Andere opbouw folder- en bestandenstructuur sectormodel

King hanteert inmiddels als best practice dat alle berichtcatalogi c.q. koppelvlakken met uitzondering van de mutatie en vraagAntwoord catalogi worden gedefinieerd in een eigen namespace, zodat hierin wijzigingen kunnen worden aangebracht onafhankelijk van het sectormodel zelf dat de basis-definities bevat. Bij de overgang naar deze versie van het sectormodel is deze best practise geïmplementeerd. De wsdl's voor de mutatie en vraagAntwoord berichtcatalogi van woz0313 hebben nog als target namespace "http://www.waarderingskamer.nl/StUF/0313". De wsdl's binnen alle andere folders hebben een eigen namespace afgeleid van bovenstaande namespace door eraan toe te voegen een afkorting voor het koppelvlak plus het versienummer, bijvoorbeeld "http://www.waarderingskamer.nl/StUF/0313/asl/0100" voor het koppelvlak aansluitproces0100.

Een en ander heeft geleid tot de volgende folderstructuur. In deze tabel staan ook de afkortingen voor de verschillende koppelvlakken.

Folder	Afkorting koppelvlak	Omschrijving inhoud folder
woz0313		Folder die alle bestanden voor het sectormodel woz0313 bevat
aansluitproces0100	asl	Folder met het koppelvlak tbv het aansluitproces LV WOZ
geometrie0100	geo	Folder met de koppelvlakken voor het werken met geometrie
lv0100	lv	Folder met de koppelvlakken voor het werken met de LV WOZ
entiteiten		Folder met basisdefinities tbv LV WOZ
mutatie		Folder voor de berichten tbv het onderhouden van de LV WOZ en systemen van afnemers
vraagAntwoord		Folder voor de berichten voor het bevragen van de LV WOZ
mijnOverheid0100	mov	Folder met de koppelvlakken voor het werken met mijnOverheid
proces0100	prc	Folder met de koppelvlakken voor de binnengemeentelijke procesondersteuning
tiox0100	tiox	Folder met de koppelvlakken voor het werken met TIOX
woz0313		Folder met de basisdefinities en de berichtcatalogi mutatie en vraagAntwoord
entiteiten		Folder met de basisdefinities van de StUF-entiteiten in woz0313
mutatie		Folder voor de mutatie berichtcatalogus
vraagAntwoord		Folder voor de vraagAntwoord berichtcatalogus
wozHeffen	whf	Folder met koppelvlak voor de communicatie tussen een WOZ- en een heffen-applicatie

Het realiseren van deze nieuwe folderstructuur leidt tot wijzigingen in de namen van de schema's en

wsdl's. Deze wijzigingen worden hieronder niet gedocumenteerd, omdat ze geen functionele gevolgen hebben. Ze zijn wel gedocumenteerd in de bestanden zelf.

Het toekennen van een eigen namespace aan een koppelvlak heeft consequenties voor het msg-schema van het koppelvlak. Het msg-schema wordt vervangen door een schema met als target namespace "http://www.waarderingskamer.nl/StUF/0313", de namespace van het sectormodel woz0313 en een schema met de namespace van het koppelvlak. Het msg-schema in de namespace van woz0313 bevat in plaats van elementdefinities nu de definitie van complexTypes voor de elementen. Het msg-schema in de namespace van het koppelvlak bevat de elementdefinities die als type hebben de complexTypes uit het msg-schema in de namespace van woz0313. Het enige dat er hierdoor in de berichten veranderd is dat het berichtelement zelf in de namespace van het koppelvlak zit. Alle andere elementen op het hoogste niveau binnen het bericht zitten nog steeds in de namespace van woz0313. Ook de wsdl's van een koppelvlak zitten nu in de namespace van het koppelvlak.

De naamgeving van de bestanden is ook verder geüniformeerd. Een bestandsnaam begint altijd de afkorting en versie voor het koppelvlak. Voor de standaard mutatie en vraagAntwoord berichtcatalogi voor woz0313 beginnen de bestandsnamen dus met woz0313. Voor bestanden voor bijvoorbeeld het koppelvlak aansluitproces met asl0100. Indien een bestand niet als target namespace de namespace van het koppelvlak, dan wordt de bestandsnaam gevolgd door de afkorting/versie voor de target namespace. Voor StUF0301 is dit stuf0301, voor BG0310 bg0310 en voor woz0313 woz0313. De verschillende delen van de naam worden altijd gescheiden door een "__". Hierna volgt een aanduiding van het soort bestand. De mogelijke waarden voor schema's zijn:

simpleTypes	De definitie van de simpleTypes en complexTypes met simpleContent	
ent	De definitie van StUF-entiteiten (sectormodellen) of StUF-elementen zoals die in	
	berichten gebruikt worden	
msg	De definitie van de elementen of complexTypes voor berichten tezamen met de	
	hiervoor benodigde complexTypes met uitzondering van de complexTypes voor	
	StUF-entiteiten	

De mogelijke waarden voor wsdl's zijn de naam van het portType in de wsdl. Als de naam van het portType begint met een hoofdletter, dan wordt deze vervangen door een kleine letter.

Indien een bestand hoort tot een berichtcatalogus binnen een koppelvlak, dan wordt de naam nog gevolgd door een aanduiding van de berichtcatalogus. Voor de berichtcatalogus mutatie binnen het lv koppelvlak heeft het msg bestand met de woz0313 namespace bjivoorbeeld als naam lv0100_woz0313_msg_mutatie.xsd. Hetzelfde geldt voor een wsdl specifiek voor een berichtcatalogus. Binnen wsdl's kan daarnaast nog aan de naam toegevoegd worden de actor die de wsdl hoort te implementeren. In geval van de LV WOZ zijn er bijvoorbeeld drie soorten actoren:

- gemeente
- lv
- afnemer

lv0100_ontvangAsynchroon_vraagAntwoord_gemeente.wsdl is een voorbeeld van de naam van een wsdl.