

## Scan van mondiale ontwikkelingen

Standaardisatie is bij uitstek een internationale aangelegenheid. Hoewel de nadruk voor dit onderzoek is gelegd op de Europese ontwikkelingen is er ook aandacht besteed aan een quick scan van Internationale ontwikkelingen in mondiale standaardisatieorganisaties.

Deze quick scan had tot doel in kaart te brengen welke organisaties voor het Forum de meest relevante ontwikkelingen beheren en in de toekomst gevolgd dienen te worden. De quick scan is uitgevoerd op basis van voorwerk<sup>1</sup> dat reeds door het Forum Standaardisatie was uitgevoerd en heeft geleid tot een lijst van standaardisatieorganisaties die open dan wel proprietary standaarden uitbrengen.

Op basis van deze lijst is een selectie gemaakt van organisaties die nader zijn onderzocht. Voor deze organisaties is een quick scan gemaakt van standaardisatie ontwikkelingen die raken aan de interoperabiliteitsagenda van het Forum en het niveau van de individuele standaard ontstijgen.

Het gaat om de volgende organisaties: W3C, ECMA International, IEEE, IETF, ISO, OASIS, OMG en UN CEFACT.

De resultaten van de quick scan zijn hieronder weergegeven.

### 1 W3C

Het World Wide Web Consortium (W3C) is een organisatie die de webstandaarden voor het World Wide Web ontwerpt, zoals HTML, XHTML, XML en CSS. De organisatie is in 1994 opgericht in samenwerking met CERN, ondersteund door DARPA en de Europese Commissie. Het World Wide Web Consortium (W3C) heeft als doel het World Wide Web tot zijn volle potentieel te ontwikkelen. W3C-Benelux werkt samen met de Belgische en Nederlandse afdelingen van de Internet Society (ISOC).

W3C heeft een aantal HTML en CSS Standaarden ontwikkeld en werkt aan een aantal drafts. De meest recente standaard en de meest recente draft zijn in onderstaand tabel opgenomen.

Onderwerp	Standaarden	Contactpersoon	Link
W3C eGovernment Interest Group	Improving Access to Government through Better Use of the Web is een document dat het werk van de groep weergeeft van de afgelopen 5 jaar het is	Suzanne Acar (Invited Expert) Jose M. Alonso (W3C/CTIC) Kevin Novak (The American Institute of Architects)	<a href="http://www.w3.org/TR/2009/NOTE-egov-improving-20090512">http://www.w3.org/TR/2009/NOTE-egov-improving-20090512</a>

<sup>1</sup> leidraad beoordeling standaarden van internationale standaardisatieorganisaties, VKA BV 2008, <https://www.forumstandaardisatie.nl/sites/default/files/FS/2008/0827/FS-20080827.04B2-Leidraad-beoordeling-standaarden.pdf>

	gepubliceerd in mei 2009		
W3C eGovernment Interest Group	Publishing Open Government Data 8-9-2009 gepubliceerd al seen working draft	Daniel Bennett <daniel@citizencontact.com> (Invited Expert) Adam Harvey (Invited Expert)	<a href="http://www.w3.org/TR/2009/WD-gov-data-20090908">http://www.w3.org/TR/2009/WD-gov-data-20090908</a>
Education and Outreach Working Group	Relationship between Mobile Web Best Practices (MWBP) and Web Content Accessibility Guidelines (WCAG) Dit document is afgerond en gepubliceerd op 9-7-2009	Alan Chuter, Fundación ONCE / Technosite. Yeliz Yesilada, University of Manchester (WCAG 1.0 pages)	<a href="http://www.w3.org/TR/2009/NOTE-mwbp-wcag-20090709/">http://www.w3.org/TR/2009/NOTE-mwbp-wcag-20090709/</a>
Education and Outreach Working Group	Web Accessibility for Older Users: A Literature Review Working Draft gepubliceerd op 14 mei 2008	Andrew Arch (W3C)	<a href="http://www.w3.org/TR/2008/WD-wai-age-literature-20080514">http://www.w3.org/TR/2008/WD-wai-age-literature-20080514</a>
XML Signature	XML Signature Syntax and Processing (Second Edition). Deze draft is gepubliceerd op 22 oktober 2009	Donald Eastlake <d3e3e3@gmail.com> Joseph Reagle <reagle@mit.edu> David Solo <dsolo@alum.mit.edu> Frederick Hirsch <frederick.hirsch@nokia.com > (2nd edition) Thomas Roessler <tlr@w3.org> (2nd edition)	<a href="http://www.w3.org/TR/2009/WD-xmldsig-core2-20091022">http://www.w3.org/TR/2009/WD-xmldsig-core2-20091022</a>
Health Care and Life Sciences (Semantic Web)	SWAN/SIOC: Alignment Between the SWAN and SIOC Ontologies Draft gepubliceerd 20 oktober 2009	Alexandre Passant, DERI Galway at the National University of Ireland, Galway, Ireland <alexandre.passant@deri.org > Paolo Ciccarese, Massachusetts General Hospital / Harvard Medical School <paolo.ciccarese@gmail.com >	<a href="http://www.w3.org/TR/2009/NOTE-hcls-swansioc-20091020">http://www.w3.org/TR/2009/NOTE-hcls-swansioc-20091020</a>

