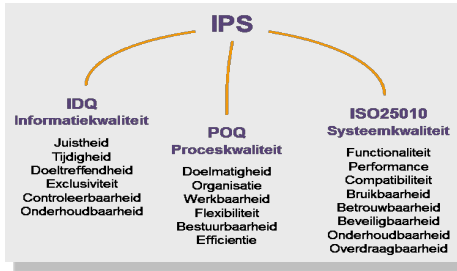


Definitielijst bij het SmarTEST IPS model

Zie SmarTEST boek voor toelichting.



Oud, ISO9126:



I: Informatiekwaliteit (SmarTEST IDQ model)		
Kenmerk	Definitie	Synoniemen en verwante begrippen
JUISTHEID	Mate waarin de informatie qua presentatie en inhoud correct is vastgelegd	Betrouwbaarheid, Waarheid, Structuur
Integriteit	Mate waarin relaties tussen de data-elementen technisch en syntactisch juist en volledig zijn. Zie ook Structuur.	
Volledigheid	Mate waarin alle gewenste en relevante gegevens beschikbaar zijn in de informatieverzameling	
Nauwkeurigheid	Mate van detail waarmee de informatiekenmerken (attributen) worden beschreven	Accuraatheid. Zie ook Granulariteit.
Plausibiliteit	Mate waarin de informatie geloofwaardig is en overeenkomt met de werkelijkheid buiten het informatiesysteem	Waarheid, Juistheid
Syntax	Mate waarin de informatie volgens de afgesproken conventies, notatieregels en domeinen is gerepresenteerd	
Objectiviteit	Mate waarin de informatie objectief en neutraal is, vrij van subjectieve oogmerken en manipulatie	
DOELTREFFENDHEID	Mate waarin de informatie zinvol en bruikbaar is voor een gegeven doel	Doelmatigheid, Effectiviteit (maar dit wordt soms bedoeld als efficiëntie, de kosten-batenverhouding dus).
Relevantie	Mate waarin de informatie nuttig is voor de gebruikers, gezien aard en doelstelling van de organisatie	Passendheid
Begrijpelijkheid	Mate waarin de informatie voor de doelgroep begrijpelijk en duidelijk is	
Bondigheid	Mate waarin de informatie beknopt en bondig is vastgelegd	
Aggregatie	Mate waarin de informatie op een zeker niveau is gegroepeerd, waaronder verder inzoomen niet mogelijk is	Tegenstelling; Granulariteit.
Granulariteit	Mate waarin individuele gegevens-elementen tot een laag detailniveau afzonderlijk zijn vastgelegd	Atomariteit
Normalisatie	Mate waarin de verschillende informatietypen onafhankelijk van elkaar zijn vastgelegd	Gegevensordering
Universaliteit	Mate waarin de informatie gebruikt kan worden in een groter verband, binnen en buiten de organisatie (inherente eigenschap)	Standaardisatie
Verspreiding	Mate waarin de informatie daadwerkelijk gebruikt wordt in een groter verband, binnen en buiten de organisatie (niet-inherente eigenschap)	Persistentie, Ubiquiteit, ("alomtegenwoordigheid", denk aan ubiquitous computing)
Zeldzaamheid	Mate waarin de informatie ten opzichte van gegevensverzamelingen in andere systemen of organisaties uniek of zeldzaam is	Externe uniciteit
TJJDIGHEID	Mate waarin aan tijdgebonden aspecten van informatie recht is gedaan	
Actualiteit	Mate waarin de informatie actueel is en verouderde informatie is verwijderd	Tijdigheid
Historie	Mate waarin relevante historische informatie beschikbaar en toegankelijk is	
Houdbaarheid	Mate waarin de informatie voor langere tijd bruikbaar en relevant zal blijven	Levensduur, Geldigheid
Frequentie	Mate waarin gegevens met het geschikte interval zijn geregistreerd	Informatiefrequentie, Informatie-interval
ONDERHOUD-BAArHEID	Mate waarin de informatie nu en in de toekomst beschikbaar en bruikbaar gehouden kan worden	
Beheerbaarheid	Mate waarin de informatie beheerbaar en onderhoudbaar is en zal blijven	
Wijzigbaarheid	Gemak waarmee de informatie gewijzigd kan worden zonder gevaar voor inconsistenties en onvolledigheid	
Overdraagbaarheid	Mate waarin de informatie overdraagbaar is naar andere systemen en organisaties	Verwerkbaarheid
EXCLUSIVITEIT	Mate waarin de informatie beveiligd is of kan worden tegen gebruik door onbevoegden	
Classificatie	Mate waarin gegevens van een (security-)classificatie zijn voorzien, waardoor diversificatie in toegang mogelijk wordt	
Versleuteling	Mate waarin de informatie is gecodeerd, waardoor zij voor onbevoegden geen waarde heeft	
Afgrening	Mate waarin de informatie, elektronisch of fysiek, is afgesloten voor benadering door onbevoegden	
Vertrouwelijkheid	Mate waarin de informatie voldoet aan normen en regels voor privacy en de daaraan verbonden regelgeving	
CONTROLEERBAARHEID	Mate waarin de informatie geschikt is voor controle	
Structuur	Mate waarin de informatie logisch is geordend en relaties tussen elementen zijn gelegd. Zie ook Integriteit.	
Transparantie	Mate waarin de informatie overzichtelijk en toegankelijk is	
Consistentie	Mate waarin al dan niet vastgelegde keuzes en principes consequent worden gehanteerd	
Eenduidigheid	Mate waarin verschillende interpretatie uitgesloten is	
Uniciteit	Mate waarin redundantie en dublures binnen de informatieverzameling afwezig zijn	
Zelfverklarendheid	Mate waarin de informatieverzameling als geheel zichzelf verklaart en beschrijft	Meta-informatie, metagegevens
Traceerbaarheid	Mate waarin de informatie herleid kan worden tot de bron, de locatie en het moment van ontstaan	