

# Checklist verplichte open standaarden

## Pas toe of leg uit VERSIE Maart 2020

Gebruik deze checklist als hulpmiddel om te noteren welke open standaarden relevant zijn voor uw ICT project. Raadpleeg voor meer informatie over de standaard en de bijbehorende toepassingsgebieden <https://www.forumstandaardisatie.nl/open-standaarden/lijst/verplicht>. Assistentie nodig? Bel 070 888 77 76 voor een adviseur open standaarden die met u meekijkt.

Internet en beveiliging		Relevant ja/nee
DKIM	Echtheidskenmerk voor ontvangen mail	
DMARC	Beleid bij SPF-/DKIM ongeldige mail	
DNSSEC	Controle van echtheid domeinnamen	
HTTPS en HSTS	Versleuteling van webverkeer	
IPv4 & IPv6	Internetadressering	
ISO 27001	Managementsysteem informatiebeveiliging	
ISO 27002	Richtlijnen en principes informatiebeveiliging	
RPKI	Veilige netwerk routing	
SAML	Authenticatie	
SPF	Machtiging om mail te verzenden	
STARTTLS en DANE	Versleuteling van mailverkeer	
STIX/TAXII	Uitwisseling van dreigingsinformatie	
TLS	Beveiligde, versleutelde verbindingen	
WPA 2 Enterprise	Extra versleuteling van webverkeer	

Document en (web/app)content		Relevant ja/nee
AdES Baseline Profiles	Digitaal ondertekenen van documenten	
CMIS	Content-uitwisseling tussen CMS- /DMS-systemen	
Digitoegankelijk	Toegankelijkheid web content	
OpenApi Specification	Beschrijven van REST APIs	
ODF	Documenten voor bewerking	
OWMS	Metadata overheidsinformatie	
PDF (NEN-ISO)	Documenten voor afdrukken en/of archiveren	
SKOS	Thesauri en begrippenwoordenboeken	

E-facturatie en administratie		Relevant ja/nee
NLCIUS	Elektronisch factureren	
SETU	Informatie flexibele arbeidskrachten	
WDO Datamodel	Douane-informatie	
XBRL	Bedrijfsrapportages	

Stelselstandaarden		Relevant ja/nee
Digikoppeling	Veilige berichtenuitwisselingen	
Geo-standaarden *	Geografische informatie	
StUF	Uitwisseling administratieve overheidsgegevens	

Water en bodem		Relevant ja/nee
Aquo-standaarden	Waterbeheer	
SIKB0101	Milieutechnische bodeminformatie	
SIKB0102	Archeologische bodeminformatie	
GWSW	Waterbeheer	

Bouw		Relevant ja/nee
COINS	BIM Uitwisselingsstandaard	
IFC	Bouwwerkinformatiemodellen	
NLCS	2D tekenstandaard	
VISI	Bouwprocesinformatie	

Juridische identificatie en verwijzing		Relevant ja/nee
BWB	Wet- en regelgeving	
ECLI	Rechterlijke uitspraken	
JCDR	Decentrale regelgeving	

Onderwijs en loopbaan		Relevant ja/nee
E-Portfolio NL	Uitwisseling werkervaring en competenties	
NL_LOM	Metadata onderwijscontent	

Overig		Relevant ja/nee
EML_NL	Verkiezingsgegevens	

\* *GeoPackage is in november 2019 aan de set Geo-standaarden toegevoegd.*

Gebruik van open standaarden zorgt voor interoperabiliteit, meer vrijheid bij het kiezen van leveranciers.

Overheden en organisaties in de publieke sector zijn verplicht de relevante open standaarden uit deze lijst te kiezen bij aanschaf van ICT-producten en -diensten vanaf € 50.000. Afwijken van deze standaarden mag, maar alleen met een zwaarwegende reden die terug te vinden is in het jaarverslag. Uitvragen? Gebruik de Beslisboom op onze website.

Kijk op [www.forumstandaardisatie.nl](http://www.forumstandaardisatie.nl) voor de meest actuele versie van deze lijst. Vragen of opmerkingen? Neem contact met ons op:

M: [info@forumstandaardisatie.nl](mailto:info@forumstandaardisatie.nl)

T: 070 888 77 76