## 2 ECMA International

ECMA International is een internationale, private standaardenorganisatie voor informatie- en communicatiesystemen. Voor 1994 heette de organisatie *European Computer Manufacturers Association* (ECMA). Bedrijven die computers, communicatieapparatuur en dergelijke maken, verkopen of ontwikkelen kunnen lid worden.

De standaarden die ECMA ontwikkelt beslaan een breed scala van standaarden voor het meten van geluidshinder van vliegverkeer tot .standaarden voor het beveiligen van cardtridges. Standaarden voor eGovernment toepassingen ontwikkelt ECMA niet deze organisatie is alleen op de industrie gericht.

Het enige wat wellicht van belang is is de ontwikkeling van open xml standaard office open:

[http://www.ecma-international.org/news/TC45\\_current\\_work/OpenXML%20White%20Paper.pdf](http://www.ecma-international.org/news/TC45_current_work/OpenXML%20White%20Paper.pdf)

Onderwerp	Standaarden	Contactpersoon	Link
Office Open XML File Formats	Standard ECMA-376 1st Edition / December 2006		<a href="http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-376.htm">http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-376.htm</a>
Office Open XML Part 2: Open Packaging Conventions	December 2006		<a href="http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-376.htm">http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-376.htm</a>

### 3 IEEE

De Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) is naar eigen zeggen s'werelds grootste professionele organisatie (association) voor het verder brengen van innovatie en uitblinken in technologie. IEEE doet naast veel kennisuitwisseling ook aan technologische standaardisatie.

De standaarden die IEEE publiceert zijn, zoals is te verwachten, zeer technisch van aard. De scan van IEEE heeft geen eGovernment activiteiten opgeleverd die het niveau van de individuele standaard overstijgen.

### 4 IETF

De Internet Engineering Task Force (IETF) is een 'community' die zich bezig houdt met de ontwikkeling van de Internet architectuur en een goede werking van het Internet. De missie is het verbeteren van het Internet door "producing high quality, relevant technical documents that influence the way people design, use, and manage the Internet". De Taskforce bestaat formeel sinds 1986. IETF werkt via werkgroepen en vooral virtueel via mailing lists. IETF komt circa drie keer per jaar samen.

Het werk van IETF wordt gekenmerkt door een zeer technische insteek. De werkgroepen van IETF zijn als volgt gerangschikt en worden gemanaged door een Area director. Enkele voor het Forum mogelijk interessante werkgroepen zijn uitgelicht:

