



Verplichte open standaarden

pas toe of leg uit

versie november 2019

Internet en beveiliging

DKIM	Echtheidskenmerk voor ontvangen mail
DMARC	Beleid bij SPF-/DKIM ongeldige mail
DNSSEC	Controle van echtheid domeinnamen
HTTPS en HSTS	Versleuteling van webverkeer
IPv6 & IPv4	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 en TAXII	Uitwisseling van dreigingsinformatie
TLS	Extra versleuteling van webverkeer
WPA 2 Enterprise	Toegang tot een WiFi-netwerk met account

Document en (web/app)content

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 afdrucken en/of archiveren
SKOS	Thesauri en begrippenwoordenboeken

E-facturatie en administratie

NLCIUS	Elektronisch factureren
SETU	Informatie flexibele arbeidskrachten
WDO Datamodel	Douane-informatie
XBRL	Bedrijfsrapportages

Stelselstandaarden

Digikoppeling	Veilige berichtenuitwisselingen
Geo-standaarden*	Geografische informatie
StUF	Uitwisseling administratieve overheidsgegevens

Water en bodem

Aquo-standaarden	Waterbeheer
SIKBo101	Milieutechnische bodeminformatie
SIKBo102	Archeologische bodeminformatie

Bouw

COINS	BIM uitwisselingsstandaard
IFC	Bouwwerkinformatiemodellen
NLCS	2D tekenstandaard
VISI	Bouwprocesinformatie

Juridische identificatie en verwijzing

BWB	Wet- en regelgeving
ECLI	Rechterlijke uitspraken
JCDR	Decentrale regelgeving

Onderwijs en loopbaan

E-Portfolio NL	Uitwisseling werkervaring en competenties
NL_LOM	Metadata onderwijscontent

Overig

EML_NL	Verkiezingsgegevens
--------	---------------------

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

Gebruik van open standaarden zorgt voor interoperabiliteit, kostenbesparingen, digitale duurzaamheid, flexibiliteit, innovatie en 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.

Heeft u hulp nodig om te beslissen welke standaarden u moet uitvragen? Gebruik de Beslisboom op onze website.

Kijk op www.forumstandaardisatie.nl voor de meest actuele versie van deze lijst. Vragen of opmerkingen? Neem contact met ons op:

M: info@forumstandaardisatie.nl

T: [070 888 77 76](tel:0708887776)

**Forum
Standaardisatie**

Standaard Samenwerken