entiteiten	21
8.5	Response	22
9	Webmuteren	24
9.1	Muteren DTD	24
9.2	Parameters	25
9.3	Entiteiten	25
9.4	Collecties	26

9.5	Update.....	26
9.6	Gebruik van ACTIE	27
9.7	Nieuwe Records	28
9.8	Execute.....	28
9.9	Result.....	28
10	Slotacties.....	31
10.1	Inleiding.....	31
10.2	Slotacties zelf activeren bij <SLOTACTIES UITVOEREN="Nee">.....	31
10.3	Tabel Standaard ANVA <SLOTACTIES UITVOEREN="Ja" of "Systeem"	33
11	XML-module voorbeelden.....	35
11.1	Mutaties in de Wacht.....	35
11.2	Verwijderen dekking	36
11.3	Mandaatgegevens (SEPA).....	37
11.4	Nieuwe relatie opvoeren.....	39
11.5	Verwijzing opgeven.....	41
11.6	Formulier genereren bij muteren of invoeren van een (wacht)polis	42
12	Foutcodes.....	44

1 Bepalingen/disclaimer

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 gebruiksvoorwaarden de XML-licentie per direct in te trekken.

Inzet ANVA XML-module

Met betrekking tot de XML-module 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-module kunnen jouw klanten en of agenten via jouw webapplicatie relatie- en polisgegevens uit ANVA raadplegen en muteren.

De XML-module is nadrukkelijk bedoeld om de ANVA-gegevens te ontsluiten voor jouw klanten en partners. Indien de XML-module 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. Je dient vooraf aan ANVA kenbaar te maken met welk doel je de XML-module gaat inzetten. Een aangepast ANVA-applicatie licentiemodel kan dan voor jouw kantoor van toepassing zijn.

De XML-module, 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-module, de XML-entiteiten en of XML-documentatie, dan behoudt ANVA zich het recht voor om de XML-licentie per direct in te trekken en alsnog de licentiekosten aan de licentiehouder door te belasten.

Disclaimer

Ondanks dat de XML-module, 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-module. 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.

© 2024 ANVA bv
Uitgegeven in eigen beheer
www.anva.nl

2 Inleiding XML-module

De XML-module is een belangrijk onderdeel van de ANVA 4/5 applicatie. Het wordt in veel uiteenlopende situaties gebruikt door kantoren, partners en andere derde partijen om buiten ANVA om ontwikkelde toepassingen gebruik te laten maken van data en business logica in ANVA 4/5. In veel gevallen worden deze applicaties uitgevoerd op een andere server dan de ANVA 4/5-server.

De XML-module schiet de berichten in via ANVA Hub via een beveiligd endpoint. Deze verbinding maakt gebruik van het TLS-protocol voor de encryptie van berichten, waardoor privacy en integriteit van het berichtenverkeer altijd gewaarborgd is.

Op ANVA Hub wordt een telling bijgehouden van de aangeroepen functies en entiteiten in de XML-berichten. Er wordt geen telling of andere vorm van opslag bijgehouden over de labels en labelwaarden in de XML-berichten. In het applicatielandschap van ANVA vindt ook geen opslag plaats van de aangeleverde XML-berichten en/of antwoorden.

3 Aanpassingen

Datum	Aanpassing	Versie
06-09-2024	Toegevoegd: Opgeven van een verwijzing	1.1
18-09-2024	Onderdeel Slotacties toegevoegd	1.2

4 Werking in het kort

Korte beschrijving van de werking:

1. Aanroep via endpoint via ANVA Hub.
2. Validatie van authenticatie (jwt) op basis van OAuth 2.0 protocol + OpenID Connect layer.
3. Vluchtig bericht op RabbitMQ-server
4. ANVA 4/5 haalt bericht zelf op via uitgaande verbinding (listener) voor verwerking.

5 Inrichting XML-module op ANVA Hub

5.1 Organisatie en gebruikersaccount aanmaken.

Er zijn twee domeinen op ANVA Hub:

- Productie: <https://hub.anva.io>
- Acceptatie (test): <https://hub.anva.cloud>

Deze actie moet door een medewerker van ANVA worden uitgevoerd

1. Controleer of de organisatie al aanwezig is op ANVA Hub.
2. Maak eventueel de organisatie aan.
3. Maak een gebruiker aan. Ken de rollen Basic, Beheerder en Pilot toe.
4. Instrueer de beheerder van de organisatie om via het 'wachtwoord vergeten'-proces een nieuw wachtwoord aan te maken voor het account en daarmee te activeren.

5.2 OpenID client aanmaken en configureren op ANVA Hub



Ten behoeve van authenticatie moet er een OpenID client worden aangemaakt. Deze actie kan door een medewerker van Customer Support worden uitgevoerd zodra zij de aanvraag en toestemming hebben gekregen van de beheerder van de organisatie.

Zodra de ANVA-medewerker toestemming heeft, zal hij/zij een gebruiker en OpenID aanmaken op ANVA Hub. De beheerder van de organisatie ontvangt vier gegevens die de externe partij nodig heeft:

- Tenantcode/organisatiecode
- OpenID Client ID
- OpenID Client Secret*
- Domein/omgeving


* Het secret is niet zichtbaar voor een ANVA-medewerker, deze moet de beheerder zelf vernieuwen vanwege veiligheidsredenen. Het secret kan daarna ook op ieder moment worden vernieuwd.

Klantmap

 Instellingen  Actieve sessies

OpenID Client ID
88356d37-5a08-4832-b595-fda475670a5d

OpenID Client Secret
zNBusMKAXByjnWsyogfeslgPRGlzd

 Vernieuwen


```
JdLCJvbkJlaGFsZk9mVXNlcm5hbWUwOiJzdGVwaGFuYiIsIm0ySWQiOiI5NzEzOTQ2My0xNjI4LTRlZjItODQ4OS0xZmRlOGI2YzQ1MDkiLCJvbkJlaGFsZk9mQW52YVZzZXJuYW1lIjoiU1RFUEhBTkIiLCJvcmdhbm16YXRpb25uYW1lIjoiYW52YWRldmVsb3AiLCJvcmdhbm16YXRpb24iOiI3ZTZiYjE2MC05MQ5LTQwOTMtYmM1MC05Njk5ZDQ0NmU3NzQiLCJleHAiOjE2MDE5Njc3MDQsIm1hdCI6MTYwMTkzMTcwNCwianRpIjoiMTFlZTU5ODctMDU2YS00ZjJmLTg0N2EtMzhiYTQyMGVlMzJlIn0.qJTnF6ZB7zqje9I_S2JoqaHShza5OndKCE_Blhm-KKQ",
```

```
    "token_type": "Bearer",
```

```
    "expires_in": "3600"
```

```
}
```

5.4 XML-bericht versturen via endpoint op ANVA Hub

Het XML Interface-bericht kan als POST-request via het `/backoffice/request` endpoint worden verstuurd. In de header van het bericht moet het jwt worden opgenomen.

Onderstaande request is een voorbeeld van een XML-bericht dat via het endpoint op ANVA Hub verstuurd kan worden.

1. POST `/backoffice/request` HTTP/1.1
2. Host: `api.anva.cloud`
3. Content-Type: `application/xml`
4. Authorization: Bearer

```
eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJvcmdhbm16YXRpb25jb2RlIjoiYW52YWRldmVsb3AiLCJjbGllbnRpZCI6ImE0YWI5MGxLTM3MzYtNDUxMS1hNTY0LWI0ZDg4MWQwZmIwOSIsIm1zcyI6IkFOVKEiLCJhY2NvdW50dHlwZSI6Imln5c3RlbnIsImFudmF1c2VybWVtZSI6ImlNURVBIQU5CIiwiz3JvdXBzIjpbIjEwMCJdLCJvbkJlaGFsZk9mVXNlcm5hbWUwOiJzdGVwaGFuYiIsIm0ySWQiOiI5NzEzOTQ2My0xNjI4LTRlZjItODQ4OS0xZmRlOGI2YzQ1MDkiLCJvbkJlaGFsZk9mQW52YVZzZXJuYW1lIjoiU1RFUEhBTkIiLCJvcmdhbm16YXRpb25uYW1lIjoiYW52YWRldmVsb3AiLCJvcmdhbm16YXRpb24iOiI3ZTZiYjE2MC05MQ5LTQwOTMtYmM1MC05Njk5ZDQ0NmU3NzQiLCJleHAiOjE2MDE5Njc3MDQsIm1hdCI6MTYwMTkzMTcwNCwianRpIjoiMTFlZTU5ODctMDU2YS00ZjJmLTg0N2EtMzhiYTQyMGVlMzJlIn0.qJTnF6ZB7zqje9I_S2JoqaHShza5OndKCE_Blhm-KKQ
```

5. <REQUEST>
 <FUNCTION NAME="webview.select">
 <PARAM NAME="select">
 <RELATIES>
 <RELATIE>
 <PK/>
 <L NR="*" />
 <MEMO/>
 </RELATIE>
 <WHERE>
 <PK EQ="NAWBES_00000001" />
 </WHERE>
 </RELATIES>
 </PARAM>
 </FUNCTION>
</REQUEST>

Regel 1 beschrijft het endpoint waar de POST-request met het XML-bericht naar verstuurd kan worden.

Regel 2 beschrijft het (acceptatie)domein van ANVA Hub waar de request naar verstuurd kan worden.

Regel 3 beschrijft een key in de header van het bericht die het content-type definieert van de response.

Regel 4 beschrijft een key in de header van het bericht waarmee de authenticatie wordt geregeld. De key 'Authorization' bevat als value het token-type 'Bearer' met daarna een spatie en vervolgens het eerder verkregen access_token.

Regel 5 beschrijft de body van de request, waarin het XML-bericht opgenomen kan worden.

6 Overzicht functionele entiteitgroepen

Binnen de XML-module onderscheiden we functionele entiteitgroepen. De entiteitgroepen zijn logisch opgebouwd uit gerelateerde functies. Entiteitgroepen overlappen deels en vullen elkaar aan. Afhankelijk van de toepassing kan er een keus uit de volgende functionele entiteitgroepen gemaakt worden.

In dit document worden voorbeelden gebruikt gebaseerd entiteitgroepen voor Webview. De opbouw van de XML-definities voor Webmuteren zijn identiek.

6.1 Entiteitgroep voor Webview

Groep	Entiteiten	Extra index mogelijk
Relatie-view	Relatie Relatie-info	ja
Contracten-view	Pakketten Polissen Dekkingen Pool-verdeling Assuradeuren-verdeling Wacht polis Wacht dekking	ja ja ja nee nee ja ja
Dossier-view	Dossier PDF's	nee nee
Agenda/WKL-view	Agenda Werklijst	nee nee
Contact-view	Contact-administratie	nee
Factuur-view	Factuur Facspec Betalingen	ja nee ja
Schade-view	Schade Schadepolis Schadedekking Schadebetrokkene	ja ja ja nee
XML-formulier-Output	Online gegenereerd formulier in XML	nee

Een toelichting op het gebruik van 'Extra index' staat in hoofdstuk [Index IND](#).

6.2 Entiteitgroep voor Webmuteren

Groep	Entiteiten
Relatie-mut	Relatie
Contracten-mut	Pakketten Polissen Dekkingen Wacht polis Wacht dekking
Agenda/WKL-mut	Agenda Werklijst
Contact-mut	Contact-administratie
Schade-mut	Schade gegevens algemeen

	Schade relatie Schadepolis Schade dekking Vluchtige betrokkene Koppelen vaste betrokkene Schadememo Schadeoorzaak Schadereserve Koppeling extern document
Schade-boeking-mut	Schadeboeking Schade uitkering in de wacht
Dienstverband-mut	Dienstverband

6.3 Entiteitgroep voor Webtariferen

Groep	Entiteiten
Tariferen	Pakket Polis Dekking

7 XML-bericht

7.1 <REQUEST>

Het root-element voor een verzoek in een XML-bericht is de <REQUEST>.

Voorbeeld request voor het opvragen van gegevens (Webview):

```
<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webview.select">
    <PARAM NAME="select">
      <RELATIES>
        <RELATIE>
          <PK/>
          <L NR="*" />
        </RELATIE>
      </RELATIES>
    </PARAM>
  </FUNCTION>
</REQUEST>
```

7.2 <FUNCTION>

Voor het opvragen van gegevens (Webview) bevat het XML-bericht het element <FUNCTION> een attribuut NAME met de waarde "webview.select".

```
<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webview.select">
    <PARAM NAME="select">
      <RELATIES>
        <RELATIE>
          <PK/>
          <L NR="*" />
        </RELATIE>
      </RELATIES>
    </PARAM>
  </FUNCTION>
</REQUEST>
```

7.3 <PARAM>

Voor het opvragen van gegevens (Webview) bevat het XML-bericht het element <PARAM NAME> een attribuut "select".

```
<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webview.select">
    <PARAM NAME="select">
      <RELATIES>
        <RELATIE>
          <PK/>
          <L NR="*" />
        </RELATIE>
      </RELATIES>
    </PARAM>
```

```
</FUNCTION>
</REQUEST>
```

Binnen het element `<FUNCTION NAME="webview.select">` zijn de volgende parameters optioneel.

```
<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webview.select">
    <PARAM NAME="stats"/>
    <PARAM NAME="display"/>
    <PARAM NAME="beknopt"/>
    <PARAM NAME="oms"/>
    <PARAM NAME="select">
      <RELATIES>
        <RELATIE>
          <PK/>
          <L NR="*" />
        </RELATIE>
      </RELATIES>
    </PARAM>
  </FUNCTION>
</REQUEST>
```

- **<PARAM NAME="stats"/>**

Optioneel. Indien `<PARAM NAME="stats"/>` aanwezig is worden er enkele statistieken zoals `<RESPONSE_TIME>` van de query teruggegeven.

- **<PARAM NAME="display"/>**

Optioneel. Indien `<PARAM NAME="display"/>` aanwezig is zal naast de waarde de geformatteerde waarde (displaywaarde), zoals in ANVA 4/5 pad **BLL** (Beheer - Labels en coderingen - Labels) staat, als attribuut in de teruggegeven labels worden opgenomen.

- **<PARAM NAME="beknopt"/>**

Optioneel. Indien `<PARAM NAME="beknopt"/>` aanwezig is zal de **Omschrijving beknopt**, zoals in ANVA 4/5 pad **BLL** (Beheer - Labels en coderingen - Labels) staat, als attribuut in de teruggegeven labels worden opgenomen.

- **<PARAM NAME="oms"/>**

Optioneel. Indien `<PARAM NAME="oms"/>` aanwezig is zal de **Omschrijving**, zoals in ANVA 4/5 pad **BLL** (Beheer - Labels en coderingen - Labels) staat, als attribuut in de teruggegeven labels worden opgenomen.

Hieronder een voorbeeld response van de attributen "display", "beknopt" en "oms" en een voorbeeldscherm in ANVA 4/5 pad **BLL**.

Label

Help

Label

Omschrijving

Omschrijving beknopt

Code Ja Nee

Accept/display wijze

Lengte

Betekenis

Valuta/euro afh. ? Ja Nee

Accepteren

<L NR="29" OMS="Geboortedatum" BEKNOPT="Geb.dat." DISPLAY="12-10-1970">19701012</L>

8 Webview

Binnen het element `<PARAM NAME="select">` wordt de Webview-opdracht opgegeven. Deze entiteiten kunnen los of in een hiërarchie worden opgevraagd.

