

Publicatie Reynaert de Vos volgens Basisregistratie

dinsdag 22 juli 2025 16:47

Het gaat om een mapping van het datavoorbeeld [Publicatie Reynaert de Vos](#) dat in LRMoo is beschreven op het datamodel vd Basisregistratie dat louter CIDOC terminologie bevat.

Hierover dit:

- Aangezien LRMoo een verdere specialisatie is van CIDOC volgens het WEMI (Work, Expression, Manifestation, Item) principe komt dit meestal neer op het vervangen van LRMoo termen door hun superklasse of superproperty of een equivalenten:

LRMoo/CIDOC	relatie	Basisregistratie (CIDOC)
LRMoo:F3_Manifestation	rdfs:subclassOf	Informatieobject (CIDOC:E73_Information_Object)
LRMoo:F2_Expression	rdfs:subclassOf	Informatieobject (CIDOC:E73_Information_Object)
LRMoo:R4_embodies	rdfs:subpropertyOf	Informatieobject.bevat (CIDOC:P165_incorporates)
LRMoo:R24i_was_created_through	rdfs:subpropertyOf	ConceptueelObject.creatie (CIDOC:P94i_was_created_by)
LRMoo:F30_Manifestation_Creation	rdfs:subclassOf	Creatie, Productie (CIDOC:E65_Creation, CIDOC:E12_Production)
LRMoo:R69_has_physical_form	rdfs:subpropertyOf	Entiteit.type (CIDOC:P2_has_type)
LRMoo:R7i_is_exemplified_by	rdfs:subpropertyOf	Informatieobject.drager (CIDOC:P128i_is_carried_by)
LRMoo:F5_Item	skos:closeMatch (zelfde superklasse MaterieelMensgemaaktDing)	MensgemaaktObject (CIDOC:E22_Man-Made_Object)
CIDOC:E33_Linguistic_Object	rdfs:subclassOf	Informatieobject (CIDOC:E73_Information_Object)
CIDOC:P72_has_language	owl:equivalentProperty	Informatieobject.taal (dcterms:language)

- OPMERKING: Indien geen subclassOf of subProperty is gedefinieerd gebruiken we owl:equivalentClass/equivalentProperty of skos mapping relaties.
- Uiteraard gaat vervanging gepaard met verlies aan semantiek, LRMoo is immers juist bedoeld om de voor bibliografische doeleinden te ruime semantiek van een Informatieobject of MensgemaaktObject specifieker te maken voor die context.
- OPMERKING: Deze aanpak is dan ook louter bedoeld voor wie publicaties wil beschrijven dmv de Basisregistratie, wie al over data in LRMoo beschikt kan ook de aanpak beschreven in [Publicatie Reynaert de Vos volgens Basisregistratie \(methode 2\)](#) volgen.
- OPMERKING: In het vb gaven we dmv double typing bijkomend aan of het Informatieobject een Manifestation of Expression is EN dat het MensgemaaktObject een Item is. Dit is voor wie met WEMI vertrouwd is maar toch niet in LRMoo wil beschrijven.
- Valideert tegen [SHACL met subclassOf en subpropertyOf statements](#).

