# Overzicht controles per operatie

## Controles bij operatie opvragen\_aangebodenOpleiding

De volgende controles worden uitgevoerd op binnen deze operatie geleverde gegevens:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Foutcode** | **Foutmelding** | **Controle** |
| A01020 | (Bestaanscontrole) 'De aangeboden opleiding komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde aangeboden opleiding code moet voorkomen in RIO.] |
| A01021 | (Bestaanscontrole) 'Het type aangeboden opleiding maakt geen deel uit van het contract' | [De aangeleverde aangeboden opleiding code komt voor in RIO, maar maakt geen deel uit van het contract (xsd) waarmee het opgevraagd wordt.] |
| INT500 | (Algemene fout) 'Algemene interne fout' | [Een (interne) service is niet bereikbaar of geeft een ongeldige response. Denk hierbij bijvoorbeeld aan GGM, Controlemodule, CodeUitgifte of BAG.] |

## Controles bij operatie opvragen\_aangebodenOpleidingenVanOrganisatie

De volgende controles worden uitgevoerd op binnen deze operatie geleverde gegevens:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Foutcode** | **Foutmelding** | **Controle** |
| A01040 | (Bestaanscontrole) 'De Erkende Vestiging komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde erkende vestiging moet voorkomen in RIO; controle van toepassing op:  \* RIO-A: instellingserkenningcode in JuridischeOnderwijslocatiegebruikRelatie  \* RIO-I: erkendeVestigingCode bij opvragen aangeboden opleidingen van organisatie  ] |
| A01050 | (Bestaanscontrole) 'De onderwijsaanbieder komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde onderwijsaanbiedercode moet voorkomen in RIO.] |
| A01060 | (Bestaanscontrole) 'De onderwijslocatie komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde onderwijslocatiecode moet voorkomen in RIO.] |
| INT500 | (Algemene fout) 'Algemene interne fout' | [Een (interne) service is niet bereikbaar of geeft een ongeldige response. Denk hierbij bijvoorbeeld aan GGM, Controlemodule, CodeUitgifte of BAG.] |

## Controles bij operatie opvragen\_gewijzigdOnderwijslocatiegebruik

De volgende controles worden uitgevoerd op binnen deze operatie geleverde gegevens:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Foutcode** | **Foutmelding** | **Controle** |
| INT500 | (Algemene fout) 'Algemene interne fout' | [Een (interne) service is niet bereikbaar of geeft een ongeldige response. Denk hierbij bijvoorbeeld aan GGM, Controlemodule, CodeUitgifte of BAG.] |

## Controles bij operatie opvragen\_gewijzigdeAangebodenOpleidingen

De volgende controles worden uitgevoerd op binnen deze operatie geleverde gegevens:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Foutcode** | **Foutmelding** | **Controle** |
| A01050 | (Bestaanscontrole) 'De onderwijsaanbieder komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde onderwijsaanbiedercode moet voorkomen in RIO.] |
| INT500 | (Algemene fout) 'Algemene interne fout' | [Een (interne) service is niet bereikbaar of geeft een ongeldige response. Denk hierbij bijvoorbeeld aan GGM, Controlemodule, CodeUitgifte of BAG.] |

## Controles bij operatie opvragen\_gewijzigdeOnderwijsaanbieders

De volgende controles worden uitgevoerd op binnen deze operatie geleverde gegevens:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Foutcode** | **Foutmelding** | **Controle** |
| A01110 | (Bestaanscontrole) 'Het onderwijsbestuur komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde onderwijsbestuurcode moet voorkomen in RIO.] |
| INT500 | (Algemene fout) 'Algemene interne fout' | [Een (interne) service is niet bereikbaar of geeft een ongeldige response. Denk hierbij bijvoorbeeld aan GGM, Controlemodule, CodeUitgifte of BAG.] |

## Controles bij operatie opvragen\_instellingsstructuur

De volgende controles worden uitgevoerd op binnen deze operatie geleverde gegevens:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Foutcode** | **Foutmelding** | **Controle** |
| A01100 | (Bestaanscontrole) 'Het bevoegd gezag komt niet voor in RIO' | [Het aangeleverde bevoegd gezag nummer moet voorkomen in RIO.] |
| INT500 | (Algemene fout) 'Algemene interne fout' | [Een (interne) service is niet bereikbaar of geeft een ongeldige response. Denk hierbij bijvoorbeeld aan GGM, Controlemodule, CodeUitgifte of BAG.] |