Onderwerp	Area director	Interessante werkgroepen
Applications Area	Lisa Dusseault <a href="mailto:lisa.dusseault@gmail.com">lisa.dusseault@gmail.com</a> Alexey Melnikov <a href="mailto:alexey.melnikov@isode.com">alexey.melnikov@isode.com</a>	<b>Open Authentication Protocol (oauth)</b> OAuth allows a user to grant a third-party Web site or application access to their resources, without necessarily revealing their credentials, or even their identity. <a href="http://www.ietf.org/dyn/wg/charter/oauth-charter.html">http://www.ietf.org/dyn/wg/charter/oauth-charter.html</a>
General Area	Russ Housley <a href="mailto:housley@vigilsec.com">housley@vigilsec.com</a>	
Internet Area	Ralph Droms <a href="mailto:rdroms@cisco.com">rdroms@cisco.com</a> Jari Arkko <a href="mailto:jari.arkko@piuh.a.net">jari.arkko@piuh.a.net</a>	
Operations	Dan Romascanu	

and Management Area	<a href="mailto:dromasca@avaya.com">dromasca@avaya.com</a> Ronald Bonica <a href="mailto:rbonica@juniper.net">rbonica@juniper.net</a>	
Real-time Applications and Infrastructure Area	Robert Sparks <a href="mailto:rjsparks@nostrum.com">rjsparks@nostrum.com</a> Cullen Jennings <a href="mailto:fluffy@cisco.com">fluffy@cisco.com</a>	<p><b>Basic Level of Interoperability for SIP* Services (bliss)</b>          The focus of the group is to facilitate effective feature interoperability for features sharing common functional primitives utilizing SIP in heterogeneous network environments.  <a href="http://www.ietf.org/dyn/wg/charter/bliss-charter.html">http://www.ietf.org/dyn/wg/charter/bliss-charter.html</a></p> <p>* SIP, afkorting van Session Initiation Protocol, is een protocol voor IP-telefoonsignalen dat wordt gebruikt om VOIP-telefoongesprekken op te zetten, te onderhouden en te beëindigen.</p> <p><b>Geographic Location/Privacy</b>          Many applications are emerging that require geographic and civic location information about resources and entities. The representation and transmission of that information has significant privacy and security implications. The WG created a suite of protocols that allow such applications to represent and transmit such location objects and to allow users to express policies on how these representations are exposed and used. <a href="http://www.ietf.org/dyn/wg/charter/geopriv-charter.html">http://www.ietf.org/dyn/wg/charter/geopriv-charter.html</a></p>
Routing Area	Ross Callon <a href="mailto:rcallon@juniper.net">&lt;rcallon@juniper.net&gt;</a> Adrian Farrel <a href="mailto:adrian.farrel@huawei.com">adrian.farrel@huawei.com</a>	
Security Area	Tim Polk <a href="mailto:tim.polk@nist.gov">&lt;tim.polk@nist.gov&gt;</a> Pasi Eronen <a href="mailto:pasi.eronen@nokia.com">&lt;pasi.eronen@nokia.com&gt;</a>	<p><b>PKIX - Public-Key Infrastructure (X.509)</b>          The PKIX Working Group was established in the fall of 1995 with the goal of developing Internet standards to support X.509-based Public Key Infrastructures (PKIs)  <a href="http://www.ietf.org/dyn/wg/charter/pkix-charter.html">http://www.ietf.org/dyn/wg/charter/pkix-charter.html</a></p> <p><b>TLS - Transport Layer Security</b>          The TLS Working Group was established in 1996 to standardize a 'transport layer' security protocol. The working group began with SSL version 3.0. <a href="http://www.ietf.org/dyn/wg/charter/tls-charter.html">http://www.ietf.org/dyn/wg/charter/tls-charter.html</a></p>

Transport Area	<p>Magnus Westerlund  <a href="mailto:magnus.westerlund@ericsson.com">&lt;magnus.westerlund@ericsson.com&gt;</a>  Lars Eggert  <a href="mailto:lars.eggert@nokio.com">&lt;lars.eggert@nokio.com&gt;</a></p>	<p><b>Network File System Version 4</b>  the working group is chartered to (1) maintain the existing NFSv4, NFSv4.1 and related specifications, such as RPC and XDR, (2) progress these specifications along the standards track, (3) develop a protocol to create a federated namespace using NFSv4's existing referral mechanisms.  <a href="http://www.ietf.org/dyn/wg/charter/nfsv4-charter.html">http://www.ietf.org/dyn/wg/charter/nfsv4-charter.html</a></p>
----------------	---	---

## 5 ISO

De Internationale Organisatie voor Standaardisatie (ISO) is een internationale organisatie die standaarden vaststelt. De organisatie is een samenwerkingsverband van nationale standaardisatieorganisaties in 156 landen.

