

DELIVERABLE D10: DOCUMENTATION OF CURATED RESOURCES

Author:

J. Leinenga (Huygens ING), M. van Rossum (VU Amsterdam), Victor de Boer (VU Amsterdam)

Deliverable type: DOCUMENT

Version	Date	Author	Description
0.1	01-11-2013	J. Leinenga , M. van Rossum	First version
0.2	26-03-2014	V. de Boer	Second version
1.0	19-04-2014	V. de Boer	Final version

[See also Deliverable D3 for details on the resulting datasets.]

This deliverable describes the resources curated within the scope of the project. More specifically, the documentation concerns the Generale Zeemonsterrollen dataset as curated by Matthias van Rossum, the Noordelijke Monsterrollen Database, and the lijst Scheepstypen and Ranks by Jur Leinenga. In this deliverable, we include the original documentations as provided by the authors, untranslated. In this case the text is presented in a text box. We also briefly describe the conversions to RDF for each of the datasets. For DAS and VOC Opvarenden, we describe only the conversion. All XMLRDF conversion scripts are available at <https://github.com/biktorrr/dss/tree/master/script>

The source documents as well as the individual descriptions are available on github: <https://github.com/biktorrr/dss/tree/master/sources> . They will also be made available on <http://Dutchshipsandsailors.nl>

NOORDELIJKE MONSTERROLLEN (J. LEINENGA)

Monsterrollen database**Beschrijving voor DSS (Clarín IV)****Jurjen R. Leinenga****12-04-2013****Informatie**

Publiek: <http://www.noordelijkscheepvaartmuseum.nl/nl/collectie-en-onderzoek/onderzoek/monsterrollen>
Data:

Dataset met alle in havens in Friesland, Groningen, Drenthe en Overijssel geregistreerde bemanningen van zeeschepen in de periode 1803-1936, uiteindelijk lopend t/m 1956.

De bronnen voor dit overzicht worden gevormd door bemanningslijsten in de vorm van monsterrollen en registers van aanmonstering, voor zover aanwezig in openbare archieven, maritieme musea of particuliere collecties in de vier noordelijke provincies. De structuur van een monsterrol is bepaald in enkele Koninklijke

Besluiten, maar hiervan is – vooral in de eerste helft van de negentiende eeuw - vaak afgeweken. Monsterrollen en registers bevatten altijd informatie over het schip, de bemanning en de datum van aanmonstering. De monsterrollen en registers bevatten de volgende kerngegevens: naam van het schip, naam van de schipper, tonnage van het schip, ligplaats en bestemming, bemanning (uitgesplitst in verschillende categorieën).

Daarnaast geven monsterrollen ook informatie over de arbeidsvoorwaarden, manier van goedkeuring bij aanmonstering op te jonge leeftijd en in geval van af- of bijmonstering bijzonderheden over de reden daarvan. Deze zaken zijn niet seriëel en daarom niet in de database opgenomen.

Beschrijving dataset

Tabel Schepen

'ID'

Recordid, uniek in de database en bedoeld voor bv. mutaties of onderhoud van de database of voor queries.

'Bronid'

Door het bronid te koppelen met de onder Bewaarplaats en Inventarisnummer vermelde vindplaats en inventaris is de originele bron terug te vinden, of door het bronid te koppelen aan de verwijzing op <http://www.noordelijkscheepvaartmuseum.nl/nl/collectie-en-onderzoek/onderzoek/monsterrollen/bronnen>.

Overnemen in RDF.

'Datum'

In monsterrollen geeft dit de datum van aan- of bijmonstering bij de waterschout aan, in registers wordt de betekenis zelden uitgelegd. Format is YYYY-MM-DD. Overnemen in RDF.

'Scheepsnaam'

Naam van het schip dat de betreffende reis maakt. Gestandaardiseerd in zoverre dat prefixen als "De" of "Het" zijn geschrapt en getallen in letters zijn ingevoerd (bv. "Twee Gebroeders" i.p.v. "2 Gebroeders"). Overnemen in RDF.

'Scheepstype'

Scheepstype zoals in de bron vermeld. Indien monsterrol en register elkaar over dezelfde reis met een specifiek schip hierover tegenspreken staat er "NULL" in de database. Overnemen in RDF.