## Controles bij operatie opvragen\_onderwijsaanbieder

De volgende controles worden uitgevoerd op binnen deze operatie geleverde gegevens:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Foutcode** | **Foutmelding** | **Controle** |
| A01050 | (Bestaanscontrole) 'De onderwijsaanbieder komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde onderwijsaanbiedercode moet voorkomen in RIO.] |
| INT500 | (Algemene fout) 'Algemene interne fout' | [Een (interne) service is niet bereikbaar of geeft een ongeldige response. Denk hierbij bijvoorbeeld aan GGM, Controlemodule, CodeUitgifte of BAG.] |

## Controles bij operatie opvragen\_onderwijsaanbiedersVanOrganisatie

De volgende controles worden uitgevoerd op binnen deze operatie geleverde gegevens:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Foutcode** | **Foutmelding** | **Controle** |
| A01100 | (Bestaanscontrole) 'Het bevoegd gezag komt niet voor in RIO' | [Het aangeleverde bevoegd gezag nummer moet voorkomen in RIO.] |
| A01110 | (Bestaanscontrole) 'Het onderwijsbestuur komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde onderwijsbestuurcode moet voorkomen in RIO.] |
| A01120 | (Bestaanscontrole) 'Voor het opgegeven bevoegd gezag bestaat geen onderwijsbestuur in RIO' | [Bij het aangeleverde bevoegd gezag moet een onderwijsbestuur voorkomen in RIO.] |
| INT500 | (Algemene fout) 'Algemene interne fout' | [Een (interne) service is niet bereikbaar of geeft een ongeldige response. Denk hierbij bijvoorbeeld aan GGM, Controlemodule, CodeUitgifte of BAG.] |

## Controles bij operatie opvragen\_onderwijslocatie

De volgende controles worden uitgevoerd op binnen deze operatie geleverde gegevens:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Foutcode** | **Foutmelding** | **Controle** |
| A01060 | (Bestaanscontrole) 'De onderwijslocatie komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde onderwijslocatiecode moet voorkomen in RIO.] |
| INT500 | (Algemene fout) 'Algemene interne fout' | [Een (interne) service is niet bereikbaar of geeft een ongeldige response. Denk hierbij bijvoorbeeld aan GGM, Controlemodule, CodeUitgifte of BAG.] |

## Controles bij operatie opvragen\_onderwijslocatiegebruik

De volgende controles worden uitgevoerd op binnen deze operatie geleverde gegevens:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Foutcode** | **Foutmelding** | **Controle** |
| A01060 | (Bestaanscontrole) 'De onderwijslocatie komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde onderwijslocatiecode moet voorkomen in RIO.] |
| A01110 | (Bestaanscontrole) 'Het onderwijsbestuur komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde onderwijsbestuurcode moet voorkomen in RIO.] |
| A01130 | (Bestaanscontrole) 'Er komt in RIO geen onderwijslocatiegebruik voor bij het opgegeven onderwijsbestuur en onderwijslocatie' | [Voor de aangeleverde combinatie van onderwijsbestuur en onderwijslocatie moet een onderwijslocatiegebruik voorkomen.] |
| INT500 | (Algemene fout) 'Algemene interne fout' | [Een (interne) service is niet bereikbaar of geeft een ongeldige response. Denk hierbij bijvoorbeeld aan GGM, Controlemodule, CodeUitgifte of BAG.] |

## Controles bij operatie opvragen\_onderwijslocatiegebruikVanOrganisatie

De volgende controles worden uitgevoerd op binnen deze operatie geleverde gegevens:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Foutcode** | **Foutmelding** | **Controle** |
| A01110 | (Bestaanscontrole) 'Het onderwijsbestuur komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde onderwijsbestuurcode moet voorkomen in RIO.] |
| INT500 | (Algemene fout) 'Algemene interne fout' | [Een (interne) service is niet bereikbaar of geeft een ongeldige response. Denk hierbij bijvoorbeeld aan GGM, Controlemodule, CodeUitgifte of BAG.] |

## Controles bij operatie opvragen\_opleidingseenhedenVanOrganisatie

De volgende controles worden uitgevoerd op binnen deze operatie geleverde gegevens:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Foutcode** | **Foutmelding** | **Controle** |
| A01110 | (Bestaanscontrole) 'Het onderwijsbestuur komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde onderwijsbestuurcode moet voorkomen in RIO.] |
| INT500 | (Algemene fout) 'Algemene interne fout' | [Een (interne) service is niet bereikbaar of geeft een ongeldige response. Denk hierbij bijvoorbeeld aan GGM, Controlemodule, CodeUitgifte of BAG.] |