8.1 Collecties

Met een collectie-element (`<RELATIES>`, `<PAKKETTEN>`, `<POLISSEN>`, enz.) wordt aangegeven uit welke tabel er iets teruggegeven moet worden.

```
<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webview.select">
    <PARAM NAME="select">
      <RELATIES>
        <RELATIE>
          <PK/>
          <L NR="*" />
        </RELATIE>
      </RELATIES>
    </PARAM>
  </FUNCTION>
</REQUEST>
```

8.2 Entiteiten

Met een entiteit-element (`<RELATIE>`, `<PAKKET>`, `<POLIS>`, enz.) wordt aangegeven wat er uit elke rij van die tabel teruggegeven moet worden.

```
<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webview.select">
    <PARAM NAME="select">
      <RELATIES>
        <RELATIE>
          <PK/>
          <L NR="*" />
        </RELATIE>
      </RELATIES>
    </PARAM>
  </FUNCTION>
</REQUEST>
```

In bovenstaand voorbeeld wordt de ANVA 4/5-entiteit `<RELATIE>` gebruikt. Dezelfde syntax wordt gebruikt voor de overige entiteiten. De entiteit is verplicht, de inhoud is optioneel.

8.2.1 Sleutel <PK>

Met `<PK/>` wordt gespecificeerd dat de primary key van het record moet worden teruggegeven. Dit veld is nodig wanneer deze specifieke relatie opnieuw opgehaald moet worden.

8.2.2 Label <L>

Met <L NR="..." /> kan een label worden gespecificeerd dat moet worden teruggegeven. Het label wordt ook teruggegeven wanneer het een lege waarde heeft. Je kan meerdere labels '<L NR="..." />' onder elkaar opgeven.

Met <L NR="*" /> kan worden gespecificeerd dat alle gevulde labels moeten worden teruggegeven. Een veld wordt, ook wanneer het met meerdere labels op te halen is, slechts 1 keer teruggegeven.

8.2.3 Index <IND>

Met de optie <IND NAME="..." /> kan in bepaalde bestanden een indexveld worden gespecificeerd dat moet worden teruggegeven. Het veld wordt ook teruggegeven wanneer het een lege waarde heeft.

Met <IND NAME="*" /> kan worden gespecificeerd dat alle gevulde indexvelden moeten worden teruggegeven.

Het zoekbestand met de extra index(en) kan met behulp van een ANVAINI-bestand en via pad **IIRDO** worden opgebouwd.

8.3 Selectie <WHERE>

Met de optie <WHERE> element kan aangegeven worden welke records er geselecteerd moeten worden.

Het <WHERE> element kan meerdere criteria bevatten. De criteria zijn eenvoudig van opzet en moeten allemaal TRUE opleveren voor de selectie van een record (boolse en operator).

Indien het eerste label van de WHERE-clausule een bestaande index van het bestand betreft (bijvoorbeeld agent in het polisbestand) zal de XML-module deze index gebruiken. Hierdoor kan het resultaat aanzienlijk sneller aangeleverd worden. Het resultaat zal op de volgorde van deze index binnenkomen.

Indien het eerste label van de WHERE-clausule een alternatieve extra index van het bestand betreft zal de XML-module deze index gebruiken. Hierdoor kan het resultaat aanzienlijk sneller aangeleverd worden. Het resultaat zal dan echter op de volgorde van deze index binnenkomen.

In een tabel in [hoofdstuk 5.1](#) is aangegeven voor welke labels een extra index mogelijk is.

Indien het eerste label van de WHERE-clausule geen index van het bestand is, dan kan de selectie langer duren.

8.3.1 Sleutel <PK>, Label <L>, Index <IND> en operators

Er kan geselecteerd worden op de primary key (<PK EQ="..." />) de labels (<L NR="..." EQ="..." />) en een extra indexveld (<IND NAME="..." EQ="..." />).

```
<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webview.select">
    <PARAM NAME="select">
      <RELATIES>
        <RELATIE>
          <PK/>
          <L NR="2" />
```

```

    <POLISSEN>
      <POLIS>
        <PK/>
        <L NR="1"/>
        <L NR="10000"/>
        <L NR="10004"/>
      </POLIS>
    </POLISSEN>
  </RELATIE>
  <WHERE>
    <L NR="10027" EQ="123"/>
  </WHERE>
</RELATIES>
</PARAM>
</FUNCTION>
</REQUEST>

```

In bovenstaand voorbeeld worden één relatielabel en drie polislabele opgevraagd van alle polissen die in label **10027 Agent** de waarde **123** hebben.

```

<RELATIES>
  <RELATIE>
    <PK/>
    <L NR="2"/>
    <POLISSEN>
      <POLIS>
        <PK/>
        <L NR="1"/>
        <L NR="10000"/>
        <L NR="10004"/>
      </POLIS>
    </POLISSEN>
  </RELATIE>
  <WHERE>
    <IND NAME=ZOEK-10017 = EQ="1"/>
  </WHERE>
</RELATIES>
</PARAM>
</FUNCTION>
</REQUEST>

```

In dit voorbeeld worden één relatielabel en drie polislabele opgevraagd van alle polissen die in extra indexlabel **10017 Wijzigingsreden** de waarde **1** hebben.

Het zoekbestand met de extra index(en) kan met behulp van een ANVAINI-bestand en via pad **IIRDO** worden opgebouwd.

8.3.2 Vergelijkingen en operators

Bij de selectie-criteria op labels onder de `WHERE`-clausule kunnen de volgende vergelijkingen opgegeven worden:

vergelijking	Operator(s)	XML
Gelijk aan	$a = b$	<code><L NR="..." EQ="b"></code>
niet gelijk aan	$a \neq b$	<code><L NR="..." NE="b"></code>
kleiner dan	$a < b$	<code><L NR="..." LT="b"></code>

vergelijking	Operator(s)	XML
groter dan	$a > b$	<code><L NR="..." GT="b"></code>
kleiner dan of gelijk aan	$a \leq b$	<code><L NR="..." LE="b"></code>
groter dan of gelijk aan	$a \geq b$	<code><L NR="..." GE="b"></code>
Bereik	$b \leq a \leq c$	<code><L NR="..." GE="b" LE="c"></code>

vergelijking	Operator(s)	XML
Gelijk aan	label = waarde	<code><L NR="..." EQ="waarde"></code>
niet gelijk aan	label \neq waarde	<code><L NR="..." NE="waarde"></code>
kleiner dan	label < waarde	<code><L NR="..." LT="waarde"></code>
groter dan	label > waarde	<code><L NR="..." GT="waarde"></code>
kleiner dan of gelijk aan	label \leq waarde	<code><L NR="..." LE="waarde"></code>
groter dan of gelijk aan	label \geq waarde	<code><L NR="..." GE="waarde"></code>
Bereik	label = waarde	<code><L NR="..." EQ="waarde"></code>

Voor een niet inclusief bereik (waarde < label < waarde) kan ook `<L NR="..." GT="b" LT="c">` gebruikt worden. Ook (waarde \leq label < waarde) en (waarde < label \leq waarde) kunnen op deze wijze aangegeven worden. Wanneer de vergelijking `<L NR="..." GT="b" LT="c">` niet werkt, kan deze als volgt genoteerd worden:

```
<L NR="..." GT="b">
<L NR="..." LT="c">
```

Alle vergelijkingen zijn hoofdletterongevoelig (case-insensitive).

De XML-module kan in ieder geval 5 criteria per collectie aan (dit kunnen er meer zijn). Wanneer het maximum aantal criteria overschreden is wordt er een foutmelding teruggegeven.

De vergelijkingen worden in het ANVA-systeem door dezelfde routine uitgevoerd als in het selectiesysteem. Dit betekent onder andere dat er in de waarde wildcards gebruikt kunnen worden:

Wildcard	Beschrijving
*	0, 1 of meer willekeurige karakters
?	1 willekeurig karakter

8.3.3 Beperking TOP

De resultaatset kan beperkt worden in het aantal op te leveren entiteiten met de optie (`<WHERE TOP="11"/>`). In dit voorbeeld worden er maximaal 11 entiteiten teruggegeven.

```
<RELATIES>
  <POLISSEN>
    <POLIS>
      <PK/>
      <L NR="1"/>
      <L NR="10000"/>
      <L NR="10004"/>
    </POLIS>
  </POLISSEN>
  <WHERE TOP="11">
    <L NR="10027" EQ="00123"/>
  </WHERE>
```

```

</RELATIES>
  </PARAM>
</FUNCTION>
</REQUEST>

```

8.3.4 Startpunt in combinatie met TOP

```

<WHERE TOP="11">
  <L NR="10027" EQ="123"/>
  <PK GT="POLBES_00000456020500105001"/>
</WHERE>
</RELATIES>
</PARAM>
</FUNCTION>
</REQUEST>

```

Indien de vorige bevraging middels een TOP-opdracht een beperkte resultaatset heeft opgeleverd, dan kan met een regel

```
<PK GT="POLBES_000004560500105001"/>
```

een startpunt worden opgegeven op de primary key binnen de reeks van de eerste sleutel (wijzigingsreden = 123). Hierbij wordt direct gestart binnen de geselecteerde key in de eerste regel (wijzigingsreden in dit voorbeeld) op het record met de poliskey 000000020500105001 en niet met de kleinste poliskey. Het startpunt voor de tweede serie is hier het laatste polis-keynummer; die key moet door de aanvrager worden meegegeven in de <PK GT

Agentkey	Poliskey
123	000000050200102001
123	000000050200302003
123	000000050300102001
123	000000080200102001
123	000000080200202002
123	000000080300102001
123	000001290100101001
123	000001290200102001
123	000001290200202002
123	000001290800108001
123	000004560200102001

TOP = 11 ,

123	000004560200102001
123	000004560200402004
123	000004880100101001
123	000004880200102001

enz

8.4 Hiërarchie entiteiten

Entiteiten kunnen in de XML in een hiërarchie geplaatst worden. Hiervoor wordt naast de labels van een entiteit een collectie element geplaatst waar de onderliggende entiteiten in geplaatst kunnen worden:

```

<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webview.select">

```

```

<PARAM NAME="select">
  <RELATIES>
    <RELATIE>
      <PK/>
      <L NR="*" />
      <POLISSEN>
        <POLIS>
          <PK/>
          <L NR="*" />
        </POLIS>
      </POLISSEN>
    </RELATIE>
  </RELATIES>
</PARAM>
</FUNCTION>
</REQUEST>

```

Iedere entiteit kan op deze manier in principe in iedere andere entiteit genest worden.

Wanneer aan het XML-bericht een hiërarchie van entiteiten wordt opgevraagd zullen sommige combinaties echter geen geneste entiteiten opleveren.

In de entiteit kunnen andere collectie-elementen, al dan niet met <WHERE> elementen, worden genest. Hierbij wordt rekening gehouden met de impliciete relatie tussen de geneste entiteit en zijn parent.

```

<RELATIES>
  <RELATIE>
    <PK/>
    <L NR="*" />
    <POLISSEN>
      <POLIS>
        <PK/>
        <L NR="*" />
      </POLIS>
    </POLISSEN>
  </RELATIE>
  <WHERE>
    <L NR="2" EQ="Jansen" />
  </WHERE>
</RELATIES>

```

8.5 Response

Het antwoord op de eenvoudige relatieselectie ziet er ongeveer als volgt uit:

```

<RESPONSE>
  <RESULT NAME="webview.select" CODE="0">
    <RELATIES>
      <RELATIE>
        <PK>...</PK>
        <L NR="1">...</L>
        <L NR="2">...</L>
        <L NR="3">...</L>
        <L NR="4">...</L>
        ...
      </RELATIE>
    </RELATIES>
  </RESULT>
</RESPONSE>

```

```
</RESULT>  
</RESPONSE>
```

De volgorde waarop de labels worden teruggegeven is niet gedefinieerd.

De volgorde waarop de entiteiten in de collecties worden teruggegeven is ook niet gedefinieerd.

De volgorde waarop geneste collecties worden teruggegeven is hetzelfde als waarop deze werden aangevraagd.

Als in de REQUEST om een geneste collectie is gevraagd maar er zijn geen geneste items gevonden, dan wordt dit aangegeven met een lege geneste collectie:

```
<RESPONSE>  
  <RESULT NAME="webview.select" CODE="0">  
    <RELATIES>  
      <RELATIE>  
        <PK>...</PK>  
        <L NR="...">...</L>  
        ...  
        <POLISSEN/>  
      </RELATIE>  
    </RELATIES>  
  </RESULT>  
</RESPONSE>
```

9 Webmuteren

In de XML-module wordt voor het doorvoeren van een mutatie de functie 'webmuteren.update' gebruikt.

Een eenvoudige relatiemutatie ziet er als volgt uit:

```
<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webmuteren.update">
    <PARAM NAME="view">
      <RELATIES>
        <RELATIE>
          <PK/>
          <L NR="...">...</L>
          .
          .
          .
        </RELATIE>
      </RELATIES>
    </PARAM>
  </FUNCTION>
</REQUEST>
```

9.1 Muteren DTD

De Data Type Definition (DTD) voor dit bericht is als volgt:

```
<!ELEMENT REQUEST (FUNCTION)>
<!ELEMENT FUNCTION (PARAM)+>
<!ATTLIST FUNCTION (NAME (webmuteren.update) #REQUIRED|TIMEOUT (UTC)|VALIDATE (true|false))>
<!ELEMENT PARAM (RELATIES | PAKKETTEN | POLISSEN | DEKKINGEN
| WACHTPOLISSEN | WACHTDEKKINGEN | SCHADES
| CONTACTEN)+>
<!ATTLIST PARAM NAME (verbose | debug | execute | view | login) #REQUIRED>
<!-- View -->
<!ELEMENT RELATIES (RELATIE)+>
<!ELEMENT RELATIE (PK?, L*, (PAKKETTEN | POLISSEN | WACHTPOLISSEN
| CONTACTEN)*, UPDATE?)>
<!ELEMENT PAKKETTEN (PAKKET+)>
<!ELEMENT PAKKET (PK?, L*, (POLISSEN | WACHTPOLISSEN)*, UPDATE?)>
<!ELEMENT POLISSEN (POLIS+)>
<!ELEMENT POLIS (PK?, L*, (DEKKINGEN | WACHTPOLISSEN | SCHADES| CONTACTEN)*,
UPDATE?)>
<!ELEMENT DEKKINGEN (DEKKING+)>
<!ELEMENT DEKKING (PK?, L*, UPDATE?)>
<!ATTLIST DEKKING ACTIE (opvoeren | wijzigen | verwijderen | identificatie)
#IMPLIED>
<!ELEMENT WACHTPOLISSEN (WACHTPOLIS+)>
<!ELEMENT WACHTPOLIS (PK?, L*, WACHTDEKKINGEN*, UPDATE?)>
<!ELEMENT WACHTDEKKINGEN (WACHTDEKKING+)>
<!ELEMENT WACHTDEKKING (PK?, L*, UPDATE?)>
<!ELEMENT SCHADES (SCHADE+)>
<!ELEMENT SCHADE (PK?, L*, UPDATE?)>
<!ELEMENT CONTACTEN (CONTACT+)>
<!ELEMENT CONTACT (PK?, L*)*, UPDATE?)>
<!-- PK en labels -->
<!ELEMENT PK (#PCDATA)>
<!ELEMENT L (#PCDATA)>
<!ATTLIST L NR WAARDE CDATA #REQUIRED>
```



```

<!-- Per entiteit de ADI 2 opties -->
<!ELEMENT UPDATE (DEFAULTS?, MACROS?, MACROS-UITSLUITEN-IN-EXTERNE-ACCEPTATIE?,
SLOTACTIES?, VERPLICHTE_VELDEN?, CODES?)>

<!ELEMENT DEFAULTS EMPTY>
<!ATTLIST DEFAULTS UITVOEREN (nee|systeem) 'systeem'>

<!ELEMENT MACROS EMPTY>
<!ATTLIST MACROS UITVOEREN (nee|systeem) 'systeem'>

<!ELEMENT MACROS-UITSLUITEN-IN-EXTERNE-ACCEPTATIE EMPTY>
<!ATTLIST MACROS-UITSLUITEN-IN-EXTERNE-ACCEPTATIE UITVOEREN (ja|systeem) 'systeem'>

<!ELEMENT SLOTACTIES (ADN | FORMULIER)*>
<!ATTLIST SLOTACTIES UITVOEREN (nee|systeem) 'systeem'>

<!ELEMENT VERPLICHTE_VELDEN EMPTY>
<!ATTLIST VERPLICHTE_VELDEN CONTROLEREN (ja|nee|systeem) 'systeem'>

<!ELEMENT CODES EMPTY>
<!ATTLIST CODES CONTROLEREN (nee|systeem) 'systeem'>

<!ELEMENT ADN EMPTY>
<!ATTLIST ADN VIEW          CDATA          #REQUIRED
             VERSIE         CDATA          #REQUIRED
             UITVOEREN      (ja|nee|systeem) 'ja'>

<!ELEMENT FORMULIER EMPTY>
<!ATTLIST FORMULIER SOORT    CDATA          #REQUIRED
             NR              CDATA          #REQUIRED
             AFDrukken      (ja|nee|systeem) 'ja'>