'Grootte'

Tonnage van het schip. Lasten zijn omgerekend naar tonnen via de formule 2 lasten = 1 ton. Voor de omrekening van kubieke meter naar "zeeton" of registerton geldt 1 "zeeton" of registerton = 2,83 kubieke meter. Overnemen in RDF.

'Maat_in_bron'

Deze veldnaam geeft de in de bron vermelde maten voor Nederlandse en buitenlandse schepen: o.a. bruto – en netto registertonnen, kubieke meters, lasten of "tonnen". Overnemen in RDF.

'Thuishaven'

Incidenteel vermeld, want registers en monsterrollen geven hier zelden informatie over. Koppeling aan geonames.org wenselijk. Overnemen in RDF.

'Ligplaats'

Vertrekplaats van het schip voor de betreffende reis. De aanduiding kan in drie lagen, bv. "Hamburg (Harburg) (D)" voor gemeente, deel van een gemeente (haven), land. Maar ook met de vermelding uit de bron, bv. "Liverpool ("Leverpoel") (GB)" als de plek bekend is, of gewoon "Boekzelenfein" als de plek onbekend is. Koppeling aan geonames.org wenselijk. In het Balticum zowel in moderne vorm als in oude Duitstalige vorm vermeld. Bij plaatsen met dezelfde naam in verschillende landen wordt de landcode afzonderlijk vermeld: bv. "Bergen (N) (NL)". Overnemen in RDF.

'Bestemming'

Aankomstplaats van het schip aan het eind van de betreffende reis. Manier zoals bij Ligplaats. Koppeling aan geonames.org wenselijk. Overnemen in RDF.

'Bewaarplaats'

Vindplaats van de bron, in de volgorde gemeente (waar archief, museum of privé persoon zich bevindt) – naam van het archief, het museum of aangegeven als "particulier bezit" – naam van de collectie.

'Inventarisnummer'

Samen met het Bronid en de Bewaarplaats is het Inventarisnummer nodig om de oorspronkelijke bron terug te kunnen vinden, tenzij het bronid gekoppeld wordt aan de verwijzing op <http://www.noordelijkscheepvaartmuseum.nl/nl/collectie-en-onderzoek/onderzoek/monsterrollen/bronnen>. Indien er ook een toegangsnummer bestaat, is dat samen met het inventarisnummer in het veld Inventarisnummer vermeld: het toegangsnummer het eerst en voor een scheidingspunt, het inventarisnummer erna (bv. 004.1063).

Tabel Bemanningen

'ID'

Recordid, uniek in de database en bedoeld voor bv. mutaties of onderhoud van de database of voor queries.

'Bronid'

Door het bronid te koppelen met de onder Bewaarplaats en Inventarisnummer vermelde vindplaats en inventaris is de originele bron terug te vinden, of door het bronid te koppelen aan de verwijzing op <http://www.noordelijkscheepvaartmuseum.nl/nl/collectie-en-onderzoek/onderzoek/monsterrollen/bronnen>. Overnemen in RDF.

'Datum'

In monsterrollen de datum van aan- of bijmonstering bij de waterschout, in registers zelden uitgelegd. Format is YYYY-MM-DD. Overnemen in RDF.

'Achternaam'

Achternaam van een bemanningslid, met eventuele tussenvoegsels erachter: "Van der Woude" wordt "Woude, van der". Afkortingen worden onveranderd overgenomen. Indien geen "echte" achternaam wordt gegeven, geldt het patroniem als zodanig. Archaïsche postfixen van patroniemen zoals "Hzn." worden overgenomen en na de achternaam geplaatst, bv. als "Oldenburger Hzn." Varianten van een achternaam staan tussen haken. Onduidelijke namen staan geheel tussen haakjes, bij onleesbaarheid van de bron, bv. door brandschade, staan de onleesbare letters tussen vierkante haken. Geen standaardisering toegepast. Overnemen in RDF.

'Voornaam'

Voornaam van een bemanningslid. Afkortingen worden onveranderd overgenomen. Indien "echte" achternaam wordt gegeven, geldt het patroniem als tweede voornaam. Varianten van een voornaam staan

tussen haken. Onduidelijke namen staan geheel tussen haakjes, bij onleesbaarheid van de bron, bv. door brandschade, staan de onleesbare letters tussen vierkante haken. Geen standaardisering toegepast. Overnemen in RDF.

'Rang'

Rangen in moderne spelling opgenomen. Niet-Nederlandse woorden onvertaald overgenomen, bv. "donkeyman" in plaats van liebediende. Veel combinaties van rangen. Overnemen in RDF.