## Controles bij operatie opvragen\_opleidingsrelatiesBijOpleidingseenheid

De volgende controles worden uitgevoerd op binnen deze operatie geleverde gegevens:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Foutcode** | **Foutmelding** | **Controle** |

## Controles bij operatie opvragen\_rioIdentificatiecode

De volgende controles worden uitgevoerd op binnen deze operatie geleverde gegevens:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Foutcode** | **Foutmelding** | **Controle** |
| A01160 | (Bestaanscontrole) 'De externe identificatie is niet uniek' | [De aangeleverde externe identificatie (dit kan een eigen sleutel zijn, maar ook een woonplaatscode of postcode/huisnummer combinatie) komt meer dan één keer voor bij het betreffende RIO-object en kan daarom bijv. niet worden vertaald naar een RIO-identificatiecode.] |
| A01161 | (Bestaanscontrole) 'De externe identificatie komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde externe identificatie (dit kan een eigen sleutel zijn, maar ook een woonplaatscode of postcode/huisnummer combinatie) komt niet voor bij het betreffende RIO-object en kan daarom bijv. niet worden vertaald naar een RIO-identificatiecode.] |
| INT500 | (Algemene fout) 'Algemene interne fout' | [Een (interne) service is niet bereikbaar of geeft een ongeldige response. Denk hierbij bijvoorbeeld aan GGM, Controlemodule, CodeUitgifte of BAG.] |

# Bijlage I, overzicht alle gebruikte controles

**Algemeen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Foutcode** | **Foutmelding** | **Controle** |
| INT500 | (Algemene fout) 'Algemene interne fout' | [Een (interne) service is niet bereikbaar of geeft een ongeldige response. Denk hierbij bijvoorbeeld aan GGM, Controlemodule, CodeUitgifte of BAG.] |

**RIO objecten (M2M)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Foutcode** | **Foutmelding** | **Controle** |
| A01020 | (Bestaanscontrole) 'De aangeboden opleiding komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde aangeboden opleiding code moet voorkomen in RIO.] |
| A01021 | (Bestaanscontrole) 'Het type aangeboden opleiding maakt geen deel uit van het contract' | [De aangeleverde aangeboden opleiding code komt voor in RIO, maar maakt geen deel uit van het contract (xsd) waarmee het opgevraagd wordt.] |
| A01040 | (Bestaanscontrole) 'De Erkende Vestiging komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde erkende vestiging moet voorkomen in RIO; controle van toepassing op:  \* RIO-A: instellingserkenningcode in JuridischeOnderwijslocatiegebruikRelatie  \* RIO-I: erkendeVestigingCode bij opvragen aangeboden opleidingen van organisatie  ] |
| A01050 | (Bestaanscontrole) 'De onderwijsaanbieder komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde onderwijsaanbiedercode moet voorkomen in RIO.] |
| A01060 | (Bestaanscontrole) 'De onderwijslocatie komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde onderwijslocatiecode moet voorkomen in RIO.] |
| A01100 | (Bestaanscontrole) 'Het bevoegd gezag komt niet voor in RIO' | [Het aangeleverde bevoegd gezag nummer moet voorkomen in RIO.] |
| A01110 | (Bestaanscontrole) 'Het onderwijsbestuur komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde onderwijsbestuurcode moet voorkomen in RIO.] |
| A01120 | (Bestaanscontrole) 'Voor het opgegeven bevoegd gezag bestaat geen onderwijsbestuur in RIO' | [Bij het aangeleverde bevoegd gezag moet een onderwijsbestuur voorkomen in RIO.] |
| A01130 | (Bestaanscontrole) 'Er komt in RIO geen onderwijslocatiegebruik voor bij het opgegeven onderwijsbestuur en onderwijslocatie' | [Voor de aangeleverde combinatie van onderwijsbestuur en onderwijslocatie moet een onderwijslocatiegebruik voorkomen.] |
| A01160 | (Bestaanscontrole) 'De externe identificatie is niet uniek' | [De aangeleverde externe identificatie (dit kan een eigen sleutel zijn, maar ook een woonplaatscode of postcode/huisnummer combinatie) komt meer dan één keer voor bij het betreffende RIO-object en kan daarom bijv. niet worden vertaald naar een RIO-identificatiecode.] |
| A01161 | (Bestaanscontrole) 'De externe identificatie komt niet voor in RIO' | [De aangeleverde externe identificatie (dit kan een eigen sleutel zijn, maar ook een woonplaatscode of postcode/huisnummer combinatie) komt niet voor bij het betreffende RIO-object en kan daarom bijv. niet worden vertaald naar een RIO-identificatiecode.] |