```

Notitie: de acties “wijzigen” en “identificatie” zijn ‘reserved words’ en hebben (nog) geen sturende functie. Derhalve is het niet toegestaan om deze acties te gebruiken in een XML-string!

9.2 Parameters

Naam	Beschrijving
verbose	Optioneel. Indien aanwezig wordt voor elke entiteit de uitgevoerde acties teruggekoppeld.
debug	Optioneel. Indien aanwezig wordt voor elke entiteit de geschreven labels teruggekoppeld.
execute	Optioneel. Indien aanwezig worden de mutaties direct door ADI 2 verwerkt. Het resultaat van de ADI 2 verwerking wordt dan aan het eind van het result element geplaatst. De resulterende records kunnen daarna met WebView opgehaald worden.
view	Verplicht. In dit element wordt de mutatieview meegegeven.
login	Optioneel. Voer de mutatie uit als de opgegeven gebruiker.

9.3 Entiteiten

In het entiteitelement worden de wijzigingen doorgegeven:

```

<RELATIE>
  <PK>...</PK>
  <L NR="...">...</L>
  ...
</RELATIE>

```

Met PK wordt de primary key van het record meegegeven zoals deze bij een Webview-bericht is aangeleverd. Wanneer dit veld ontbreekt worden de primary key-gegevens uit de labels gehaald. Wanneer de entiteit genest is kunnen deze gegevens ook uit de parent gehaald worden.

Belangrijk: met het element <PK> wordt aangegeven of het een bestaande of nieuwe entiteit betreft.

- Als de <PK> in een entiteit ontbreekt zal deze worden opgevoerd (als nieuw record).
- Als de <PK> aanwezig is betreft het een mutatie op een bestaande entiteit.
- Als de <PK> aanwezig is en de entiteit wordt niet gevonden, dan kunnen zich afhankelijk van het soort entiteit twee situaties voordoen:
- Bij de soorten Relatie, Polis, Dekking, Wachtpolis of Wachtdekking zal de entiteit worden opgevoerd als nieuw record, respectievelijk in het bestand NAWBES, POLBES, DEKKING, WACBES of WACDEK.

Bij alle andere soorten wordt een foutmelding gegenereerd.

Alleen de te muteren labels dienen te worden meegegeven. Van de meegegeven labels zullen alleen de labels die verschillen met de waarden in ANVA opgenomen worden in het resultaat.

Wanneer de primary key niet overeenkomt met de corresponderende labels in de view dan zal het XML-bericht een fout genereren voor die entiteit. Het bericht zal dan niet verwerkt worden en in de response zal een foutmelding in de teruggekoppelde entiteit gezet worden.

9.4 Collecties

In de entiteit kunnen collecties worden genest.

```
<RELATIES>
  <RELATIE>
    <PK>...</PK>
    <L NR="...">...</L>
    ...
    <POLISSEN>
      <POLIS>
        <PK>...</PK>
        <L NR="...">...</L>
        ...
      </POLIS>
    <DEKKINGEN>
      <DEKKING ACTIE="verwijderen">
        <PK>...</PK>
        <L NR="...">...</L>
        ...
      </DEKKING>
    </DEKKINGEN>
  </POLISSEN>
</RELATIE>
</RELATIES>
```

Wanneer een entiteit genest is in een entiteit waar deze niet direct toe behoort zal het XML-bericht een fout genereren voor die entiteit. Het bericht zal dan niet verwerkt worden en in de response zal een foutmelding in de teruggekoppelde entiteit gezet worden.

9.5 Update

Met dit element kunnen een aantal opties per entiteit aangepast worden.

De volgende opties zijn beschikbaar:

Element	Attribuut	Waarden	Opmerking
DEFAULTS	UITVOEREN	Nee, systeem	Of de default waarden moeten worden ingevuld
MACROS	UITVOEREN	Nee, systeem	Of de macro's moeten worden uitgevoerd
MACROS-UITSLUITEN-IN-EXTERNE-ACCEPTATIE	UITVOEREN	Ja, systeem	Of de macro's in externe acceptatie moeten worden uitgesloten
SLOTACTIES	UITVOEREN	Nee, systeem	Of de default slotacties moeten worden uitgevoerd
VERPLICHTE_VELDEN	CONTROLLEREN	ja, nee, systeem	Of er gecontroleerd moet worden dat de verplichte velden zijn ingevuld
CODES	CONTROLLEREN	Nee, systeem	Of er gecontroleerd moet worden dat de gewijzigde codevelden een geldige waarde hebben
CODEFILTER	CONTROLLEREN	Nee, systeem	Of er gecontroleerd moet worden dat de gewijzigde codevelden een waarde hebben die wordt toegestaan door het AFD-codefilter voor uniforme polisschermen (volmacht).

9.5.1 ADN View

In het element <Slotacties> kunnen ook nog ADN-views en formulieren opgegeven worden:

```
<SLOTACTIES>
  <ADN VIEW="..." VERSIE="..." UITVOEREN="..." />
  ...
  <FORMULIER SOORT="..." NR="..." AFDRUKKEN="..." />
  ...
</SLOTACTIES>
```

Hiermee kunnen specifieke ADN-berichten en formulieren worden toegevoegd of onderdrukt.

In het ADN-element zijn de VIEW- en VERSIE-attributen verplicht. Het attribuut UITVOEREN kan één van de volgende waarden bevatten: "ja", "nee" of "systeem". De defaultwaarde is "ja".

In het FORMULIER-element zijn de SOORT- en NR-attributen verplicht. Het attribuut AFDRUKKEN kan één van de volgende waarden bevatten: "ja", "nee" of "systeem". De defaultwaarde is "ja".

De volgende tabel geeft aan bij welke entiteiten de slotacties ADN en FORMULIER kunnen worden toegepast:

Element	Toegestaan bij entiteiten
ADN	POLIS en WACHTPOLIS
FORMULIER	RELATIE, POLIS en WACHTPOLIS

9.6 Gebruik van ACTIE

Bij een entiteit kan een ACTIE worden opgegeven die aangeeft wat met de entiteit moet gebeuren. Op deze manier kan de standaardwerking van de programmatuur worden bijgestuurd.

De syntax luidt: <ENTITEITNAAM ACTIE="gewenste actie">

Hierbij kan de gewenste actie zijn: "opvoeren" of "verwijderen".

De actie "verwijderen" is alleen beschikbaar voor de entiteit (WACHT) DEKKING en maakt het mogelijk een bestaande dekking te verwijderen.

De actie "opvoeren" is beschikbaar voor de entiteiten RELATIE, (PAKKET/WACHT) POLIS en (WACHT) DEKKING. Hiermee kan worden gestuurd dat bij een opgegeven PK die geen geldige entiteit oplevert een nieuwe entiteit wordt opgevoerd. Hierbij wordt voor het toekennen van een nieuwe PK de bestaande methodiek van de programmatuur gehanteerd. Zonder de actie "opvoeren" zou in dit geval een foutmelding worden gegenereerd.

De acties "wijzigen" en "identificatie" zijn 'reserved words' en hebben (nog) geen sturende functie. Derhalve is het niet toegestaan om deze acties te gebruiken in een XML-string!

9.7 Nieuwe Records

Als Webmuteren het laatste deel van een primary key niet kan vaststellen (b.v. volgnummer van een polis) of het record in ANVA niet aanwezig is gaat de Webmuteren er van uit dat het om een nieuw record gaat.

Bij een nieuw contract is de maatschappij leidend bij de bepaling of het een polis- of servicecontract betreft; een servicemaatschappij leidt dus automatisch tot een servicecontract.

Foutmeldingen

Als Webmuteren het eerste deel van een primary key niet kan vaststellen (b.v. relatienummer van een polis) zal de Webmuteren een fout genereren voor die entiteit. Het bericht zal dan niet verwerkt worden en in de response zal een foutmelding in de entiteit gezet worden.

Ook bij polisgegevens in een servicecontract of bij servicegegevens in een poliscontract zal de response een foutmelding in de entiteit bevatten.

9.8 Execute

Wanneer de parameter "execute" aanwezig is worden de wijzigingen meteen door de XML-module doorgevoerd. Wanneer hier een fout optreedt wordt deze in het EXECUTE-element van de uitvoer teruggegeven. Hierbij worden zo mogelijk ook de entiteit en het label aangeduid waar de fout optrad.

Tijdens het uitvoeren van de wijzigingen wordt er geen lijst gegenereerd.

9.9 Result

In het resultaat wordt in de XML-module bij "Transactie ID" aangegeven waaronder de wijzigingen zijn weggeschreven. Ook wordt de aangeleverde view zonder labels teruggekoppeld. Waar bekend zijn de primaire sleutels aangegeven. Als er voor de entiteit gewijzigde labels zijn aangeleverd dan wordt ook een transactievolumnummer teruggekoppeld.

Als de wijzigingen meteen doorgevoerd worden wordt er ook een EXECUTE-element teruggekoppeld.

Het RESULT-element zal in de meeste gevallen de CODE "0" aangeven. Dit betekent echter alleen dat alles goed is gegaan totdat de view verwerkt werd. Om te controleren of de hele verwerking gelukt is zal ook gecontroleerd moeten worden of er niet ergens een ERROR-element is teruggegeven.

Als er een fout is opgetreden of als de wijzigingen meteen worden doorgevoerd zal de transactie automatisch uit het systeem verwijderd worden.

9.9.1 DTD Result

De DTD voor Result is als volgt:

```
<!ELEMENT RESPONSE (RESULT)>
<!ELEMENT RESULT (CREATING_TRANSACTION, TRANSACTION_ID,
  (RELATIES | PAKKETTEN | POLISSEN | DEKKINGEN
   | WACHTPOLISSEN | WACHTDEKKINGEN | SCHADES | CONTACTEN)*,
  EXECUTE?, DELETING_TRANSACTION?)>
<!ELEMENT CREATING_TRANSACTION EMPTY> <!-- Indien verbose -->
<!ELEMENT TRANSACTION_ID (#PCDATA)>
<!-- View -->
<!ELEMENT RELATIES (RELATIE+)>
<!ELEMENT RELATIE (PK?, L*, (ERROR | ((TRANSACTION_VOLGNR, PK?)?,
  (PAKKETTEN | POLISSEN | WACHTPOLISSEN | CONTACTEN)*,
  UPDATE?)))>
<!ELEMENT PAKKETTEN (PAKKET+)>
<!ELEMENT PAKKET (PK?, L*, (ERROR | ((TRANSACTION_VOLGNR, PK?)?,
  (POLISSEN | WACHTPOLISSEN)*, UPDATE?)))>
<!ELEMENT POLISSEN (POLIS+)>
<!ELEMENT POLIS (PK?, L*, (ERROR | ((TRANSACTION_VOLGNR, PK?)?,
  (DEKKINGEN | WACHTPOLISSEN | SCHADES | CONTACTEN)*,
  UPDATE?)))>
<!ELEMENT DEKKINGEN (DEKKING+)>
<!ELEMENT DEKKING (PK?, L*, (ERROR | ((TRANSACTION_VOLGNR, PK?)?,
  UPDATE?)))>
<!ELEMENT WACHTPOLISSEN (WACHTPOLIS+)>
<!ELEMENT WACHTPOLIS (PK?, L*, (ERROR | ((TRANSACTION_VOLGNR, PK?)?,
  WACHTDEKKINGEN*, UPDATE?)))>
<!ELEMENT WACHTDEKKINGEN (WACHTDEKKING+)>
<!ELEMENT WACHTDEKKING (PK?, L*, (ERROR | ((TRANSACTION_VOLGNR, PK?)?,
  UPDATE?)))>
<!ELEMENT SCHADES (SCHADE+)>
<!ELEMENT SCHADE (PK?, L*, (ERROR | ((TRANSACTION_VOLGNR, PK?)?,
  UPDATE?)))>
<!ELEMENT CONTACTEN (CONTACT+)>
<!ELEMENT CONTACT (PK?, L*, (ERROR | ((TRANSACTION_VOLGNR, PK?)?,
  UPDATE?)))>
<!-- PK en labels -->
<!ELEMENT PK (#PCDATA)>
<!ELEMENT L (#PCDATA)> <!-- Indien debug -->
<!ATTLIST L NR CDATA #REQUIRED>
<!-- Per entiteit de ADI 2 opties -->
<!ELEMENT UPDATE (DEFAULTS?, MACROS?, MACROS-UITSLUITEN-IN-EXTERNE-ACCEPTATIE?,
  SLOTACTIES?, VERPLICHTE_VELDEN?, CODES?)> <!-- Indien debug -->
<!ELEMENT DEFAULTS EMPTY>
<!ATTLIST DEFAULTS UITVOEREN (nee|systeem) #REQUIRED>
<!ELEMENT MACROS EMPTY>
<!ATTLIST MACROS UITVOEREN (nee|systeem) #REQUIRED>
<!ELEMENT MACROS-UITSLUITEN-IN-EXTERNE-ACCEPTATIE EMPTY>
<!ATTLIST MACROS-UITSLUITEN-IN-EXTERNE-ACCEPTATIE UITVOEREN (ja|systeem) #REQUIRED>
<!ELEMENT SLOTACTIES (ADN | FORMULIER)*>
<!ATTLIST SLOTACTIES UITVOEREN (nee|systeem) #REQUIRED>
<!ELEMENT VERPLICHTE_VELDEN EMPTY>
<!ATTLIST VERPLICHTE_VELDEN CONTROLEREN (ja|nee|systeem) #REQUIRED>
<!ELEMENT CODES EMPTY>
```

```

<!ATTLIST CODES CONTROLEREN (nee|systeem) #REQUIRED>
<!ELEMENT ADN EMPTY>
<!ATTLIST ADN VIEW          CDATA          #REQUIRED
             VERSIE         CDATA          #REQUIRED
             UITVOEREN      (ja|nee|systeem) #REQUIRED>
<!ELEMENT FORMULIER EMPTY>
<!ATTLIST FORMULIER SOORT    CDATA          #REQUIRED
             NR              CDATA          #REQUIRED
             AFDrukken      (ja|nee|systeem) #REQUIRED>
<!-- Error -->
<!ELEMENT ERROR (DESCRIPTION, CODE LOCATION, TRANSACTION VOLGnr?, L?)>
<!ATTLIST ERROR CODE CDATA #REQUIRED>
<!ELEMENT EXECUTE (RELATIE | PAKKET | POLIS | DEKKING
                  | WACHTPOLIS | WACHTDEKKING | SCHADE | CONTACTEN)*>
<!-- Terugkoppeling van PK -->
<!ELEMENT DELETING_TRANSACTION EMPTY> <!-- Indien verbose -->

```

10 Slotacties

10.1 Inleiding

Slotacties zijn (deels) stuurbaar vanuit het XML-request door de juiste attributen met een specifieke waarde mee te geven. Voor de slotacties is `<SLOTACTIES UITVOEREN="systeem" />` de default.