'Maandgage'

Alleen vermeld indien als maandgage opgegeven of daarnaar om te rekenen en indien vermeld in Nederlandse guldens. Gages per reis of met een bepaling dat de gage na een aantal maanden kan worden verhoogd of met opgave in buitenlandse valuta niet overgenomen. Vermeldingen in guldens-stuivers-centen omgerekend naar guldens en centen. Bij onduidelijke verbeteringen in de bron, die dus multi-interpretabel zijn, of bij tegengestelde opgaven voor een specifieke persoon in een en dezelfde bron niet in de database opgenomen. Overnemen in RDF.

'Muntsoort_in_bron'

Vrijwel altijd is de maandgage bepaald in Nederlandse guldens, afgekort NFL. Andere muntsoorten zijn Engelse ponden (EP) en Duitse marken (DM). Maandgages in buitenlandse valuta zijn niet omgerekend naar Nederlandse guldens en niet opgenomen in de database.

'Woonplaats'

Woonplaats van een bemanningslid. De aanduiding kan in drie lagen, bv. "Rotterdam (Delfshaven) (NL)" voor gemeente, deel van een gemeente (wijk of buurtschap), land. Maar ook met de vermelding uit de bron, bv. "Liverpool ("Leverpoel") (GB)" als de plek bekend is, of gewoon "Boekzelenfein" als de plek onbekend is. Koppeling aan geonames.org wenselijk. Rond 1900 veranderde de standaard monsterrol en werd iemand, behalve naar zijn domicilie, ook naar zijn geboorteplaats gevraagd. In de database is geprobeerd dat als volgt beiden weer te geven: "eerst [geboorteplaats (landcode)], later [domicilie {landcode}]". In het Balticum zowel in moderne vorm als in oude Duitstalige vorm vermeld. Bij plaatsen met dezelfde naam in verschillende landen wordt de landcode afzonderlijk vermeld: bv. "Bergen (N) (NL)". Overnemen in RDF.

'Leeftijd'

Vermelding in gehele getallen. "Bijna 16 jaren" geldt als 15. Bij onduidelijke verbeteringen in de bron, die dus multi-interpretabel zijn, of bij tegengestelde opgaven voor een specifieke persoon in een en dezelfde bron niet in de database opgenomen. Overnemen in RDF.

'Bewaarplaats'

Vindplaats van de bron, in de volgorde gemeente (waar archief, museum of privé persoon zich bevindt) – naam van het archief, het museum of aangegeven als "particulier bezit" – naam van de collectie.

'Inventarisnummer'

Samen met het Bronid en de Bewaarplaats is het Inventarisnummer nodig om de oorspronkelijke bron terug te kunnen vinden, tenzij het bronid gekoppeld wordt aan de verwijzing op <http://www.noordelijkscheepvaartmuseum.nl/nl/collectie-en-onderzoek/onderzoek/monsterrollen/bronnen> . Indien er ook een toegangsnummer bestaat, is dat samen met het inventarisnummer in het veld Inventarisnummer vermeld: het toegangsnummer het eerst en voor een scheidingspunt, het inventarisnummer erna (bv. 004.1063).

CONVERSION

The conversion script for the MDB dataset can be found at https://github.com/biktorrr/dss/blob/master/script/rewrite_mdb.pl. In the conversion, the “bewaarplaatsen” are used to construct unique identifiers (URIs) for embarkements (“aanmonstering”) in combination with source ID (“BronID”). For ship, person and URIs, we add the name of the ship, person etc. Places are consolidated to place Resources. Ships, persons etc. are assumed to be unique and only through internal links, we establish recurring resources (see Deliverable D6)

The figure below shows an overview of the data for MDB listed at http://purl.org/collections/nl/dss/mdb/mdb_data.ttl