Onderwerp	Nummer Technisch Comité	Standaarden	Contactpersoon	Link
Cards and personal identification	JTC1/SC 17	Op het gebied van kaarten voor persoonlijke identificatie wordt er door ISO aan dertig standaarden gewerkt.	Secretaris: mr. Chris Starr Voorzitter: mr. Richard A. Mabbott (United Kingdom) tot eind 2010	<a href="http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_ics/catalogue_ics_browse.htm?ICS1=35&amp;ICS2=240&amp;ICS3=15&amp;&amp;development=on">http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_ics/catalogue_ics_browse.htm?ICS1=35&amp;ICS2=240&amp;ICS3=15&amp;&amp;development=on</a>
IT Security techniques	JTC1/SC27	Op Het gebied van IT-security techniek wordt er door het ISO gewerkt aan 67 standaarden.	Secretaris: Mrs Krystyna Passia Voorzitter: Dr. Walter Fumy (Germany) tot eind 2010	<a href="http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=45306&amp;development=on">http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=45306&amp;development=on</a>
Document management Quality	TC171/SC1	Op het gebied van quality zijn er 26 standaarden gepubliceerd. Aan één wordt nog gewerkt.	Secretary: Mr. Bernd Borchert Chairperson: Mr. Alan Shipman (United Kingdom) until end 2011 Creation date: 1994	<a href="http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=53666&amp;published=on&amp;development=on&amp;withdrawn=on&amp;deleted=on">http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=53666&amp;published=on&amp;development=on&amp;withdrawn=on&amp;deleted=on</a>

Document management applications Application issues	TC171/SC2	Op het gebied van application issues wordt gewerkt aan 9 standaarden Er zijn al 31 standaarden gepubliceerd	Secretary: Ms. Betsy Fanning Chairperson: Mr. Robert Breslawski (USA) until end 2011 Creation date: 1994	<a href="http://www.iso.org/iso/catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=53674&amp;published=on&amp;development=on&amp;withdrawn=on&amp;deleted=on">http://www.iso.org/iso/catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=53674&amp;published=on&amp;development=on&amp;withdrawn=on&amp;deleted=on</a>
Document management applications General Issues	TC171/SC3	Op het gebied van general issues zijn er 16 standaarden gepubliceerd en aan twee wordt nog gewerkt	Secretaris: Mr. Bernd Borchert Chairperson: Mr. Andrew Pibworth (United Kingdom) tot eind 2011 Oprichtingsdatum: 1994	<a href="http://www.iso.org/iso/standards_development/technical_committees/list_of_iso_technical_committees/iso_technical_committee.htm?commid=53682">http://www.iso.org/iso/standards_development/technical_committees/list_of_iso_technical_committees/iso_technical_committee.htm?commid=53682</a>
Intelligent Transport Systems	TC2004	Op het gebied van Intelligente Transport Systemen zijn er 79 standaarden gepubliceerd. Aan 61 standaarden wordt nog gewerkt.	Secretary: Mr. Andy Dryden Chairperson: Mr Michael Noblett (USA) until end 2010 Creation date: 1992	<a href="http://www.iso.org/iso/catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=54706&amp;published=on&amp;development=on&amp;withdrawn=on&amp;deleted=on">http://www.iso.org/iso/catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=54706&amp;published=on&amp;development=on&amp;withdrawn=on&amp;deleted=on</a>
Enviremental Mangement Systems	TC2071	Op het gebied van enviremental management systems zijn drie standaarden gepubliceerd en aan gewerkt wordt nog gewerkt.	Secretary: Mr. Kevin Boehmer Chairperson: Mr. Robert Page (Canada) until end 2011 Creation date: 1993	<a href="http://www.iso.org/iso/catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=54818&amp;published=on&amp;development=on&amp;withdrawn=on&amp;deleted=on">http://www.iso.org/iso/catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=54818&amp;published=on&amp;development=on&amp;withdrawn=on&amp;deleted=on</a>
Environmental auditing and related environmental investigations	TC2072	Op het gebied van Environmental auditing and related environmental investigations is één standard gepubliceerd.	Secretary: Mr. Kevin Boehmer Chairperson: Mr. Robert Page (Canada) until end 2011 Creation date: 1993	<a href="http://www.iso.org/iso/catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=54824&amp;published=on&amp;development=on&amp;withdrawn=on">http://www.iso.org/iso/catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=54824&amp;published=on&amp;development=on&amp;withdrawn=on</a>