In de [tabel Standaard ANVA indien "slotacties uitvoeren" = Ja of Systeem](#) staan de slotacties genoemd die ANVA zelf aanstuurt.

Hierna staan de slotacties beschreven die een kantoor zelf kan activeren via het xml-bericht, indien `<SLOTACTIES UITVOEREN="Nee">`.

Per slotactie worden de attributen met hun mogelijke waarden aangegeven. Daarnaast wordt vermeld op welke entiteiten ze van toepassing zijn.

10.2 Slotacties zelf activeren bij `<SLOTACTIES UITVOEREN="Nee">`

10.2.1 `<SLOTACTIES>`

- Uitvoeren = nee / systeem
- In RELATIE, PAKKET, POLIS, WACHTPOLIS, SCHADE

10.2.2 `<ADN>`

- View = (5 pos.)
- Versie = (3 pos.)
- Uitvoeren = ja / nee / systeem
- In PAKKET, POLIS, WACHTPOLIS

10.2.3 `<EXTERN-TARIFEREN>`

- Uitvoeren = ja / nee / systeem
- In POLIS, WACHTPOLIS

10.2.4 `<FORMULIER>`

- Soort = (5 pos.)
- Nr = (5 pos.)
- Afdrukken = ja / direct / nee / systeem
- Return-dossiernr = ja
- In RELATIE, PAKKET, POLIS, WACHTPOLIS, SCHADE

10.2.5 `<NAW-SCHADE>`

- Uitvoeren = ja / nee / systeem
- In RELATIE
VERHUISBERICHT
- Verhuisdatum = (8 pos.)

- Uitvoeren = ja / nee / systeem
- In RELATIE

10.2.6 <BOEKING>

Uitvoeren is niet stuurbaar, maar de stuurgegevens worden toegepast bij automatisch rekenen indien deze slotactie wordt uitgevoerd

- In-excasso = "Nee" (*1)
- Datum = (8 pos.) "EEJJMMDD" (*2)
- FACTUURDATUM = (8 pos.) "EEJJMMDD" (*3)
- EXTERN_FACNR = "<Tekst>" (20 posities)
- NOTA_TEKST_1 = "<Tekst>" (70 posities)
- NOTA_TEKST_2 = "<Tekst>" (70 posities)
- NOTA_TEKST_3 = "<Tekst>" (70 posities)
- NOTA_TEKST_4 = "<Tekst>" (70 posities)
- NOTA_TEKST_5 = "<Tekst>" (70 posities)
- In PAKKET, POLIS

(*1) deze tag uitsluitend te gebruiken om de in- of excasso NIET aan te laten maken

(*2) naar Boekdatum in factuur

(*3) naar Factuurdatum in factuur

10.2.7 <FISH-NABEVAGING AANMAKEN>

B79244

- BEVRAGINGSID = (Numeriek , 17 pos.)
- BEVRAGINGSDATUM = (8 pos.) "DDMMEEJJ"
- BEVRAGINGSTIJD = (8 pos.) "UUMM0000"
- BEVRAGINGSSOORT = Alfa-numeriek, keuze uit vaste codes:
- "V" = Verzekeringnemer
- "B" = Bestuurder van Verzekeringnemer
- "T" = Tegenpartij
- "BT" = Bestuurder van Tegenpartij

Voorbeeld:

```
<REQUEST>
<FUNCTION NAME="webmuteren.update">
<PARAM NAME="execute" />
<PARAM NAME="view">
<RELATIES>
  <RELATIE>
    <POLISSEN>
      <POLIS>
        <PK>POLBES_000000160200102001</PK>
        <L NR="10017">00003</L>
      <UPDATE>
```



```

<CODES CONTROLEREN="Nee"/>
  <SLOTACTIES>
    <FISH-NABEVAGING AANMAKEN = "ja"
      BEVRAGINGSID="13588"
      BEVRAGINGSDATUM="09062020"
      BEVRAGINGSTIJD="13220000"
      BEVRAGINGSSOORT="V" />
    </SLOTACTIES>
    <VERPLICHTE_VELDEN CONTROLEREN="nee" />
  </UPDATE>
</POLIS>
</POLISSEN>
</RELATIE>
</RELATIES>
</PARAM>
</FUNCTION>
</REQUEST>

```

Dit voorbeeld is puur voor deze slotactie. Uiteraard kunnen er ook andere slotacties toegevoegd worden. Eventueel in combinatie met mutatievelden voor de polis.

10.2.8 <AAN_AFMELDEN> / <AANMELDEN> / <AFMELDEN>

Tbv RDW

- Uitvoeren = systeem / nee
- In POLIS, WACHTPOLIS

Opmerking: plaats deze slotactie altijd als laatste. Als de polis niet definitief gemaakt kan worden, doordat bijvoorbeeld het extern tarifieren niet lukt, dan wordt de XML afgekeurd en wordt er ook geen aanmelding verzonden. Pas als de polis definitief is, wordt de aanmelding van het kenteken verzonden.

10.3 Tabel Standaard ANVA <SLOTACTIES UITVOEREN="Ja" of "Systeem"

Nivo	Slotactie	Provinciaal	Volmacht
Pakket	Polisvolgblad		X
Pakket	Pakketformulier		X
Polis	Extern tarifieren		X
Polis	Boeking – Automatisch rekenen / Restitutie berekenen		X
Polis	Polisblad		X
Polis	Verzekeringsbewijzen		X
Polis	Nota direct afdrukken	X	X
Polis	Assuradeuren verdeling		X

Polis	Roydata		X
Polis	Maatschappij (ADN) view opgeven	X	X
Polis	Boeking PMI	X	
Polis	FISH-NABEVAGING AANMAKEN		X
Polis	Aan- en afmelden RDW (*)		X

(*) Deze slotactie wordt als laatste uitgevoerd. Als de polis niet definitief gemaakt kan worden, doordat bijvoorbeeld het extern tarifieren niet lukt, dan wordt de XML afgekeurd en wordt er ook geen aanmelding verzonden. Pas als de polis definitief is, wordt de aanmelding van het kenteken verzonden.

11 XML-module voorbeelden

11.1 Mutaties in de Wacht

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

11.1.1 Wachtmutatie op bestaande polis

Bij de `WACHTPOLIS` moet in het `PK`-element de primary key van de wachtpolis meegegeven worden. Deze bestaat uit het relatiefolnummer van de desbetreffende polis met daarachter het volgnummer van de wacht. Wordt een wacht-volgnummer 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>
```

11.1.2 Mutatie van bestaande dekking

Bij de `WACHTDEKKING` moet in het `PK`-element de primary key van de wachtdekking meegegeven worden. Deze bestaat uit het relatiefolnummer van de desbetreffende polis aangevuld met het wachtvolnummer en het volgnummer van de dekking. Het wachtvolnummer moet gelijk zijn aan die op polisniveau. Wordt een wachtvolnummer leeg, nul of niet meegegeven dan wordt dit beschouwd als een nieuw aan te maken wacht.

Op basis van de combinatie relatie-volgnummer en volgnummer 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>

```

11.2 Verwijderen dekking

11.2.1 Verwijderen Dekking

Alleen in het geval van een dekking is het mogelijk om deze te verwijderen. Dit is mogelijk 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>
        <DEKKINGEN>
          <DEKKING ACTIE="verwijderen">
            <PK>...</PK>
            <L NR="...">...</L>
            ...
          </DEKKING>
          ...
        </DEKKINGEN>
        ...
      </POLIS>
    </POLISSEN>
    ...
  </RELATIE>
</RELATIES>

```

Bij het 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).

11.2.2 Dekking verwijderen in de Wacht

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 "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>
```

11.3 Mandaatgegevens (SEPA)

Een mandaat-request kan niet genest worden binnen een relatie- of polis-request. Ze kunnen wel achter elkaar als twee aparte requests in één XML. In het geval van een nieuwe relatie is de volgorde: eerst een request voor relatie en daarna een request voor het mandaat. In deze volgorde worden **beide requests** verwerkt, maar er wordt slechts **één response** gegeven.

Om toch voor beide requests een response te krijgen, moet je één request per XML aanmaken. Dus in het geval van een nieuwe relatie: eerst een XML met een request voor de relatie en daarna een XML met een request voor het mandaat. Zo krijgt elke XML-request een aparte response.

11.3.1 Mandaatgegevens opvragen

```
<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webview.select">
    <PARAM NAME="oms"/>
    <PARAM NAME="display"/>
    <PARAM NAME="select">
      <MANDATEN>
        <MANDAAT>
          <L NR="99318"/>
          <L NR="99319"/>
          <L NR="99320"/>
          <L NR="99321"/>
          <L NR="99324"/>
          <L NR="99325"/>
          <L NR="99330"/>
        </MANDAAT>
      </MANDATEN>
    </PARAM>
  </FUNCTION>
</REQUEST>
```

```

        <WHERE>
          <PK EQ="MANDAAT_00010NL02INGB0000186030"/>
        </WHERE>
      </MANDATEN>
    </PARAM>
  </FUNCTION>
</REQUEST>

```

11.3.2 Mandaatgegevens opvragen zonder kantoorcode (geen concern of concern met één boekhouding)

In dit geval gebruik je kantoorcode '00000'.

```

<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webview.select">
    <PARAM NAME="oms"/>
    <PARAM NAME="display"/>
    <PARAM NAME="select">
      <MANDATEN>
        <MANDAAT>
          <L NR="99318"/>
          <L NR="99319"/>
          <L NR="99320"/>
          <L NR="99321"/>
          <L NR="99324"/>
          <L NR="99325"/>
          <L NR="99330"/>
        </MANDAAT>
      <WHERE>
        <PK EQ="MANDAAT_00000NL02INGB0000186030"/>
      </WHERE>
    </MANDATEN>
  </PARAM>
</FUNCTION>
</REQUEST>

```

11.3.3 Mandaatgegevens muteren

Bij het muteren van mandaatgegevens dient de primary key (kantoorcode en IBAN) te worden opgegeven. Label 99321 (laatst gebruikt) kan niet worden gemuteerd.

```

<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webmuteren.update">
    <PARAM NAME="execute"/>
    <PARAM NAME="view">
      <MANDATEN>
        <MANDAAT>
          <PK>MANDAAT_0000010NL02INGB0000186030</PK>
          <L NR="99318">20130524</L>
          <L NR="99319">20140524</L>
          <L NR="99320">RCUR</L>
          <L NR="99324"/>Janssen</L>
          <L NR="99325"/>Postweg</L>
          <L NR="99330"/>Kijkduin</L>
        </MANDAAT>
      </MANDATEN>
    </PARAM>
  </FUNCTION>
</REQUEST>

```

```

    </MANDATEN>
  </PARAM>
</FUNCTION>
</REQUEST>

```

11.3.4 Mandaatgegevens muteren zonder kantoorcode (geen concern of concern met één boekhouding)

In dit geval gebruik je kantoorcode '00000'.

```

<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webmuteren.update">
    <PARAM NAME="execute"/>
    <PARAM NAME="view">
      <MANDATEN>
        <MANDAAT>
          <PK>MANDAAT_00000NL02INGB0000186030</PK>
          <L NR="99318">20130524</L>
          <L NR="99319">20140524</L>
          <L NR="99320">RCUR</L>
        </MANDAAT>
      </MANDATEN>
    </PARAM>
  </FUNCTION>
</REQUEST>

```

11.4 Nieuwe relatie opvoeren

ANVA maakt een relatie aan indien er geen relatienummer wordt meegegeven. Label **40 Soort relatie** is verplicht.

```

<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webmuteren.update">
    <PARAM NAME="execute"/>
    <PARAM NAME="view">
      <RELATIES>
        <RELATIE>
          <L NR="40">1</L> | Soort relatie
          <L NR="27">2</L> | Wijzigingsreden relatie
          <L NR="2">Jansen</L> | Naam relatie
          <L NR="3">J.J.</L> | voorletters relatie
          <L NR="58">20130729</L> Wijzigingsdatum
        <UPDATE>
        </UPDATE>
      </RELATIE>
    </RELATIES>
  </PARAM>
</FUNCTION>
</REQUEST>

```

11.4.1 Object opvoeren bij bestaande relatie

```

<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webmuteren.update">
    <PARAM NAME="execute"/>

```

```

<PARAM NAME="view">
  <RELATIES>
    <RELATIE>
      <PK>NAWBES_00000001</PK> | Id van de relatie
      <OBJECTEN>
        <OBJECT>
          <L NR="51000">MA</L> | Objectsoort
          <L NR="51001">Object Machine via XML</L>
          <L NR="51004">1</L>
          <L NR="51005">7</L>
          <L NR="51006">J</L>
          <L NR="51007">Samsung</L>
          <L NR="51008">468546</L>
          <L NR="51009">2014</L>
          <L NR="51010">15000</L>
          <L NR="51011">N</L>
          <L NR="51012">J</L>
          <L NR="51013">D</L>
          <L NR="51014">J</L>
          <L NR="51015">20000</L>
          <L NR="51016">50000</L>
        </OBJECT>
      </OBJECTEN>
    </RELATIE>
  </RELATIES>
</PARAM>

```

11.4.2 Bestand object bij een relatie muteren

```

<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webmuteren.update">
    <PARAM NAME="execute"/>
    <PARAM NAME="view">
      <RELATIES>
        <RELATIE>
          <PK>NAWBES_00000001</PK>
          <OBJECTEN>
            <OBJECT>
              <PK>OBJECT_000000012b6f8a1e-a17f-4860-9e2c-28ffae2ca850</PK>
              <L NR="51001">Object Machine via XML Mutatie</L>
              <L NR="51004">2</L>
              <L NR="51005">5</L>
              <L NR="51006">N</L>
              <L NR="51011">J</L>
              <L NR="51012">J</L>
              <L NR="51013">W</L>
              <L NR="51014">J</L>
            </OBJECT>
          </OBJECTEN>
        </RELATIE>
      </RELATIES>
    </PARAM>

```


11.4.3 Compliancy-check uitvoeren

De Compliancy-check kan worden uitgevoerd bij het inschieten van een XML. Voorwaarde hiervoor is, dat de volgende opties in pad **BYSS** op **Ja** moeten staan:

- Compliancy Check.
- Automatische bevraging Compliancy Check.