<i>Predicate</i>	<i>#Triples</i>	<i>#Distinct subjects</i>	<i>#Distinct objects</i>	<i>Domain(s)</i>	<i>Range(s)</i>
<i>mdb:achternaam</i>	77322	77322	8351	<i>mdb:Persoon</i>	<i>rdfs:Literal</i>
<i>mdb:bestemming</i>	7411	7411	645	<i>mdb:Aanmonstering</i>	<i>mdb:Plaats</i>
<i>mdb:bewaarplaats</i>	94526	94526	19	2	<i>mdb:Bewaarplaats</i>
<i>mdb:bronid</i>	94526	94526	9603	2	<i>rdfs:Literal</i>
<i>mdb:datum</i>	94244	94241	9164	2	<i>rdfs:Literal</i>
<i>mdb:grootte</i>	8529	8526	457	<i>mdb:Aanmonstering</i>	<i>rdfs:Literal</i>
<i>mdb:has_aanmonstering</i>	77374	77374	17151	<i>mdb:PersoonsContract</i>	2
<i>mdb:id</i>	94533	94526	77374	2	<i>rdfs:Literal</i>
<i>mdb:inventarisnummer</i>	94463	94463	16	2	<i>rdfs:Literal</i>
<i>rdfs:label</i>	2294	2290	1582	2	<i>rdfs:Literal</i>
<i>mdb:leeftijd</i>	52275	52275	78	<i>mdb:PersoonsContract</i>	<i>rdfs:Literal</i>
<i>mdb:ligplaats</i>	7185	7183	348	<i>mdb:Aanmonstering</i>	<i>mdb:Plaats</i>
<i>mdb:maandgage</i>	54326	54326	521	<i>mdb:PersoonsContract</i>	<i>rdfs:Literal</i>
<i>mdb:maatInBron</i>	932	932	30	<i>mdb:Aanmonstering</i>	<i>rdfs:Literal</i>
<i>mdb:muntsoortInBron</i>	7725	7725	5	<i>mdb:PersoonsContract</i>	<i>rdfs:Literal</i>
<i>mdb:orig_label</i>	2043	2024	2043	<i>mdb:Plaats</i>	<i>rdfs:Literal</i>
<i>mdb:persoon</i>	77374	77374	77374	<i>mdb:PersoonsContract</i>	<i>mdb:Persoon</i>
<i>skos:prefLabel</i>	192	192	192	2	<i>rdfs:Literal</i>
<i>mdb:rang</i>	76676	76676	139	<i>mdb:PersoonsContract</i>	<i>mdb:Rang</i>
<i>mdb:scheepsnaam</i>	17035	17035	3326	<i>mdb:Schip</i>	<i>rdfs:Literal</i>
<i>mdb:scheepstype</i>	13004	12994	53	2	<i>mdb:ScheepsType</i>
<i>mdb:schip</i>	17046	17039	17046	<i>mdb:Aanmonstering</i>	<i>mdb:Schip</i>
<i>mdb:thuishaven</i>	707	707	57	2	<i>mdb:Plaats</i>
<i>rdf:type</i>	191428	191428	8	8	<i>rdfs:Resource</i>
<i>mdb:vertrekhaven</i>	1308	1308	104	<i>mdb:Aanmonstering</i>	<i>mdb:Plaats</i>
<i>mdb:voornaam</i>	77294	77294	11331	<i>mdb:Persoon</i>	<i>rdfs:Literal</i>
<i>mdb:woonplaats</i>	54869	54869	1574	<i>mdb:Persoon</i>	<i>mdb:Plaats</i>

FIG 1: OVERVIEW OF THE RDF DATA FOR MDB

GENERALE ZEEMONSTERROLLEN (M.VAN ROSSUM)

De gepresenteerde versie van de Generale Zeemonsterrollen (GZM) is gebaseerd op de excel sheet die door Matthias van Rossum in het kader van zijn proefschrift is gemaakt. Voor verdere documentatie verwijzen wij de lezer naar dit proefschrift. De in DSS gebruikte versie heeft twee extra kolommen, die gestandaardiseerde scheepstypen (volgens Jur zijn vocabulaire-lijst) én scheepsnamen (volgens DAS-stijl) bevatten. De aangepaste GZM-versie is toegevoegd (Database Zeemonsterrollen) - alleen kolom G en I zijn toegevoegd op blad 2.

