

XI

Transactiestandaard

Handboek
Schuldenknooppunt



Stichting Schuldenknooppunt
14-12-2020
V 1.0



Inhoud

De Schuldenknooppunt Transactiestandaard conformeert zich aan de requirements in het WS-I Basis Profile 1.1.....	2
Ieder Schuldenknooppunt bericht heeft een SOAP Header met stuurinformatie	2
Vertrouwelijke informatie wordt versleuteld verstuurd	2
Iedere operatie van de webservice heeft een output	2
De koppelvlaak specificaties van een Schuldenknooppunt webservice worden vastgelegd in en bepaald door een WSDL beschrijving	3
De levensduur van berichten in het Schuldenknooppunt is instelbaar	3
Berichten validatie	3



I. TRANSACTIESTANDAARD

Het Schuldenvoerdersvereniging berichten standaard beschrijft hoe de elektronische informatie afhandeling is ingericht in het Schuldenvoerdersvereniging.

Om tot gestructureerde informatie-uitwisseling tussen verschillende systemen te komen zijn er technische afspraken nodig. Die afspraken worden vastgelegd in protocollen en aanvullend in SHV-knooppunt transactiestandaard. Onderstaande standaarden zijn gebaseerd op een subset van de SuwiML afspraken.

De Schuldenvoerdersvereniging Transactiestandaard conformeert zich aan de requirements in het WS-I Basis Profile 1.1

Als resultaat van gezamenlijke internationale samenwerkingsverbanden ontstaan er breed geaccepteerde internationale standaarden, ook op het gebied van gestructureerde gegevensuitwisseling. Sommige van die standaarden hebben inmiddels aanzienlijke draagkracht in de internationale gebruikersgemeenschap, en in de industrie die in bijbehorende software moet gaan voorzien. In de Schuldenvoerdersvereniging Transactiestandaard willen we ons waar mogelijk conformeren aan dit soort internationale standaarden. Voorbeelden van belangrijke en relevante standaardisatie-organisaties zijn W3C, WS-I en OASIS. De Schuldenvoerdersvereniging Transactiestandaard is met name gebaseerd op het WS-I Basic Profile 1.1 en de daarin gerefereerde W3C standaarden SOAP 1.1 en WDSL 1.1.

Ieder Schuldenvoerdersvereniging bericht heeft een SOAP Header met stuurinformatie

Een SOAP bericht bestaat uit een SOAP Envelope met daarin een SOAP Body en daarin weer de inhoudelijke XML boodschap. De SOAP Envelope bevat ook een SOAP Header met stuurinformatie op het gebied van Bericht-Identificatie, Routing, Adressering en Transacties.

Vertrouwelijke informatie wordt versleuteld verstuurd

De connectie wordt versleuteld met behulp van SSL (Secure Sockets Layer). Voor websites en webservices waarbij privacy-gevoelige of andere vertrouwelijke informatie verstuurd wordt (dus ook voor bijna alle Schuldenvoerdersvereniging diensten) is adequate versleuteling een vereiste. SSL is een breed geaccepteerde en geïmplementeerde standaard daarvoor.

Iedere operatie van de webservice heeft een output

Bij een aanvraag op het Schuldenvoerdersvereniging zal de Output altijd een Acknowledgement zijn, ter bevestiging van de ontvangst van de melding in het request.



De koppelvlak specificaties van een Schuldenknooppunt webservice worden vastgelegd in en bepaald door een WSDL beschrijving

Conform het WS-I Basic Profile 1.1, worden de koppelvlakken van Schuldenknooppunt webservices beschreven met behulp van Webservices Description Language (WSDL) 1.1.

De levensduur van berichten in het Schuldenknooppunt is instelbaar

Per bericht zal instelbaar zijn hoe lang een bericht bewaard zal blijven als deze niet opgehaald wordt. In versie 1.0 is het aantal dagen ingesteld op **10 dagen**.

Berichten validatie

De structuur en inhoud van een een Schuldenknooppunt bericht wordt gevalideerd aan de hand van de opgestelde XSD's.