Op niveau <RELATIE> moet de volgende tag aanwezig zijn:

```
<SLOTACTIES UITVOEREN="System" />
```

11.5 Verwijzing opgeven

Het is mogelijk om via de XML-module een verwijzing op te geven. In de request geef je eerst de relatie en eventueel de polis aan waaruit de verwijzing opgegeven moet worden. En vervolgens geef je in het collectie-element <Verwijzingen> de gegevens van de verwijzing in, dus naar welk relatienummer en welke soort verwijzing (label **99094 Soort verwijzing**).

Optioneel kan de soort relatiecode doorgegeven worden door de labels **97002 Verwijzing relatiecode naar** en label **97031 Verwijzing relatiecode van** toe te voegen in de request. Bij een 'betaling polis door' zullen de rekeninggegevens nog handmatig toegevoegd moeten worden. Er kunnen meerdere verwijzingen binnen één relatie tegelijk ingeschoten worden. Het is niet mogelijk om via de XML-module een verwijzing te muteren of te verwijderen.

11.5.1 Voorbeeld verwijzing 'betaling polis door'

Hiermee wordt in polis 2001 van relatie 1 een verwijzing (polis wordt betaald door) opgenomen naar relatie 2.

```
<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webmuteren.Update">
    <PARAM NAME="execute"/>
    <PARAM NAME="view">
      <RELATIES>
        <RELATIE>
          <PK>NAWBES_00000001</PK>
          <UPDATE>
            <CODES CONTROLLEREN="Nee"/>
            <VERPLICHTE_VELDEN CONTROLLEREN="Nee"/>
            <MACROS UITVOEREN="systeem" />
            <MACROS-UITSLUITEN-IN-EXTERNE-ACCEPTATIE UITVOEREN="systeem" />
          </UPDATE>
        <POLISSEN>
          <POLIS>
            <PK>POLBES_000000010200102001</PK>
            <L NR="10041">34368</L>
            <UPDATE>
              <CODES CONTROLLEREN="Nee"/>
              <VERPLICHTE_VELDEN CONTROLLEREN="Nee"/>
              <SLOTACTIES UITVOEREN="System" />
            </UPDATE>
          </POLIS>
        </POLISSEN>
      </RELATIES>
    </PARAM>
  </FUNCTION>
</REQUEST>
```

```

<VERWIJZINGEN>
  <VERWIJZING>
    <L NR="1">2</L>
    <L NR="99094">2</L>
    <UPDATE>
      <CODES CONTROLEREN="nee" />
      <DEFAULTS UITVOEREN="systeem" />
      <MACROS UITVOEREN="systeem" />
      <MACROS-UITSLUITEN-IN-EXTERNE-ACCEPTATIE UITVOEREN="systeem" />
      <SLOTACTIES UITVOEREN="nee" />
      <VERPLICHTE_VELDEN CONTROLEREN="nee" />
    </UPDATE>
  </VERWIJZING>
</VERWIJZINGEN>
</POLIS>
</POLISSEN>
</RELATIE>
</RELATIES>
</PARAM>
</FUNCTION>
</REQUEST>

```

11.5.2 Voorbeeld verwijzing tussen twee relaties opgeven

Hiermee laat je relatie 2 naar relatie 1 verwijzen in een werkgever (code 70) en werknemer (code 80) relatie

```

<REQUEST>
  <FUNCTION NAME="webmuteren.Update">
    <PARAM NAME="execute"/>
    <PARAM NAME="view">
      <RELATIES>
        <RELATIE>
          <PK>NAWBES_00000001</PK>
          <VERWIJZINGEN>
            <VERWIJZING>
              <L NR="1">2</L>
              <L NR="99094">1</L>
              <L NR="97002">70</L>
              <L NR="97031">80</L>
            </VERWIJZING>
          </VERWIJZINGEN>
        </RELATIE>
      </RELATIES>
    </PARAM>
  </FUNCTION>
</REQUEST>

```

11.6 Formulier gegeneneren bij muteren of invoeren van een (wacht)polis

Dit voorbeeld is van het opgeven van een formulier in de slotacties bij het toevoegen of muteren van een polis (in de wacht).

```

<UPDATE>
  <SLOTACTIES UITVOEREN="Nee">

```

```
<FORMULIER SOORT="AB001" NR="BB001" AFDRUKKEN="DIRECT" RETURN-DOSSIERNR="JA"/>
</SLOTACTIES>
<VERPLICHTE_VELDEN CONTROLEREN="Nee"/>
<DEFAULTS UITVOEREN="Nee"/>
<CODES CONTROLEREN="Nee"/>
<MACROS UITVOEREN="Nee"/>
</UPDATE>
```

12 Foutcodes

Foutmelding	Code	Omschrijving
Algemene fouten		
88 ADXLINK-GEEN-ANVA	90000	Het bestand DATBES ontbreekt
88 ADXLINK-ONBEKENDE-FUNCTIE	90001	De uit te voeren functie is onbekend
88 ADXLINK-ILLEGAL-CALLER	90002	Het verwerkingsprogramma wordt onjuist aangeroepen
Transactie-structuur fouten		
88 ADXLINK-TS-ALGEMEEN	90010	Er is een fout in de transactiestructuur ontdekt
88 ADXLINK-TS-LOS-BERICHT	90011	De transactie bevat een of meerdere niet gekoppelde berichten
88 ADXLINK-TS-POLBES-WRITE-FOUT	90012	Er is een fout in de transactiestructuur ontdekt
88 ADXLINK-TS-POLBES-REWRITE-FOUT	90013	Er is een fout in de transactiestructuur ontdekt
88 ADXLINK-TS-WACBES-WRITE-FOUT	90014	De transactie tracht een record in wacbes te schrijven met een volgnr > 999
Fouten in gegevensstructuur		
88 ADXLINK-GEGEVENS-GETAL-FOUT	90030	Structuur van een getal is fout
88 ADXLINK-GEGEVENS-DATUM-FOUT	90031	Datum moet ingevuld zijn als JJJJMMDD
88 ADXLINK-GEGEVENS-SWITCH-FOUT	90032	Een Ja/Nee waarde mag alleen J, N of spatie bevatten
88 ADXLINK-GEGEVENS-TIJD-FOUT	90033	Tijd moet ingevuld zijn als HHMM
Transaction-management fouten		
88 ADXLINK-TM-ALGEMEEN	90040	Er is een fout in het transactionmanagement-systeem opgetreden
88 ADXLINK-TM-START-FAILED	90041	Het starten van de transactie is mislukt
88 ADXLINK-TM-COMMIT-FAILED	90042	Het doorvoeren van de transactie is mislukt
88 ADXLINK-TM-ROLLBACK-FAILED	90043	Het terugdraaien van de transactie is mislukt
I-O fouten		
88 ADXLINK-IO-ALGEMEEN	90050	Er is een algemene I-O fout opgetreden
88 ADXLINK-IO-LOCKTABLE	90051	De 'locktable' is te klein voor deze transactie
Fout in GenerateID		
88 ADXLINK-GENERATE-ID-MISLUKT	90100	Het aanmaken van een transactie-id is mislukt
Algemene fouten		
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-ID-NOT-FOUND	90200	Onbekende transactie-id
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-KANTOORCODE-FOUT	90201	Kantoorcode fout

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-NO-PARM	90202	Transactie bevat geen berichten
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-NO-TOP	90203	Er is geen top-level bericht
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-STATUS-FOUT	90204	Transactie heeft verkeerde status
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-BEHANDEL	90205	Transactie is in behandeling
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-DEK-LEVEL-FOUT	90206	Dekkingbericht op verkeerde niveau aangeleverd
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-NAW-LEVEL-FOUT	90207	Relatiebericht op verkeerde niveau aangeleverd
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-PAK-LEVEL-FOUT	90208	Pakketbericht op verkeerde niveau aangeleverd
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-POL-LEVEL-FOUT	90209	Polisbericht op verkeerde niveau aangeleverd
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-WAC-LEVEL-FOUT	90210	Wachtbericht op verkeerde niveau aangeleverd
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-SCHADE-LEVEL-FOUT	90211	Schadebericht op verkeerde niveau aangeleverd
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-LABEL-ONBEKEND	90212	Ongeldig label (label-omschrijving)
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-BERICHT-ONBEKEND	90213	Onbekend bericht aangeleverd
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-AGA-LEVEL-FOUT	90214	Agenda level fout
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-KANTOORCODE-LEEG	90215	Kantoorcode leeg
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-VERD-LEVEL-FOUT	90216	Verdelingen op verkeerde niveau aangeleverd
Fouten in NAW-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-VERPL-VELDEN	90226	Verplicht NAW-label (label-omschrijving) ontbreekt
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-BEHEER	90227	Kan relatie niet in beheer nemen
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-PERMISSIE	90228	Behandelaar heeft niet de juiste NAW permissie
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-SCHERMIND	90229	NAW schermindeling onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-ROY-MISLUKT	90230	Royeren relatie is mislukt
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-REL-ONBEKEND	90231	Onbekende relatie
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-KANTOORCODE-FOUT	90232	Naw-kantoorcode
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-RELNRS-VOL	90233	Naw-relnrs-vol
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-SLOTACTIE-FOUT	90234	Fout in de slotacties voor de relatie
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-CODELABEL-FOUT	90235	Fout in NAW codelabel (label-omschrijving)
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-RELN-RELN-AL	90236	Relatienummer bestaat al
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-DATUM-LABEL-FOUT	90237	Fout in NAW datumlabel (label-omschrijving)
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-RELN-LEEG	90238	Relatienummer niet gevuld
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-KIND-ID-FOUT	90239	Eerste kind label geen identificatie label
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-KIND-MAX	90240	Er kunnen maximaal 5 kinderen geregistreerd worden
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-SOORT-RELATIE-1	90241	Type relatie is niet wijzigbaar als label 3000 is gevuld
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-SOORT-RELATIE-2	90242	De webservice is niet tot een goed einde gekomen

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-BLUEM-AANMELDING	90243	Aanmelden FiNBOX alleen vanuit relatie zelf toegestaan
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-ROY-FAC-OPEN	90244	Royeren niet mogelijk, er is nog een openstaande factuur
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-ROY-POLIS-NAB	90245	Royeren niet mogelijk, er is nog een VNAB-polis actief
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-ROY-POLIS-ACTIEF	90246	Royeren niet mogelijk, er is nog een actieve polis
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-ROY-SCHADE-ACTIEF	90247	Royeren niet mogelijk, er is nog een actieve schade
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-ROY-VERWIJZING	90248	Royeren niet mogelijk, er is nog een verwijzing aanwezig
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-SOORT-RELATIE-3	90249	Label 40 (soort relatie) ontbreekt
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-SOORT-RELATIE-4	90250	Code niet aanwezig bij label 40 (soort relatie)
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-KANTOORCODE-LEEG	90251	Naw-kantoorcode niet gevuld
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-RELN-ER-HACK	90252	Relatienummer foutief toegekend
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-DATBES-AFWEZIG	90253	DATBES-record afwezig
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-IN-BEHANDELING	90254	Relatie is in behandeling
88 ADLINK-EXECUTE-NAW-FACTUUR-AANWEZIG	90255	Factuurgegevens aanwezig bij relatienummer
88 ADXLINK-EXECUTE-NAW-SCHADE-AANWEZIG	90256	Schadegegevens aanwezig bij relatienummer
Fouten in pakket-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-ALG-PAK-LEVEL-FOUT	90276	
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-PAK-PER-FOUT	90277	Behandelaar heeft niet de juiste pakketpermissie
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-REL-VOLG-LEEG	90278	Relatievolgnummer in pakket niet volledig gevuld
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-BEHEER	90279	Kan pakket niet in beheer nemen
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-POLIS-ONBEKEND	90280	Onbekend pakket
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-ROY-POL-ACTIEF	90281	Pakket bevat actieve polissen
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-VERPL-VELDEN	90282	Verplicht pakket-label (label-omschrijving)
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-GEEN-POL	90283	Pakket bevat geen actieve polissen
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-SLOTACTIE-FOUT	90284	Fout in de slotacties voor het pakket
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-CODELABEL-FOUT	90285	Fout in pakketcodelabel (label-omschrijving)
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-LABEL-FOUT	90286	Fout in pakketlabel (label-omschrijving)
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-VERWERKING-FOUT	90287	Soort verwerking pakket niet mogelijk bij soort verwerking bovenliggend bericht
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-RELN-ER-FOUT	90288	Pakketbericht aangeleverd bij verkeerde relatie
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-PROL-NIET-DEF	90289	Niet alle polissen zijn definitief geprolongeerd
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-VOLGNR-FOUT	90290	Pakket met dit volgnummer bestaat reeds
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-ALTBEL-MODULE	90291	Label 62117 alleen wijzigbaar in module Alternatieve beloning

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-ALTBEL-62117	90292	Label 62117 alleen wijzigbaar per eerstkomende hoofd- of premievervaldatum
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-RULES-PAKKET-ID	90293	Rules product-ID ontbreekt.
88 ADXLINK-EXECUTE-PAK-AFDDDATA-GUID	90294	ID Rules AFD-coderingen ontbreekt.
Fouten in polis-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-POLIS-ONBEKEND	90326	Onbekende polis
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-HFDBRA-FOUT	90327	Hoofdbranche onjuist
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-BRA-FOUT	90328	Branche onjuist
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MIJ-FOUT	90329	Maatschappij onjuist
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-VERZV-FOUT	90330	Verzekeringsvorm onjuist
Combinatie Hoofdbranche-branche:		
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-HFDBRA-BRA-FOUT	90331	Onjuiste hoofdbranche / branche combinatie
Geen permissie		
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MIJ-PER-FOUT	90332	Geen permissie maatschappij
Mij provinciaal/volmacht komt niet overeen met permissie		
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MIJSOORT-FOUT	90333	Maatschappij soort provinciaal/volmacht komt niet overeen
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-NAW-GEROYEERD	90334	Relatie geroyeerd
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-NAW-ONBEKEND	90335	Relatie onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-PAK-ONBEKEND	90336	Pakket onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-PAK-BEHEER	90337	Pakket kan niet in beheer genomen worden
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-NAW-KANTOORCODE	90338	Kantoorcode
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-PAK-SOORT-FOUT	90339	Pakketsoort is fout
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-POL-PER-FOUT	90340	Polis permissie fout
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-WAC-FOUT	90341	Polis staat in de wacht
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-VERPL-VELDEN	90342	Verplicht polislabe (label-omschrijving) ontbreekt
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-DATUM-LABEL-FOUT	90343	Polis datum label fout
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-ROY-PER-FOUT	90344	Behandelaar heeft geen permissie om polis te royeren
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-INCCODE-FOUT	90345	Polis incassocode fout
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-AANT-DEK-FOUT	90346	Polis aantal dekkingen fout
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-GEEN-DEK	90347	Polis heeft geen dekking
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-VERD-MIJ	90348	Polis maatschappij verdeling fout
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-PROL-FOUT	90349	Polis prolongatie fout
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-AFW-REKNR-FOUT	90350	Polis afwijkend rekeningnummer fout
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-POLNR-FOUT	90351	Polisnummer fout
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-PAKPERC-PROL-FOUT	90352	Pakket percentage prolongatie fout
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-AFSPRAAK-FOUT	90353	Polis afspraak fout
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-LABEL-FOUT	90354	Fout in polislabe (label-omschrijving)
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MELDCODE-FOUT	90355	Polis meldcode fout
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-CODELABEL-FOUT	90356	Fout in poliscodelabe (label-omschrijving)
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-BEHEER	90357	Polis reeds in beheer