CONVERSION

The conversion script for GZMVOC can be found at https://github.com/biktorrr/dss/blob/master/script/rewrite_gzmvoc.pl. In the conversion, URIs are based on

IDs provided by the author. Ships, persons etc are assumed to be unique and only through internal links, we establish recurring resources (see Deliverable D6). Countings of Aziatic and other personnel are modeled as blank nodes. The figure below shows the datamodel as accessible at http://purl.org/collections/nl/dss/gzmvoc/gzmvoc_data.ttl

<i>Predicate</i>	<i>#Triples</i>	<i>#Distinct subjects</i>	<i>#Distinct objects</i>	<i>Domain(s)</i>	<i>Range(s)</i>
gzmvoc:aankomstAzie	1246	1246	1047	gzmvoc:Schipper	rdfs:Literal
gzmvoc:aantalOverig	183	183	26	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:aantalPersonen	5253	5253	265	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:aantalSoldatenAziatisch	392	392	57	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:aantalSoldatenEuropees	413	413	67	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:aantalZeevarendenAziatisch	1152	1152	119	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:aantalZeevarendenEuropees	4469	4469	200	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:achternaam	1280	1280	925	gzmvoc:Schipper	rdfs:Literal
gzmvoc:asAanduidingSoldaten	361	361	129	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:asAanduidingVoorman	326	326	62	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:asAangenomenJaar	220	220	19	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:asAangenomenPlaats	219	219	58	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:asLoonCorporaal	190	190	10	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:asLoonHoofd	155	155	12	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:asLoonSoldaat	349	349	9	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:asRegistratieKop	186	186	35	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:asRegistratieOpmerking	146	146	87	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:asRegistratieWijze	266	266	14	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:azAanduidingMatrozen	1142	1142	540	rdfs:Resource	rdfs:Literal
gzmvoc:azAanduidingVoorman	1008	1008	213	2	rdfs:Literal
gzmvoc:azAangenomenJaar	947	947	74	2	rdfs:Literal
gzmvoc:azAangenomenJaarNorm	947	947	53	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:azAangenomenParthesius	272	272	11	2	rdfs:Literal
gzmvoc:azAangenomenPlaats	986	986	43	2	rdfs:Literal
gzmvoc:azAantalKok	47	47	4	2	rdfs:Literal
gzmvoc:azAantalMatrozen	1021	1021	102	2	rdfs:Literal
gzmvoc:azAantalVoorman	816	816	18	2	rdfs:Literal
gzmvoc:azAantalVoormansmaat	677	677	18	2	rdfs:Literal
gzmvoc:aziatischeBemanning	1142	1142	1142	gzmvoc:Telling	rdfs:Resource
gzmvoc:azLoonKok	53	53	4	rdfs:Resource	rdfs:Literal
gzmvoc:azLoonMatrozen	1015	1015	52	2	rdfs:Literal
gzmvoc:azLoonVoorman	808	808	30	2	rdfs:Literal
gzmvoc:azLoonVoormansmaat	665	665	20	2	rdfs:Literal
gzmvoc:azRegistratieKop	949	949	75	2	rdfs:Literal
gzmvoc:azRegistratieOpmerking	798	798	773	2	rdfs:Literal
gzmvoc:azRegistratieWijze	1105	1105	34	2	rdfs:Literal
gzmvoc:dasLinkHeen	3616	3616	1669	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:dasLinkTerug	1699	1699	1137	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:datum	5272	5272	99	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:geboorteplaats	1269	1269	318	gzmvoc:Schipper	rdfs:Literal
gzmvoc:has_scheepstype	5239	5239	55	2	rdfs:Resource

gzmvoc:has_geboorteplaats	1269	1269	308	gzmvoc:Schipper	gzmvoc:Plaats
gzmvoc:has_lokatie	4179	4179	289	gzmvoc:Telling	gzmvoc:Plaats
gzmvoc:lokatie	4179	4179	348	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:naFolioNummer	5090	5090	262	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:naInventarisnummer	5314	5314	149	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:notitie	999	999	883	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:opmerkingen	138	138	100	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:plaatsParthesius	4264	4264	32	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
skos:prefLabel	659	589	659	gzmvoc:Plaats	rdfs:Literal
gzmvoc:scheepsnaam	5319	5319	1851	gzmvoc:Schip	rdfs:Literal
gzmvoc:scheepstype	5239	5239	56	2	rdfs:Literal
gzmvoc:schip	5319	5319	5319	gzmvoc:Telling	gzmvoc:Schip
gzmvoc:schipper	1280	1280	1280	gzmvoc:Telling	gzmvoc:Schipper
gzmvoc:telling	5321	5321	5321	gzmvoc:Telling	rdfs:Literal
gzmvoc:tussenvoegsel	327	327	15	gzmvoc:Schipper	rdfs:Literal
rdf:type	12509	12509	4	4	rdfs:Resource
gzmvoc:voornaam	1282	1282	317	2	rdfs:Literal