In JSON-LD:

```
{
  "@context": [
    "https://data.vlaanderen.be/doc/implementatiemodel/cultureel-erfgoed-basisregistratie/ontwerpstandaard/2025-01-20/context/cultureel-erfgoed-basisregistratie.jsonld",
    {
      "LRMoo": "http://iflastandards.info/ns/lrm/lrmoo/",
      "xsd": "http://www.w3.org/2001/XMLSchema#",
      "skos": "http://www.w3.org/2004/02/skos/core#",
    }
  ]
}
```

```

        "Agent.rol": {
            "@reverse": "Rol.agent"
        }
    },
    ],
    "@graph": [
        {
            "@id": "https://anet.be/record/stcvopac/c:stcv:12910495",
            "@type": [
                "LRMoo:F3_Manifestation",
                "InformatieObject"
            ],
            "ConceptueelObject.titel": {
                "@value": "Reynaert den vos ofte Der dieren oordeel",
                "@language": "nl"
            },
            "InformatieObject.bevat": {
                "@id": "_:expr001",
                "@type": [
                    "LRMoo:F2_Expression",
                    "InformatieObject"
                ],
                "ConceptueelObject.titel": {
                    "@value": "Reinaert",
                    "@language": "nl"
                },
                "ConceptueelObject.creatie": {
                    "@id": "_:act001",
                    "@type": "Creatie",
                    "Activiteit.uitgevoerdDoor": {
                        "@type": "Persoon",
                        "Persoon.achternaam": "Anoniem",
                        "Agent.rol": {
                            "@type": "Rol",
                            "Rol.rol": {
                                "@id": "https://example.com/roltype/auteur",
                                "@type": "skos:Concept"
                            },
                            "Rol.activiteit": {
                                "@id": "_:act001"
                            }
                        }
                    },
                    "Creatie.creatie": {
                        "@id": "_:expr001"
                    },
                    "Gebeurtenis.plaats": {
                        "@type": "Locatie"
                    }
                },
                "InformatieObject.taal": {
                    "@value": "nl",
                    "@type": "xsd:language"
                }
            },
            "ConceptueelObject.creatie": {
                "@id": "_:act002",
                "@type": "Creatie",
                "Activiteit.uitgevoerdDoor": [
                    {

```

```

"@id": "https://anet.be/record/stcvopac/a:06.6634",
"@type": "Persoon",
"Persoon.achternaam": "Verhulst",
"Persoon.volledigeNaam": "Verhulst, Maria Cornelia",
"Agent.rol": {
  "@type": "Rol",
  "Rol.rol": {
    "@id": "https://example.com/roltype/uitgever",
    "@type": "skos:Concept"
  },
  "Rol.activiteit": {
    "@id": "_:act002"
  }
}
},
],
"Gebeurtenis.tijd": {
  "@type": "Periode",
  "Periode.inEDTF": {
    "@value": "1713-1717",
    "@type": "EDTF"
  }
},
"Gebeurtenis.plaats": {
  "@id": "https://anet.be/record/stcvopac/a:91.493.2000",
  "@type": "Plaats",
  "Plaats.plaatsnaam": {
    "@value": "Antwerpen",
    "@language": "nl"
  }
},
"Locatie.identificator": [
  {
    "@type": "Identificator",
    "Identificator.identificator": {
      "@value": "https://dbpedia.org/page/Antwerp",
      "@type": "xsd:anyURI"
    },
    "Identificator.toegekendDoor (string)": "dbpedia"
  },
  {
    "@type": "Identificator",
    "Identificator.identificator": {
      "@value": "http://wikidata.org/wiki/Q12892",
      "@type": "xsd:anyURI"
    },
    "Identificator.toegekendDoor (string)": "wikidata"
  }
]
},
"Creatie.creatie": {
  "@id": "https://anet.be/record/stcvopac/c:stcv:12910495"
},
"ConceptueelObject.dimensie": [
  {
    "@type": "Dimensie",
    "Dimensie.type": {
      "@id": "https://example.com/collatie/vellen",
      "@type": "Grootheid"
    }
  }
],

```

```

        "Dimensie.waarde": 8
      },
      {
        "@type": "Dimensie",
        "Dimensie.type": {
          "@id": "https://example.com/collatie/formaat",
          "@type": "Grootheid"
        },
        "Dimensie.waarde": "4°"
      },
      {
        "@type": "Dimensie",
        "Dimensie.type": {
          "@id": "https://example.com/collatie/katernen",
          "@type": "Grootheid"
        },
        "Dimensie.waarde": "A-D8"
      },
      {
        "@type": "Dimensie",
        "Dimensie.type": {
          "@id": "https://example.com/collatie/bladnummering",
          "@type": "Grootheid"
        },
        "Dimensie.waarde": "62, [2] p."
      }
    ],
    "Entiteit.type": {
      "@id": "https://example.com/producttype/gedrukt_boek",
      "@type": "skos:Concept"
    },
    "Entiteit.identificator": [
      {
        "@type": "Identificator",
        "Identificator.identificator": {
          "@value": "000004 - # b1 A2 en : # b2 D4 zal$",
          "@type": "https://example.com/identificatortype/vingerafdruk"
        }
      },
      {
        "@type": "Identificator",
        "Identificator.identificator": {
          "@value": 0,
          "@type": "https://example.com/identificatortype/editie"
        }
      }
    ],
    "InformatieObject.drager": [
      {
        "@id": "_:item001",
        "@type": [
          "LRMoo:F5_Item",
          "MensgemaaktObject"
        ],
        "Entiteit.identificator": {
          "@type": "Identificator",
          "Identificator.identificator": {
            "@value": "A 94050 [S0-267 f]",
            "@type":
"https://example.com/identificatortype/plaatskenmerk"