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-REL-VOLG-LEEG	90358	Sleutel polisbericht niet gevuld
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-VERWERKING-FOUT	90359	Soort verwerking polis niet mogelijk bij soort verwerking bovenliggend bericht
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-RELN-FOOT	90360	Polisbericht aangeleverd bij verkeerde relatie
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-NAB-NUMMER	90361	Onjuist NAB-nummer in de polis
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-VERVALDATUM	90362	Onjuiste vervaldatum in de polis
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-PROL-ROY	90363	De polis is geroyeerd
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-PROL-NIET-PROL	90364	De polis staat op 'niet prolongeren'
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-PROL-OPSCHORT	90365	De polis is opgeschort
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-PROL-NIET-WIJZ	90366	Een prolongatielabel mag niet gewijzigd worden
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-VASTE-AFSPRAAK	90367	Fout in een 'vaste afspraak'-veld
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-VAR-AFSPRAAK	90368	Fout in een 'variabele afspraak'-veld
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-ACTIEMACRO-MELDING	90369	Fout in de macro-uitvoering
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-AGENT-VIEW	90370	Fout in polis agent-view
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-WACHT-NIET-MUT	90371	Fout in vaste polis agent-view
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-ACTIEMACRO-NIET-ACCEPTEREN	90372	Fout in de macro-uitvoering nr :
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-VOLGNR-FOOT	90373	Polis met dit volgnummer bestaat reeds
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-EXT-TABEL-VOL	90374	Per request kunnen maximaal 999 polissen in de wacht worden geplaatst
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-EXT-TABEL-UIT-SYNC	90375	Onverwachte fout tijdens verwerking wachtmutatie
Fouten in dekking-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-GEEN-DEKNR	90376	Dekkingsnummer ontbreekt
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-AFW-DEKCODE	90377	Dekkingscode ontbreekt
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-DEKCODE-FOOT	90378	Onjuiste dekkingscode
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-CODELABEL-FOOT	90379	Fout in dekkingscodelabel (label-omschrijving)
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-WACHTSTATUS-FOOT	90380	Status dekkingbericht (wacht/definitief) wijkt af van bijbehorende polis
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-DEKKING-ONBEKEND	90381	Onbekende dekking
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-DEKKING-VERWIJDER	90382	Dekking is verwijderd
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-DEKKING-EB-WIJZDAT	90383	
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-AGENT-VIEW	90384	Fout in de dekking agent-view
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-NIEUW-NIET	90385	Nieuwe dekking mag niet verwijderd worden
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-GEEN-TARIEF	90386	Tariefsoort en tariefdatum komen niet voor bij de maatschappij van deze polis
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-GEEN-TARIEFBASISLABEL	90387	Tariefbasis-label ontbreekt
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-LABEL-NIET-NUM	90388	Het tariefbepalend label is niet numeriek
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-TARIEF-TE-LAAG	90389	De opgegeven waarde is te hoog. Het tarief is niet toereikend
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-LABEL-2-NIET-NUM	90390	et premiebasis-label is niet numeriek
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-KORTING-GEEN-LABEL	90391	Kortinglabel ontbreekt.

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-KORTING-FOUT	90392	Kortinggegevens onvolledig: basisgegevens korting is geen bedrag en geen code
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-WAARDE-ONTBREEKT	90393	De opgegeven waarde komt in het tarief niet voor
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-TARIEF-TE-HOOG	90394	Tariefbasis-label is nul
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-GEEN-PREMIEBASISLABEL	90395	Premiebasis-label ontbreekt
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-MATRIX-GEEN-PREMIE	90396	Geen premie bepaald bij de tarifieringsmethode matrix
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-PREMIEBASISLABEL-LEEG	90397	Geen waarde opgegeven bij premiebasis-label
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-IB-PERIODIEK-TYPE-DEKKING	90398	
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-IB-PERIODIEK-NIET-NIEUW	90399	
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-HERSTEL-ZONDER-VERVAL	90400	Herstel dekking van niet vervallen dekking
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-RULES-BLOKKADE	90401	Een dekking van een Rules-polis kan niet worden gewijzigd middels webmuteren
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-LABEL-COMP-ID-15708-FOUT	90402	Het component-nummer (e-ABS-dekking) mag niet worden aangepast
88 ADXLINK-EXECUTE-DEK-LABEL-COM-ID-MAX-BEREIKT	90403	Het maximum van 999 component-numbers is bereikt. Dekkingen toevoegen is niet meer mogelijk
Fouten in wacht-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-WAC-NAW-GEROYEERD	90426	Relatie geroyeerd
88 ADXLINK-EXECUTE-WAC-TOE-FOUT	90427	Wacht toevoegen niet toegestaan
88 ADXLINK-EXECUTE-WAC-WACHT-ONBEKEND	90428	
Fouten in slotacties:		
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-FORMSRT-LEEG	90451	Formuliersoort ontbreekt in de polis
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-FORMSRT-FOUT	90452	Onjuiste formuliersoort in de polis
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-FORMNR-LEEG	90453	Formuliernummer ontbreekt in de polis
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-FORMNR-FOUT	90454	Onjuist formuliernummer in de polis
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-AAN-AFMELD-FOUT	90455	Geen aan-/afmelding aangemaakt
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-AMR-FOUT	90456	Fout in de slotactie voor de AMR-koppeling
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-EXT-TAR-ERROR	90457	
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-EXT-TAR-WARNING	90458	
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-ADN-VIEW	90459	
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-VOLM-WAM-FOUT	90460	WAM-nummer fout in de slotactie aan-/afmelden
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-KENTEKEN-FOUT	90461	Kenteken fout in de slotactie aan-/afmelden
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-AAN-AF-DATUM-FOUT	90462	Datum aan- of afmelding niet gevuld in de slotactie aan-/afmelden

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-MUT-CODE-FOUT	90463	Mutatiecode niet gevuld in de slotactie aan-/afmelden
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-MELD-CODE-FOUT	90464	Meldcode niet gevuld in de slotactie aan-/afmelden
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-POLNR-FOUT	90465	Polisnummer niet gevuld in de slotactie aan-/afmelden
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-ADN-VIEW-ONBEKEND	90467	
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-ADN-LOCK-CONFLICT	90468	Lockconflict in de slotactie ADN-view, user xxxxxxxx
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-FNC-OPEN-FOUT	90469	
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-FNC-ID-FOUT	90470	FISH bevragings-id niet gevuld
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-FNC-TIMESTAMP-FOUT	90471	FISH timestamp niet gevuld
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-FNC-SOORT-FOUT	90472	FISH soort bevraging niet gevuld
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-ORG-EIND-DAT-FOUT	90473	Fout rdw orginele einddatum onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-ORG-POLNR-FOUT	90474	Fout rdw orginele polisnummer onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-POL-ORG-ING-DAT-FOUT	90475	Fout rdw orginele ingangsdatum onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-SLOT-RDW-ALGEMENE-FOUT	90476	Fout rdw: xxxxxx
Fouten in verwijs-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-VRW-SOORT-FOUT	90501	Onjuiste verwijzingssoort
88 ADXLINK-EXECUTE-VRW-RELN-VERVALLEN	90502	Relatie vervallen
88 ADXLINK-EXECUTE-VRW-RELN-ONBEKEND	90503	Verwijzing naar onbekende relatie
88 ADXLINK-EXECUTE-VRW-ZELFVERWIJZING	90504	Zelfverwijzing
88 ADXLINK-EXECUTE-VRW-POLIS-ONBEKEND	90505	Verwijzing naar onbekende polis
88 ADXLINK-EXECUTE-VRW-INCCODE-FOUT	90506	Verwijzing incassocode fout
88 ADXLINK-EXECUTE-VRW-BETAALDE-POLIS	90507	Verwijzing naar betaalde polis
88 ADXLINK-EXECUTE-VRW-CODELABEL-FOUT	90508	Fout in verwijzingcodelabel (label-omschrijving)
88 ADXLINK-EXECUTE-VRW-LABEL-ONBEKEND	90509	Ongeldig label (label-omschrijving) in verwijzing
88 ADXLINK-EXECUTE-VRW-VERWIJZING-ONBEKEND	90510	Onbekende verwijzing
88 ADXLINK-EXECUTE-VRW-BESTAANDE-VERWIJZING	90511	Verwijzing bestaat al
88 ADXLINK-EXECUTE-VRW-KANTOORCODE-ONGELIJK	90212	Ongelijke kantoorcode
Fouten in agenda-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-AGA-SOORT-FOUT	90521	Onjuiste agendasoort
88 ADXLINK-EXECUTE-AGA-AGENDA-ONBEKEND	90522	Onbekende agenda
88 ADXLINK-EXECUTE-AGA-KANTOORCODEI	90523	Onjuiste agenda kantoorcode

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-EXECUTE-AGA-CODELABEL-FOUT	90524	Fout in agenda codelabel (label-omschrijving)
88 ADXLINK-EXECUTE-AGA-MAX-VOLGNR-BEREIKT	90525	Volgnummer agenda kan niet worden bepaald
88 ADXLINK-EXECUTE-AGA-KANTOORCODE2	90526	Onjuiste agenda-kantoorcode
88 ADXLINK-EXECUTE-AGA-KANTOORCODE3	90527	Onjuiste agenda-kantoorcode
88 ADXLINK-EXECUTE-AGA-KANTOORCODE-CONC	90528	Kantoorcode agenda wijkt af van gebruiker
88 ADXLINK-EXECUTE-AGA-KANTOORCODE-CONC-UITG	90529	Kantoorcode agenda wijkt af van gebruiker
Fouten in agendamemo-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-AGD-AGENDA-ONBEKEND	90531	Onbekende agenda
88 ADXLINK-EXECUTE-AGD-LABEL-ONBEKEND	90532	Ongeldig label (label-omschrijving) in agenda
88 ADXLINK-EXECUTE-WKL-LABEL-ONBEKEND	90536	
Fouten in dossier-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-DOS-AGENDA-ONBEKEND	90541	Onbekend dossieragenda
88 ADXLINK-EXECUTE-DOS-DOSSIER-ONBEKEND	90542	Onbekend dossier
88 ADXLINK-EXECUTE-DOS-CODELABEL-FOUT	90543	Fout in dossier codelabel (label-omschrijving)
88 ADXLINK-EXECUTE-DOS-AANMAAK	90544	Fout bij aanmaken dossier (ALG219)
88 ADXLINK-EXECUTE-DOS-REL-VOLG-SCHADE-FOUT	90545	Relatie/volgnummer uit schade klopt niet met opgegeven nummer
88 ADXLINK-EXECUTE-DOS-BEHANDELAAR-FOUT	90546	Onjuiste behandelaar voor dossier
Fouten in relatie/polismemo-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-MMB-POLIS-ONBEKEND	90551	Onbekende polis in de memo
88 ADXLINK-EXECUTE-MMB-LABEL-ONBEKEND	90552	Ongeldig label (label-omschrijving) in de memo
88 ADXLINK-EXECUTE-MMB-RELATIE-ONBEKEND	90553	Onbekende relatie in de memo
88 ADXLINK-EXECUTE-MMB-BESTAAND-MEMO	90554	Memo bestaat al
88 ADXLINK-EXECUTE-MMB-PAKKET-ONBEKEND	90555	Onbekend pakket in de memo
Fouten in werkljst-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-WKL-SOORT-FOUT	90561	Onjuiste werkljstsoort
88 ADXLINK-EXECUTE-WKL-WERKL-ONBEKEND	90562	Onbekende werkljst
88 ADXLINK-EXECUTE-WKL-KANTOORCODE	90563	Onjuiste werkljst kantoorcode
88 ADXLINK-EXECUTE-WKL-CODELABEL-FOUT	90564	Fout in werkljst codelabel (label-omschrijving)
88 ADXLINK-EXECUTE-WKL-DIS-DOCUMENT	90565	Werklijstsoort DIS alleen wijzigbaar in Anva45
88 ADXLINK-EXECUTE-WKL-MAX-VOLGNR-BEREIKT	90566	
Fouten in werkljstmemo-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-MD-WERKL-ONBEKEND	90571	Onbekende werkljst

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-EXECUTE-MD-LABEL-ONBEKEND	90572	Ongeldig label (label-omschrijving) in werkljst
Fouten in relatie/polisnotitie-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-NTT-POLIS-ONBEKEND	90581	Onbekende polis in de notitie
88 ADXLINK-EXECUTE-NTT-LABEL-ONBEKEND	90582	Ongeldig label xxxxx in de notitie
88 ADXLINK-EXECUTE-NTT-RELATIE-ONBEKEND	90583	Onbekende relatie in de notitie
88 ADXLINK-EXECUTE-NTT-BESTAANDE-NOTITIE	90584	Notitie bestaat al
Fouten in verdeling-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-VALG-CODELABEL-FOUT	90601	Fout in verdeling codelabel (label-omschrijving)
88 ADXLINK-EXECUTE-VALG-FORMNR-ONTBREEKT	90602	Formuliernummer ontbreekt in de verdeling
88 ADXLINK-EXECUTE-VALG-FORMSRT-FOUT	90603	Onjuiste formuliersoort in de verdeling
88 ADXLINK-EXECUTE-VALG-FORMNR-FOUT	90604	Onjuist formuliernummer in de verdeling
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-WACHTSTATUS-FOUT	90605	Onjuiste wachtstatus in de verdeling
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-VERDELING-ONTBREEKT	90610	Verdeling bestaat niet
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-MIJNR-BESTAAND	90611	Maatschappij komt al in de verdeling voor
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-MIJNR-ONBEKEND	90612	Onbekende verdeling/maatschappij combinatie
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-VALUTA-CODE	90613	Afwijkende valutacode in de verdeling
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-PERC-4-CIJFES	90614	Bij VNAB verdelingen mag de percentage niet meer dan 4 cijfers achter de komma hebben
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-CODELABEL-FOUT	90615	Fout in verdeling codelabel (label-omschrijving)
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-PERM-PREMILAGE	90616	Premie promillage ontbreekt in de verdeling
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-MAX-ONDERTEKEN	90617	Het maximum te ondertekenen bedrag is in de verdeling overschreden
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-GEEN-LEADER	90618	Geen leader in de verdeling
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-PREMIE-PERM-GELIJK	90619	Premie promillage is niet in de hele verdeling gelijk
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-PROV-PERC-GELIJK	90620	Provisie percentage is niet in de hele verdeling gelijk
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-TOTAAL-VERDELING	90621	De verdeling komt niet uit op 100%
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-VERWIJDER-VERBOD	90622	Verdelingen mogen niet verwijderd worden
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-MIJ-SOORT	90623	Onjuiste maatschappijsoort in de verdeling
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-MIJ-SOORT	90624	Bij een bedragverdeling kun je geen verzekerde aandeel% vullen
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-VERZ-BEDRAG	90625	Bij percentageverdeling kun je geen verzekerd bedrag vullen
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-PREMIE-PROM	90626	Bij percentageverdeling kun je geen premiepromillage vullen
88 ADXLINK-EXECUTE-VRD-DEKKINGEN	90627	Bij bedragverdeling mag maar 1 dekking aanwezig zijn
Fouten in schade-berichten		