FIG 2: OVERVIEW OF THE RDF DATA FOR GZMVOC

SCHEEPSTYPEN IN DE DSS DATABASES (GENERALE ZEEMONSTERROLLEN EN MONSTERROLLEN) (J. LEINENGA)

NULL	
"sch.kofschip"	(multi-interpretabel)
"tabber"	
aak	
barcq	(barqueson=klein vaartuig; VOC Glossarium)
bark	
barkentijn	
berkentijn	
beuk?	
boot	
brak	(typo voor bark?)
brigantijn	
brik	
brikkof	
buijs	
chialoup	
conting	(zie VOC Glossarium)
cath	(kat; zie VOC Glossarium)
doggersboot	
driemastschip	
dubbele thoornschuijt	
dubbele hoornschuijt	
flenijk	
fluit	(zie VOC Glossarium)
fluijt	(zie VOC Glossarium)
fregat	(zie VOC Glossarium)
gaffelschoener	
galjas	(gelias; zie VOC Glossarium)
galjoot	(zie VOC Glossarium)
galjootbark	

galjootkof	
gonting	(zie VOC Glossarium)
haakschip	
hektjalk	
hoeker	(zie VOC Glossarium)
hoornschuijt	
jagt	
jagt, oorlogsjagt	
kaperschip	
klauw?/khauw?	(zie VOC Glossarium?)
kleneconting	(zie VOC Glossarium)
klipper	
klipperaak	
klippergaljoot	
klipperschoener	
kof	
kofgaljoot	
koftjalk	
kotter	
lichter	(ligter, smalschip: zie VOC Glossarium)
logger	
loots	
losboot	
Mayang prauw	("Mayang": palmbloesem; zie VOC Glossarium)
Mayangprauw	("Mayang": palmbloesem; zie VOC Glossarium)
motorschip	
motorschjoener	
motorzeilschip	
oorlogschip	
pantjalang	(zie VOC Glossarium)
pantjallang	(zie VOC Glossarium)
pink	
ponting	
pramijam	(prauw majang?; zie VOC Glossarium)
prauw	
rondgatschoener	
schip, admiraalschip	
schoener	
schoeneraak	
schoenerbark	
schoenerbrak	
schoenerbrik	
schoenergaljoot	
schoenerkof	
schouw	(zie VOC Glossarium)
schouwkofschip	
schuijt	
schuijtboot	
sleepboot	

sloep
smak
smaktjalk
stoomschip
tanjongpoura (“tangjung”=kaap; zie VOC Glossarium)
tanjongp (afkorting voor “tanjong poura”?)
Tsocherbootje?
tjalk
tjalksluis
vaartuijg
vissersschip
zeijlboot
zeilschip
zeilstoomschip
zeilvaartuig

DUTCH ASIATIC SHIPPING (DAS)

Conversion

The DAS data was converted using an XMLRDF script found at https://github.com/biktorrr/dss/blob/master/script/rewrite_das.pl. The input data was a straightforward XML conversion of the dataset hosted at Huygens ING (J. R. Bruijn, F. S. Gaastra and I. Schöffer with assistance from A.C.J. Vermeulen and Ingressus Rotterdam, Flora Gutierrez Rojas) at <http://resources.huygens.knaw.nl/das/index.html.en> URIs are assigned on the basis of DAS numbers. The figure below shows the resulting data as can be found in the named graph http://purl.org/collections/nl/dss/das/das_data.ttl

