



1a Verwijdering COINS

Vergadering:	Overheidsbreed Beleidsoverleg Digitale Overheid donderdag 2 februari 2023
Documentnummer:	1a
Aan:	Overheidsbreed Beleidsoverleg Digitale Overheid
Van:	Forum Standaardisatie
Datum:	donderdag 2 februari 2022
Versie:	1.0
Bijlagen:	FS-20220420.5B-Forumadvies-COINS

Ter besluitvorming

Forumadvies COINS

Het OBDO stemt in om:

de standaard **COINS** (gegevensuitwisseling in de bouw) niet meer te verplichten of aan te bevelen aan de overheid via verwijdering van de 'pas toe of leg uit'-lijst

Advies en samenvatting

Het Forum Standaardisatie adviseert om de standaard COINS (gegevensuitwisseling in de bouw) niet meer te verplichten of aan te bevelen aan de overheid via verwijdering van de 'pas toe of leg uit'-lijst. [COINS](#) is een standaard voor uitwisselen van samenhangende digitale bouw informatie tussen opdrachtgevers en opdrachtnemers.

COINS 2.0 heeft *end of life*-status bereikt. De beheerorganisatie BIM-loket doet geen investeringen meer in de doorontwikkeling en in het beheer van de standaard. Experts signaleren dat (internationale) opvolgers beschikbaar zijn. Vanuit gebruikersperspectief neemt draagvlak voor de standaard af. Belangrijke stakeholders uit de overheid zijn het gebruik van de standaard aan het afbouwen.

Experts onderschrijven wel het nut van een standaard voor het uitwisselen van verschillende soorten bouw informatie in samenhang. Experts adviseren het BIM Loket potentiële opvolgers aan te melden voor de Lijst Open Standaarden van Forum Standaardisatie.

Het [Forumadvies](#) geeft een nadere onderbouwing.

Belang van de standaard: betere gegevensuitwisseling en leveranciersonafhankelijkheid

COINS draagt bij aan betere gegevensuitwisseling doordat COINS systeemafhankelijke gegevensuitwisseling van samenhangende digitale bouw informatie tussen opdrachtgevers en opdrachtnemers bevordert.

Dankzij COINS kunnen opdrachtgevers en opdrachtnemers die software van verschillende leveranciers gebruiken, gemakkelijker samenwerken.

Hoe is het proces verlopen?

Eind 2020 tot en met juli 2021 zijn de bouwstandaarden VISI, COINS, NLCS en IFS geëvalueerd. Het [Evaluatierapport Bouwstandaarden](#) (juli 2021) adviseerde op basis van advies van de experts COINS niet meer te verplichten aan de overheid.

Op 29 september 2021 heeft het Forum Standaardisatie het Evaluatierapport Bouwstandaarden behandeld en heeft het Forum Standaardisatie besloten op basis van het Evaluatierapport de verwijdering van COINS van de lijst open standaarden in procedure te nemen.

Op 26 november 2021 is een concept expertadvies opgesteld waarop experts in de periode van 12 tot en met 24 december 2021 schriftelijk hebben gereageerd. Aan dit expertonderzoek namen vertegenwoordigers deel uit een brede coalitie van overheid, bedrijfsleven, en koepelorganisatie.

Het Expertadvies is van 28 januari tot 25 februari 2022 ter openbare consultatie gepubliceerd op internetconsultatie.nl. De enige binnengekomen reactie onderschreef de verwijdering van COINS; de reactie is meegenomen in de eindconclusie in het Forumadvies. Op basis van het Expertadvies en de reactie uit de openbare consultatie is het Forumadvies samengesteld.

Het Forum Standaardisatie heeft op 20 april 2022 ingestemd met het Forumadvies, met het verzoek om de juridische consequenties na te gaan van de verwijdering van COINS van de 'pas toe of leg uit'-status op langlopende contracten waarin COINS werd uitgevraagd (zie onder).

Over de standaard

Met COINS (Constructieve Objecten en de Integratie van Processen en Systemen) kunnen partijen die betrokken zijn bij bouwprojecten, digitale informatie uitwisselen. De informatie-uitwisseling vindt plaats tussen verschillende IT-platforms en -omgevingen van de betrokken partijen. COINS zorgt ervoor dat verschillende soorten informatie in samenhang in één database kunnen worden vastgelegd en uitgewisseld, zoals informatie als functies, eisen- en

objectenbomen, GIS-data, 2D-tekeningen, 3D-modellen, IFC-modellen, en objecttypebibliotheek.

COINS is een uitwisselformaat, waarbij een combinatie van gegevens uitgewisseld kan worden (meerdere documenten met links onderling). Op basis van COINS kunnen verwijzingen naar documenten (inclusief metagegevens) worden geadministreerd. COINS gaat uit van een kernmodel dat een semantische beschrijving geeft van objecten, hun onderlinge relatie(s) en hun kenmerken.

Nadere toelichting verwijdering COINS i.r.t. juridische consequenties voor langlopende contracten

Het niet meer verplichten of aanbevelen van de standaard COINS aan de overheid via verwijdering van de 'pas toe of leg uit'-lijst heeft geen juridische consequenties op langlopende contracten waarin COINS werd uitgevraagd. Dat heeft Rijkswaterstaat (hierna: RWS) bevestigd. RWS is binnen de overheid een van de gebruikers van de standaard COINS. COINS is bij lopende contracten van RWS zo goed mogelijk afgebouwd en RWS vraagt COINS niet meer uit. De COINS standaard is niet meer van toepassing bij RWS, onder andere als gevolg van BIT-Toets conclusies (Bureau ICT-toetsing, nu: Adviescollege ICT-Toetsing).

Het Bureau Forum Standaardisatie heeft deze vraag rond juridische consequenties uitgezet bij RWS op advies van het Forum Standaardisatie.