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-SCHADEDATUM	90701	Schadedatum ontbreekt
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-BEHANDELAAR	90702	Behandelaar ontbreekt in de schadepolis
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-NAW-ONBEKEND	90703	Relatie onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-POL-ONBEKEND	90704	Polis onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-POL-HOOFD-VVD	90705	Onjuiste hoofdvervaldatum in de schadepolis
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-POL-WIJZ-DATUM	90706	Geen historie-polis bij schadedatum
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-POL-KANTOORCODE	90707	Onjuiste kantoorcode in de schadepolis
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-POL-ING-DATUM	90708	Onjuiste ingangsdatum
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-NIET-VERWERKT	90709	Schade is niet verwerkt
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-SCHADE-ONBEKEND	90710	Schade onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-LABEL-ONBEKEND	90711	Ongeldig label (label-omschrijving) in schadebericht
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-POL-VERDELING	90712	Beurs / Verdeling niet toegestaan
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-BEHEER	90713	Schade is in beheer
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-BEHANDELAAR-FOUT	90714	Onjuiste behandelaar in schadebericht
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-KENTEKEN-FOUT	90715	Kenteken komt niet overeen met kenteken in polis
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-AFW-ER-FOUT	90716	Bij afwijkend eigen risicobedrag moet ook de instelling afw. eigen risico aanstaan
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-OORZAAK-FOUT	90717	Schadeoorzaak is niet gevuld of bevat een onjuiste waarde
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-BETROKKENE-SRT-F	90718	Soort betrokkene wordt niet ondersteund
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-BETROKKENE-VLG2	90719	Volgnummer bovenliggende betrokkene niet gevuld
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-BETROKKENE-GEKOP	90720	Betrokkene is al gekoppeld
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-BETROKKENE-VLG-F	90721	Bovenliggende betrokkene niet bekend
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-GEEN-DEKNUM	90722	Volgnummer dekking is niet gevuld
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-BETR-VAST-DOSSIER	90723	Betrokkene komt al voor in dit dossier
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-GEEN-BETR-VLG	90724	Betrokkene volgnummer niet gevonden
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-25	90725	Nieuw bericht
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-26	90726	
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-27	90727	
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-28	90728	
88 ADXLINK-EXECUTE-SC1-29	90729	
Fouten in schade-berichten betrokkene tegenpartij		
88 ADXLINK-EXECUTE-NS9-CODELABEL-FOUT	90730	Fout in codelabel (label-omschrijving) in schadebericht betrokkene
88 ADXLINK-EXECUTE-NS9-LABEL-ONBEKEND	90731	Ongeldig label (label-omschrijving) in schadebericht betrokkene
88 ADXLINK-EXECUTE-NS9-BETR-ONBEKEND	90732	Onjuiste betrokkene soort in schadebericht betrokkene
88 ADXLINK-EXECUTE-NS9-BETR-FOUT	90733	Onjuiste betrokkene soort in schadebericht betrokkene
Fouten in schade-berichten memo schade		

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-EXECUTE-MMS-LABEL-ONBEKEND	90740	Ongeldig label (label-omschrijving) in schadebericht memo schade
Fouten in schade-berichten memo oorzaak		
88 ADXLINK-EXECUTE-OSI-LABEL-ONBEKEND	90746	Ongeldig label (label-omschrijving) in schadebericht memo oorzaak
Fouten in schade-objecten		
88 ADXLINK-EXECUTE-S-O-VOLGNR-BETR	90747	
88 ADXLINK-EXECUTE-S-O-SOORT-OBJECT	90748	
Fouten in polisvolgblad-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-PVF-POLIS-ONBEKEND	90750	Polis onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-PVF-BESTAAND-PV	90751	Polisvolgblad bestaat al
88 ADXLINK-EXECUTE-PVF-LABEL-ONBEKEND	90752	Ongeldig label (label-omschrijving) in polisvolgbladbericht
88 ADXLINK-EXECUTE-BEI-LABEL-ONBEKEND	90760	Ongeldig label (label-omschrijving) in schadeboeking
88 ADXLINK-EXECUTE-BEI-CASCO-OMSCHR	90761	Onbekende code bij omschrijving casco-bedrag
88 ADXLINK-EXECUTE-BEI-SCHADECODE	90762	Onbekende of niet toegestane schadecode
88 ADXLINK-EXECUTE-BEI-DEKSCH	90763	Dekking in schade niet gevonden
88 ADXLINK-EXECUTE-BEI-BEDRAG-NEGATIEF	90764	Bedrag eigen risico mag niet negatief zijn
88 ADXLINK-EXECUTE-BEI-BEDRAG-POSITIEF	90765	Bedrag voor Casco of WA mag niet positief zijn
88 ADXLINK-EXECUTE-BEI-INCCODE	90766	Opgegeven incasso-code bij schade is onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-VRHSCH-SCHADESOORT	90767	
88 ADXLINK-EXECUTE-VRHSCH-BETROKKENE	90768	
88 ADXLINK-EXECUTE-VRZSCH-ONBEKEND	90770	Verzekeringsgegevens niet gevonden
88 ADXLINK-EXECUTE-VRZSCH-3E-LIJNS	90771	Volgnr betrokkene hoort niet bij een 1e of 2e lijns-betrokkene
88 ADXLINK-EXECUTE-SCI-GEEN-WACHT-DEK	90772	De dekkingsgegevens wacht ontbreken
88 ADXLINK-EXECUTE-SCI-GEEN-WACHT	90773	De wachtgegevens ontbreken
88 ADXLINK-EXECUTE-SCI-GEEN-WACHT-MY-BRA	90774	Maatsch.- en/of branche-gege. ontbreken (wacht)
88 ADXLINK-EXECUTE-SCI-VERSIE-FOUT	90775	Nieuwe schade: specifieke polisversie is niet gevonden
88 ADXLINK-EXECUTE-SCI-VERSIE-DUBBEL	90776	Nieuwe schade: polisversie en actuele polis zijn niet tegelijk mogelijk
88 ADXLINK-EXECUTE-SCI-GEENVRIJ-SCHAENUMMER	90777	Geen vrij schadenummer meer voor jaar xxxx
88 ADXLINK-EXECUTE-PBRA-GEEN-POOLVERDELING	90778	Geen poolverdeling op de peildatum
88 ADXLINK-EXECUTE-BEI-SCHADECODE-DSA-NIET-ACTIEF	90779	DSA boekingscodes niet actief in BYSS
88 ADXLINK-EXECUTE-BEI-DSA-DA-DV-ONGELIJK	90780	DSA boekingscodes zijn ongelijk aan schade-instelling

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-EXECUTE-BEI-DSA-VRH-PDV-ONGELIJK	90781	DSA verhaalde schadecode is ongelijk aan schade-instelling
88 ADXLINK-EXECUTE-BETZORG-VALUTA-GEEN-KOERS	90782	Ziektekostenvolmacht: valutacode zonder koers
88 ADXLINK-EXECUTE-BETZORG-KOERS-GEEN-VALUTA	90783	Ziektekostenvolmacht: koers zonder valutacode
88 ADXLINK-EXECUTE-SCI-SCHADE-AL-GESLOTEN	90784	Dit schadedossier heeft de status Afgehandeld
Fouten in contact-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-CTC-NIET-GEVONDEN	90801	Contact niet gevonden
88 ADXLINK-EXECUTE-CTC-NIVO-ONBEKEND	90802	Contactnivo ontbreekt
88 ADXLINK-EXECUTE-CTC-KEYS-ONBEKEND	90803	Contact alternatieve sleutels ontbreken
88 ADXLINK-EXECUTE-CTC-DATUMTIJD	90804	Contact datum en tijd niet correct
88 ADXLINK-EXECUTE-CTC-TYPE-ONBEKEND	90805	Contacttype is onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-CTC-INITIA-ONBEKEND	90806	Contact initiatief is onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-CTC-SOORT-ONBEKEND	90807	Contactsoort is onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-CTC-CODELABEL-FOUT	90808	Fout in contact codelabel (label-omschrijving)
88 ADXLINK-EXECUTE-CTC-NUMMERING-FOUT	90809	Fout bij toekenning contactnummer
88 ADXLINK-EXECUTE-CTC-SCHRIJVEN-FOUT	90810	Fout bij schrijven contactrecord
Fouten in berichten tbv Empl Benefits		
88 ADXLINK-EXECUTE-EBF-WN-ONBEKEND	90821	Onbekend relatienummer voor werknemer
88 ADXLINK-EXECUTE-EBF-WG-ONBEKEND	90822	Onbekend relatienummer voor werkgever
88 ADXLINK-EXECUTE-EBF-DVB-ONBEKEND	90823	Onbekend dienstverband nummer
88 ADXLINK-EXECUTE-EBF-GEEN-WG	90824	Relatie is geen werkgever
88 ADXLINK-EXECUTE-EBF-WG-ALS-WN	90825	Een werknemer kan niet gelijktijdig werkgever zijn
88 ADXLINK-EXECUTE-EBF-WG-VERVALLEN	90826	Werkgever is vervallen
88 ADXLINK-EXECUTE-EBF-LEEG-LABEL	90827	Niet alle verplichte labels zijn gevuld
88 ADXLINK-EXECUTE-EBF-VERKEERD-LABEL	90828	Onbekend label voor dienstverband
88 ADXLINK-EXECUTE-EBF-FOUT-WG-IN-DVB	90829	Verkeerde werkgever bij bestaand dienstverband
88 ADXLINK-EXECUTE-EBF-FOUT-WN-IN-DVB	90830	Verkeerde werknemer bij bestaand dienstverband
Fouten in facturen		
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-INCASSOCODE-LEEG	90850	Incassocode is niet gevuld. Naverrekening is niet mogelijk.
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-INCASSOTABEL-FOUT	90851	Er is geen naverrekeningsnota gedefinieerd in de incassotabel.
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-NAVERR-FOUT	90852	Fout in naverrekenen
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-FIN-VERWERKING	90853	Enmalige boeking niet mogelijk tijdens financiële verwerking.
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-GEEN-POOLVERD	90854	Geen boeking mogelijk. De poolverdeling ontbreekt.

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-MEER-BOEKJAREN	90855	De boeking heeft betrekking op verschillende jaren. Dat is niet toegestaan.
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-DUAL-CONTROL-FOUT	90856	Nog niet goedgekeurde wachtboeking Dual Control
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-GEEN-DEKKING	90857	Er zijn geen dekkingen bij deze polis aanwezig! Geen boeking mogelijk.
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-ICC-VERPLICHT	90858	Incassocode is verplicht
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-ICC-FOUT	90859	Incassocode bestaat niet
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-ICC-RC-1	90860	Incassocode niet toegestaan bij rekening-courant
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-ICC-RC-2	90861	Incassocode alleen toegestaan bij rekening-courant
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-ICC-AGE	90862	Incassocode agent niet toegestaan als agent ontbreekt
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-ICC-NAVERR	90863	Verzamelincasso niet toegestaan bij naverrekenen
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-MACHT-LIMIET-MIN	90864	Incassobedrag is kleiner dan het toegestane minimum bedrag voor een machtiging
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-MACHT-LIMIET-MAX	90865	Incassobedrag is groter dan het toegestane maximum bedrag voor een machtiging
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-ICC-AFW-REKNR	90866	Incassocode niet toegestaan bij afwijkend rekeningnummer in polis
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-LABEL-NIET-MUT	90867	Dit label mag niet gemuteerd worden
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-FACTUUR-NIET-MUT	90868	Deze factuur mag niet gemuteerd worden
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-MEER-DAN-30-DGN	90869	Datum wijkt meer dan 30 dagen af van systeemdatum
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-ONBEKEND	90870	Onbekende factuur
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-BOEKDATUM-FOUT	90871	Boekdatum fout
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-BOEKDATUM-LEEG	90872	Boekdatum niet gevuld
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-BOEKPERIODE-AFGESLOTEN	90873	Boekperiode is reeds afgesloten
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-BOEKJAAR-NIET-AANWEZIG	90874	Boekjaar is niet aanwezig
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-GROOTB-ADVIES-NIET-AANW	90875	
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-GROOTB-BEMIDDELING-NIET-AANW	90876	
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-GROOTB-BTW-NIET-AANW	90877	
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-GROOTB-ASSBEL-NIET-AANW	90878	
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-GROOTB-SERVICEKOSTEN-NIET-AANW	90879	
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-GROOTB-AGENT-NIET-AANW	90880	
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-AGENT-ONBEKEND	90881	Onbekende agent

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-EXECUTE-FAC-BEDRAGEN-ZONDER-AGENT	90882	Agentbedragen zonder agent niet toegestaan
88 ADXLINK-EXECUTE-90884-MIJ-PROV-FOUT	90884	Boeking op provinciale maatschappij is niet toegestaan
88 ADXLINK-EXECUTE-90885-HAND-VERD-NIET-100-PC	90885	Handmatige verdeling is niet 100 procent
88 ADXLINK-EXECUTE-90886-INC-WIJZE-FOUT	90886	Incassowijze onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-90887-PRODUCENT-FOUT	90887	Producent onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-90888-DEKING-ONBEKDN	90888	Dekking niet aanwezig bij deze polisversie
88 ADXLINK-EXECUTE-90889-VERSIE-EN-PEILDATUM	90889	Zowel een polisversie als een versiedatum aanleveren is niet toegestaan
88 ADXLINK-EXECUTE-90890-POLIS-VERSIE-ONBEKEND	90890	De polisversie is niet aanwezig
88 ADXLINK-EXECUTE-90891-GEEN-BEURS-POLIS	90891	Verdeling niet toegestaan: geen beurspolis
88 ADXLINK-EXECUTE-90892-GEEN-POOLVERDELING	90892	Poolverdeling ontbreekt
88 ADXLINK-EXECUTE-90893-LABEL-NIET-TOEGESTAAN	90893	Factuur: stuurlabel is niet toegestaan
88 ADXLINK-EXECUTE-90894-MIJ-ONTBREKT-IN-VERSIE	90894	Factuur: maatschappij ontbreekt in verdeling
88 ADXLINK-EXECUTE-90895-INC-WIJZE-INACTIEF	90895	Incassowijze niet actief
88 ADXLINK-EXECUTE-90896-FOUT-BIJ-PB-BERICHT	90896	Fout bij aanmaken PMB bericht, waardoor geen boeking is gemaakt
Fouten in contactpersoon-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-BBI-SOORT-ONBEKEND	90901	Betrokkene is geen contactpersoon (CON)
88 ADXLINK-EXECUTE-BBI-RELN-VERVALLEN	90902	Relatie vervallen
88 ADXLINK-EXECUTE-BBI-RELN-ONBEKEND	90903	Contactpersoon bij onbekende relatie
88 ADXLINK-EXECUTE-BBI-BTRBAS02-ONBEKEND	90904	Koppeling relatie/contactpersoon onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-BBI-CODELABEL-FOUT	90908	Fout in contactpersoon codelabel xxxxx
88 ADXLINK-EXECUTE-BBI-LABEL-ONBEKEND	90909	Ongeldig label xxxxx
Fouten in roydata-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-AANM-DATUM	90911	Berichtdatum onjuist in Melding roydata
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-HVV-DATUM	90912	Hoofdvervaldatum onjuist in Melding roydata
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-WIJZ-DATUM	90913	Mutatiedatum onjuist in Melding roydata
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-GEB-DATUM	90914	Geboortedatum onjuist in Melding roydata
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-ROY-DATUM-LEEG	90915	Royementsdatum ontbreekt in Melding roydata
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-VP-GESLACH-LEEG	90916	Geslacht/rechtspersoon ontbreekt in Melding roydata
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-VP-VOORL-LEEG	90917	Voorletter ontbreekt in Melding roydata
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-VP-GEBDAT-LEEG	90918	Geboortedatum ontbreekt in Melding roydata
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-VP-ANAAM-LEEG	90919	Naam ontbreekt in Melding roydata"
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-VP-PCODE-LEEG	90920	Postcode ontbreekt in Melding roydata

