Logius Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties

Technisch Overleg Digikoppeling

Logius

Bezoekadres:

Wilhelmina v Pruisenweg 52 2595 AN Den Haag

Postbus 96810 2509 JE Den Haag

www.logius.nl digikoppeling@logius.nl

Inlichtingen bij

Peter Haasnoot digikoppeling@logius.nl

Datum 20-5-2021

Kenmerk

Uw kenmerk

notitie

Notitie - RFC-2021-1 Digikoppeling WUS WB013 Controleren Signature

Inleiding

Digkoppeling WUS geeft in de specificatie het volgende aan:

WB013 Indien WS-Security wordt toegepast, is het controleren van de signature door de ontvangende partij verplicht.

Overwegingen:

Het ondertekenen van berichten is alleen zinvol als de ontvanger van het bericht ook daadwerkelijk de signature valideert. Indien de validatie mislukt, dient het bericht afgewezen te worden en een foutmelding als antwoord te worden verstuurd.

Ook indien de ondertekening van de respons niet valide is mogen de gegevens niet verwerkt worden. De ontvanger kan wedermaal een requestbericht versturen, maar de kans is groot dat out-of-band communicatie noodzakelijk is om ervoor te zorgen dat de dienstaanbieder een valide respons stuurt.

Voorgestelde Wijziging

Als er sprake is van een situatie waar de request inhoud heeft en de response alleen een acknowledgement vormt, is het begrip 'niet verwerken' niet duidelijk/niet van toepassing.

Voorstel is daarom onderstaande toelichting toe te voegen bij de dikgedrukte regel:

Ook indien de ondertekening van de respons niet valide is mogen de gegevens niet verwerkt worden (*).

(*) In geval dat dit ondertekend responsebericht alleen een acknowledgement is en geen inhoudelijke informatie bevat moet de ontvanger van de response ervan uitgaan dat het request bericht is verwerkt. Voer in dit geval geen retries uit met hetzelfde bericht maar neem contact op met de verzender van het responsebericht om het probleem op te lossen

Gevraagd besluit

Gevraagd Besluit aan het TO

Stemt u in met het besluit om de Digikoppeling WUS koppelvlakspecificatie te wijzigen conform bovenstaand voorstel? Indien het TO instemt wordt de aanpassing in een volgende openbare consultatie en release meegenomen.