<i>Predicate</i>	<i>#Triples</i>	<i>#Distinct subjects</i>	<i>#Distinct objects</i>	<i>Domain(s)</i>	<i>Range(s)</i>
das:arrivalAtCape	7119	7116	4646	das:Voyage	rdfs:Literal
das:built	7223	7221	246	das:Voyage	rdfs:Literal
das:chamber	8029	8027	10	das:Voyage	das:Chamber
das:chamberForWhichCargolsDestined	3171	3171	88	das:Voyage	das:Chamber
das:dateOfArrivalAtDestination	7730	7728	5075	das:Voyage	rdfs:Literal
das:dateOfDeparture	8181	8180	3710	das:Voyage	rdfs:Literal
das:departureFromCape	6733	6732	3168	das:Voyage	rdfs:Literal
das:has_ship	8185	8182	8185	das:Voyage	das:Ship
rdfs:label	8185	8185	1406	das:Ship	rdfs:Literal
das:master	6956	6955	6956	das:Voyage	das:Person
das:name	6956	6956	3073	das:Person	rdfs:Literal
das:nameOfShip	9	9	9	das:Voyage	rdfs:Literal
das:number	8191	8191	8191	das:Voyage	rdfs:Literal
das:particulars	5029	5027	4459	das:Voyage	rdfs:Literal
das:placeOfArrival	7609	7607	65	das:Voyage	das:Place
das:placeOfDeparture	8160	8159	38	das:Voyage	das:Place
skos:prefLabel	217	204	213	3	rdfs:Literal
das:tonnage	8044	8041	354	das:Voyage	rdfs:Literal
rdf:type	23536	23536	6	6	rdfs:Resource
das:typeOfShip	2498	2498	43	2	das:ShipType
das:yard	7596	7595	6	das:Voyage	rdfs:Literal

FIG 3: OVERVIEW OF THE RDF DATA FOR DAS

VOC OPVARENDEN

This dataset is the result of a conversion of the original dataset available through EASY at DANS: Velzen, Drs A.J.M.. van; Gaastra, Prof.dr. F.S. (2000 through 2010, 2000, 2010), Thematische collectie: VOC Opvarenden; VOC Sea voyagers Persistent Identifier: urn:nbn:nl:ui:13-v73-sq8 at <https://easy.dans.knaw.nl/ui/datasets/id/easy-dataset:33602>

The dataset was split into three separate parts: 'opvarenden', 'soldijboeken' and 'begunstigden'. This substructuring was left intact in the subsequent conversions. The datasets were first converted to XML without any semantic interpretation. Three XMLRDF conversion scripts produced the RDF. These are found at https://github.com/biktorrr/dss/blob/master/script/rewrite_vocopv_beg.pl, https://github.com/biktorrr/dss/blob/master/script/rewrite_vocopv_opv.pl and https://github.com/biktorrr/dss/blob/master/script/rewrite_vocopv_sol.pl respectively. Internal references through identifiers are consolidated as RDF links. The references to DAS are also consolidated as RDF links (see also Deliverable D6). Summaries of the RDF datasets can be found at http://purl.org/collections/nl/dss/vocopv/vocopv_beg.ttl, http://purl.org/collections/nl/dss/vocopv/vocopv_opv.ttl and http://purl.org/collections/nl/dss/vocopv/vocopv_sol.ttl. Below we show the list of 'begunstigden' only.

<i>Predicate</i>	<i>#Triples</i>	<i>#Distinct subjects</i>	<i>#Distinct objects</i>	<i>Domain(s)</i>	<i>Range(s)</i>
vocopv:fkPersoon	75874	75874	71481	vocopv:BeginstigtenRecord	rdfs:Literal
vocopv:has_kamersVanDeVOC	3249	3249	13	rdfs:Resource	rdfs:Resource
vocopv:has_persoon	75810	75810	71421	vocopv:BeginstigtenRecord	rdfs:Resource
das:has_schip	3249	3249	877	rdfs:Resource	vocopv:Schip
vocopv:ID	75873	75873	75873	vocopv:BeginstigtenRecord	rdfs:Literal
rdfs:label	877	877	877	vocopv:Schip	rdfs:Literal
vocopv:perAchternaam	70763	70763	25007	vocopv:BeginstigtenRecord	rdfs:Literal
vocopv:perHerkomst	11219	11219	1741	vocopv:BeginstigtenRecord	rdfs:Literal
vocopv:perOpmerkingen	2813	2813	1494	vocopv:BeginstigtenRecord	rdfs:Literal
vocopv:perPatronym	5413	5413	1353	vocopv:BeginstigtenRecord	rdfs:Literal
vocopv:perRol	75243	75243	13	vocopv:BeginstigtenRecord	rdfs:Literal
vocopv:perTussenvoegsel	12194	12194	196	vocopv:BeginstigtenRecord	rdfs:Literal
vocopv:perUUID	75864	75864	75864	vocopv:BeginstigtenRecord	rdfs:Literal
vocopv:perVoornaam	71139	71139	7418	vocopv:BeginstigtenRecord	rdfs:Literal
rdf:type	76753	76753	2	2	rdfs:Resource

FIG 4: SUMMARY OF RDF DATA FOR VOC OPVARENDEN - BEGUNSTIGDEN