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-VP-HUISNR-LEEG	90921	Huisnummer ontbreekt in Melding roydata
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-PP-HVVDAT-LEEG	90922	Hoofdvervaldatum ontbreekt in Melding roydata
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-PP-NUMMER-LEEG	90923	Polisnummer ontbreekt in Melding roydata
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-OB-KENTEKE-LEEG	90924	Kenteken ontbreekt in Melding roydata
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-GEEN-NAW	90925	Relatiegegevens ontbreken in Melding roydata
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-GEEN-GEVKODE	90926	Gevolmachtigde code ontbreekt in Melding roydata
88 ADXLINK-EXECUTE-ROYBR-GEEN-WAM-NR	90927	WAM-nummer ontbreekt in Melding roydata
Monuta		
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-10008	90950	De ingangsdatum is niet bekend. Update uw Monuta module
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-10068	90951	De einddatum premiebetaling is te vroeg
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-10114	90952	Berekening alleen in overleg met Monuta mogelijk
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-1023	90953	Product 1023 kan worden ingevoerd ter vervanging van een polis. Zie label 11094
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-10630	90954	Eerste verzekeringnemer niet (volledig) ingevuld
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-10633	90955	De leeftijd van de eerste verzekerde is te hoog
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-10634	90956	Geslacht moet altijd M of V zijn
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-10639	90957	Leeftijd van de tweede verzekerde is te hoog
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-10642	90958	Naam, geslacht en geboortedatum zijn verplicht
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-10645	90959	3e t/m 9e verzekerde moeten jonger zijn dan 18
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-11085	90960	Kinderverzekering is niet geselecteerd
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-11090	90961	Bedrag niet verbijzonderd kapitaal onjuist
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-11092	90962	Product niet correct voor de kinderverzekering
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-11092-A	90963	Maximaal 1 betalende kinderverzekering in pakket
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-11902-B	90964	Maximaal 1 niet betalende kinderverzekering in pakket
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-60007	90965	Termijn moet 1,3,6 of 12 zijn bij Monuta product
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-KOOPSOM-DAT	90966	Begin- een einddatum moeten gelijk zijn bij een koopsompolis
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-L11082-J	90967	De indicatie indexeren moet op 'Ja' staan
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-L11082-N	90968	De indicatie indexeren moet op 'Nee' staan
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-L11083-J	90969	De indicatie optierecht moet op 'Ja' staan
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-L11083-N	90970	De indicatie optierecht moet op 'Nee' staan
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-L11084-J	90971	De indicatie winstdeling moet op 'Ja' staan

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-LI1084-N	90972	De indicatie winstdeling moet op 'Nee' staan
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-LI1094	90973	Label 11094 (orig. dossiernr) is niet gevuld
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-MAX-AANT-VERZ	90974	Er mag maar een verzekerde op de polis voorkomen
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-MAX-AANT-VERZ-2	90975	Tweede verzekeringsnemer is niet volledig gevuld
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-TABEL-PERIODE	90976	Verkeerde geldigheidsperiode stamtabellen Monuta
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-TOEV-POLIS	90977	Niet mogelijk nieuwe polis in te voeren in pakket met lopende polissen
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-AFS-DEFAULT	90978	Afwijking van de Monuta standaardwaarden voor het product
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-GRENSWAARDE	90979	Bepaling van de grenswaarde is niet gelukt
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-KOSTEN-PAKKET	90980	Bepaling van de kosten pakket is niet gelukt
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-BLACKBOX	90981	Monuta blackbox is niet correct geïnstalleerd
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-PREM-BET	90982	Monuta vorm premiebetaling onjuist
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-KIND-PROD	90983	Monuta fout productnr kinderverzekering
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-KIND-VERZ	90984	Monuta meerdere kinderverzekering niet toegestaan
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-PROD-ONBEKEND	90985	Monuta product onbekend in stamtabel
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-PROD-OLD	90986	Monuta product te oud voor opvoer nieuwe polis
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-MON-PROD-NIEUW	90987	Monuta product te nieuw voor opvoer nieuwe polis
Alternatieve beloningsvormen		
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-ALTBEL-MODULE	90990	Label 13117 alleen wijzigbaar met module Alternatieve beloning
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-ALTBEL-13117	90991	Label 13117 alleen wijzigbaar per eerstkomende hood- en premievaliddatum
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-IB-PERIODIEK-FOUT	90992	Verkeerd label gebruikt in service-polis
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-PERMISSIE	90993	Behandelaar heeft niet de juiste polispermis­sie
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-VOLG-SUB-LEEG	90994	Volgnr-sub leeg in polismutatatie. Zie de logging in Absanv.log.
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-PMB-AANWEZIG	90995	Royeren is nog niet mogelijk: bij de nieuwe polis is een mutatiebericht met boeking aanwezig, dit eerst verzenden.
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-RULES-BLOKKADE	90996	Een Rules-polis kan niet worden gewijzigd middels webmuteren
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-RULES-PRODUCT-ID	90997	Rules product-ID ontbreekt.
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-AFDDATA-GUID	90998	ID Rules AFD-coderingen ontbreekt
88 ADXLINK-EXECUTE-POL-SW-PAKKET-FOUT	90999	Pakketrecord bevat polisgegevens
Fout in convert		

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-CONVERT-KANTOORCODE	91000	Onjuiste kantoorcode in conversie ADI bericht
88 ADXLINK-MANDAAT-DATUM-FOUT	91021	Onjuiste mandaatdatum
88 ADXLINK-MANDAAT-SEQUENCE-FOUT	91022	Onjuiste sequence type: het mag alleen 'RCUR' zijn
88 ADXLINK-MANDAAT-LST-GEB-FOUT	91023	Laatstgebruikt mag niet gemuteerd worden
88 ADXLINK-EXECUTE-MANDAAT-IBAN-FOUT	91024	Onbekende IBAN in mandaatgegevens
Fout in SEPA		
88 ADXLINK-EXECUTE-SEPA-LABEL-ONTBREEKT	91031	IBAN label ontbreekt
88 ADXLINK-EXECUTE-IBAN-BIC-MISMATCH	91032	Mismatch land-code van IBAN en BIC
88 ADXLINK-EXECUTE-BIC-FOUT	91033	BIC is fout
88 ADXLINK-EXECUTE-IBAN-FOUT	91034	BIC is fout
Fout in object-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-OBJECT-RELN-VERVALLEN	91051	Relatie vervallen
88 ADXLINK-EXECUTE-OBJECT-RELN-ONBEKEND	91052	Relatie vervallen
88 ADXLINK-EXECUTE-OBJECT-FOUT-VERWERKING	91053	
Fout in locatie-berichten		
88 ADXLINK-EXECUTE-LOCATIE-FOUT-VERWERKING	91071	
88 ADXLINK-EXECUTE-LOCATIE-ADRES-MUTATIE	91072	
88 ADXLINK-EXECUTE-LOCATIE-PLOTNUMMER	91073	
Fout in polisseriemaatwerk		
88 ADXLINK-EXECUTE-POLISSERIE-GEEN-SCHEIDINGSTEKEN	91100	Geen polisnr.toevoeging hoofdbranche
88 ADXLINK-EXECUTE-POLISSERIE-GEEN-SERIE-AANWEZIG	91101	Geen polisnummer serie gevonden
88 ADXLINK-EXECUTE-POLISSERIE-HOOGSTE-IN-SERIE	91102	Hoogste nummer in serie bereikt
88 ADXLINK-EXECUTE-POLISSERIE-HOOGSTE-TOEVOEGING	91103	Hoogste toevoeging mijnr/branche bereikt
88 ADXLINK-EXECUTE-POLISSERIE-POLISNUMMER-IN-GEBRUIK	91104	Polisnummer reeds aanwezig
Facturen		
88 ADXLINK-FAC-92000-VERZAMELING-NIET-TERUGGEBOEKT	92000	Verzameling niet teruggeboekt
88 ADXLINK-FAC-92001-PMB-BERICHT-AANWEZIG	92001	PMB Bericht aanwezig
88 ADXLINK-FAC-92002-TGB-ONMOGELIJK-IVM-BET	92002	Factuur is voor een deel afgeboekt
88 ADXLINK-FAC-92003-FACTUUR-IS-AL-TGB	92003	Factuur was al teruggeboekt
88 ADXLINK-FAC-92004-INC-EXC-VERZONDEN	92004	Incasso/excasso al verzonden
88 ADXLINK-FAC-92005-INC-EXC-GEFIATTEERD	92005	Incasso/excasso gefiatteerd
88 ADXLINK-FAC-92006-INCASSO-GESTORNEERD	92006	Incasso/excasso gestorneerd

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-FAC-92007-FACTUUR-STAA-T-IN-WACHT	92007	Factuur staat in wacht
88 ADXLINK-FAC-92008-BOEKDATUM-FOUT	92008	Boekdatum valt buiten de toegestane periode
88 ADXLINK-FAC-92009-FACTUUR-IN-BEHANDELING	92009	Factuur in behandeling
Labelnabewerking		
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-PRODUCT-INACTIEF	92101	Het product is inactief
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-DATUM-200-JAAR	92102	De datum wijkt meer dan 200 jaar af
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-PAKKETNR-BESTAAT	92103	Het polisnummer komt reeds voor in een pakket
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-POLISNR-BESTAAT	92104	Het polisnummer xxxxxxxxx komt reeds voor
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-POLISNR-WAC-BESTAAT	92105	Het polisnummer komt reeds voor in de wacht
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-MIJ-ONBEKEND	92106	De maatschappij is onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-MIJ-GEEN-BEURS	92107	Dit is geen beursmaatschappij
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-MIJ-GEEN-PERMISSIE	92108	Permissie voor maatschappijsoort ontbreekt
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-MIJ-PERC-VERD-FOUT	92109	Maatschappijsoort is ongelijk aan percentageverdeling
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-MIJ-BEDR-VERD-FOUT	92110	Maatschappijsoort is ongelijk aan bedragenverdeling
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-AGENT-ONBEKEND	92111	De agent is onbekend
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-POLIS-IN-PROL-SEL	92112	Deze polis is geselecteerd voor prolongatie
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-MIJ-GEEN-BEURS-NAB	92113	Dit is geen beurs-maatschappij (NAB)
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-MIJ-GEEN-NAB-NRS	92114	Het NAB-nummer kan niet worden toegekend
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-MIJ-NAB-NR-FOUTI	92115	Het NAB-nummer bestaat reeds
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-AGENT-INCWIJZE-FOUT	92116	De incassowijze van de agent is fout
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-MIJ-NAB-NR-FOUT2	92117	Het NAB-nummer is fout
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-TOTAAL-BEDRAG-NEG	92118	Het bedrag 'Totaal te ontvangen' moet positief zijn
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-REEDS-ONTV-FOUT	92119	'Totaal reeds ontvangen' is groter dan 'Totaal te ontvangen'
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-VERVALDATUM-FOUT1	92120	De vervaldatum moet kleiner zijn dan de expiratedatum
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-VERVALDATUM-FOUT2	92121	De vervaldatum ligt in het verleden
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-STARTDATUM-FOUT	92122	De startdatum van de vaste afspraak moet klein er zijn dan de expiratedatum
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-VASTE-AFSPRAAK-FOUT	92123	De vervalmaand/-jaar van de vaste afspraak is fout

Foutmelding	Code	Omschrijving
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-VAR-AFSPRAAK-FOUT	92124	De vervalmaand/-jaar van de variabele afspraak is fout
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-TERMIJN-VASTE-AFSPR	92125	De laatste termijn van de vaste afspraak moet kleiner zijn dan de expiratedatum
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-MAATWERK-3-FOUT	92126	Maatwerk locatie 3: afgekeurd
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-MAATWERK-3-FOUT-ALG	92127	Maatwerk locatie 3: afgekeurd
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-KENTEKEN-FOUT	92128	De lengte van het kenteken wijkt af van de standaardlengte
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-KENTEKEN-ONGELDIG	92129	Het kenteken bevat een ongeldig teken
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-PAK-PROV-LOOS-FOUT	92130	Pakketlabel 62117 (provisieeloos) mag niet worden gewijzigd voor de eerstkomende hoofd- of premievervaldatum
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-POL-PROV-LOOS-FOUT	92131	Polisabel 13117 (provisieeloos) mag niet worden gewijzigd voor de eerstkomende hoofd- of premievervaldatum
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-ALT-BELONING-FOUT	92132	Module Alternatieve beloning is niet actief
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-CLAUS-VOORW-FOUT1	92133	Fout in clauses of voorwaarden (pakketsoort)
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-CLAUS-VOORW-FOUT2	92134	Fout in clauses of voorwaarden (hoofbranche)
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-CLAUS-VOORW-FOUT3	92135	Fout in clauses of voorwaarden (branche)
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-CLAUS-VOORW-FOUT4	92136	Fout in clauses of voorwaarden (maatschappij)
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-CLAUS-VOORW-FOUT5	92137	Fout in clauses of voorwaarden (verzekeringsvorm)
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-E-ABS-UITSL-FOUT	92138	Het muteren van dit label is niet toegestaan op een bestaande polis
88 ADXLINK-EXECUTE-LABNAB-E-ABS-UITSL-FOUT-N	92139	Deze polis is reeds uitgesloten van e-ABS. U dient een nieuwe polis op te maken om deze aan te kunnen leveren aan e-ABS
e-ABS		
88 ADXLINK-STATUS-FOUT-EABS-WACHT	92200	EABS polis met aanleveren via de wacht via XML interface is niet mogelijk
88 ADXLINK-STATUS-FOUT-EABS-WACHT-AANGELEVERD	92201	EABS wachtpolis is in onderhandeling bij e-ABS (negotiation)
88 ADXLINK-STATUS-FOUT-EABS-POLIS-AFGEKEURD	92202	EABS polismutatie is niet toegestaan, omdat e-ABS-gegevens zijn aangepast