```

```

    },
    "MaterieelDing.beheerder": {
      "@type": "Organisatie",
      "Organisatie.voorkeursnaam": {
        "@value": "Erfgoedbibliotheek Hendrik Conscience",
        "@language": "nl"
      },
    },
    "Organisatie.contactinfo": {
      "@type": "Contactinfo",
      "Contactinfo.adres": {
        "@type": "Adresvoorstelling",
        "Adresvoorstelling.gemeentenaam": {
          "@value": "Antwerpen",
          "@language": "nl"
        }
      }
    }
  },
  "MensgemaaktObject.productie": {
    "@type": "Productie",
    "Productie.product": {
      "@id": "_:item001"
    },
    "Gebeurtenis.plaats": {
      "@type": "Locatie"
    },
    "Activiteit.uitgevoerdDoor": {
      "@type": "Agent"
    },
    "Gebeurtenis.tijd": {
      "@type": "Periode",
      "Periode.inEDTF": {
        "@value": "1713-1717",
        "@type": "EDTF"
      }
    }
  },
  "MaterieelDing.materiaal": {
    "@id": "https://example.com/materiaaltype/papier",
    "@type": "skos:Concept"
  },
  "MaterieelDing.dimensie": {
    "@type": "Dimensie",
    "Dimensie.type": {
      "@id": "https://example.com/grootheidtype/onbekend",
      "@type": "Grootheid"
    },
    "Dimensie.waarde": "0"
  }
},
{
  "@id": "_:item002",
  "@type": [
    "LRMoo:F5_Item",
    "MensgemaaktObject"
  ],
  "Entiteit.identificator": {
    "@type": "Identificator",
    "Identificator.identificator": {

```

```

        "@value": "HF632",
        "@type":
"https://example.com/identificatortype/plaatskenmerk"
    }
},
"MaterieelDing.beheerder": {
    "@type": "Organisatie",
    "Organisatie.voorkeursnaam": {
        "@value": "Openbare Bibliotheek Brugge",
        "@language": "nl"
    },
    "Organisatie.contactinfo": {
        "@type": "Contactinfo",
        "Contactinfo.adres": {
            "@type": "Adresvoorstelling",
            "Adresvoorstelling.gemeentenaam": {
                "@value": "Brugge",
                "@language": "nl"
            }
        }
    }
},
"MensgemaaktObject.productie": {
    "@type": "Productie",
    "Productie.product": {
        "@id": "._:item002"
    },
    "Gebeurtenis.plaats": {
        "@type": "Locatie"
    },
    "Activiteit.uitgevoerdDoor": {
        "@type": "Agent"
    },
    "Gebeurtenis.tijd": {
        "@type": "Periode",
        "Periode.inEDTF": {
            "@value": "1713-1717",
            "@type": "EDTF"
        }
    }
},
"MaterieelDing.materiaal": {
    "@id": "https://example.com/materiaaltype/papier",
    "@type": "skos:Concept"
},
"MaterieelDing.dimensie": {
    "@type": "Dimensie",
    "Dimensie.type": {
        "@id": "https://example.com/grootheidtype/onbekend",
        "@type": "Grootheid"
    },
    "Dimensie.waarde": "0"
}
}
]
},
{}},
{}
]
}

```