Environmental Labeling	TC2073	Op het gebied van Environmental Labeling zijn vier standaarden gepubliceerd. Aan één wordt nog gewerkt.	Secretary: Mr. Kevin Boehmer Chairperson: Mr. Robert Page (Canada) until end 2011 Creation date: 1993	<a href="http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=54836&amp;development=on">http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=54836&amp;development=on</a>
Environmental performance evaluation	TC2074	Op het gebied van Environmental Performance Evaluation is één standaard gepubliceerd en aan één standaard wordt nog gewerkt.	Secretary: Ms. Jennifer Admussen Chairperson: Mr. Joe Cascio (USA) until end 2011 Creation date: 1993	<a href="http://www.iso.org/iso/standards_development/technical_committees/list_of_iso_technical_committees/iso_technical_committee.htm?commid=54846">http://www.iso.org/iso/standards_development/technical_committees/list_of_iso_technical_committees/iso_technical_committee.htm?commid=54846</a>
Life cycle assessment	TC2075	Op het gebied van Life Cycle Assesments zijn vijf standaarden gepubliceerd. Aan één wordt nog gewerkt.	Secretary: Mme Mélanie Raimbault Chairperson: Prof. Dr. Matthias Finkbeiner (Germany) Creation date: 1993	<a href="http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=54854&amp;published=on&amp;development=on&amp;withdrawn=on&amp;deleted=on">http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=54854&amp;published=on&amp;development=on&amp;withdrawn=on&amp;deleted=on</a>
Green House Gas Management and related activities	TC2077	Op het gebied van Green House Gas Management and related activities zijn vier standaardenge publiceerd en aan vier wordt gepubliceerd.	Secretary: Ms Marsha Cheddi Chairperson: Dr. Kook Weng Chan (Malaysia) until end 2012 Creation date: 2007	<a href="http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=546318&amp;published=on&amp;development=on&amp;withdrawn=on&amp;deleted=on">http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=546318&amp;published=on&amp;development=on&amp;withdrawn=on&amp;deleted=on</a>
Geographic information/Geomatics	TC211	Op het gebied van Geographic information/Geomatics zijn 46	Secretary: Mrs. Bjørnhild Sæterøy Chairperson: Mr. Olaf M. Østensen	<a href="http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=54904&amp;development">http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=54904&amp;development</a>



		standaarden gepubliceerd. Aan 24 wordt gewerkt	(Norway) until end 2009 Creation date: 1994	<a href="#">ent=on</a>
Health Informatics	TC215	Op het gebied van Health Informatic zijn 67 standaarden gepubliceerd. Aan 42 standaarden wordt gewerkt.	Secretary: Ms. Audrey Dickerson Chairperson: Dr. Yun Sik Kwak (Korea) until end 2009 Creation date: 1998	<a href="http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?cmmid=54960&amp;development=on">http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?cmmid=54960&amp;development=on</a>
Societal Security	TC223	Op het gebied van societal Security is één standaard gepubliceerd. Aan vijf standaarden wordt nog gewerkt.	Secretary: Mr. Stefan Tangen Chairperson: Ambassador Krister Kumlin (Sweden) until end 2011 Creation date: 2001	<a href="http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?cmmid=295786&amp;development=on">http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?cmmid=295786&amp;development=on</a>
Road-Traffic Safety Management System	TC241	Op het gebied van Road-Traffic Safety Management System wordt aan één standaard gewerkt	Secretary: Mr. Marcus Ihre Chairperson: Mr. Claes Tingvall (Sweden) until end 2012 Creation date: 2008	<a href="http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?cmmid=558313&amp;development=on">http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?cmmid=558313&amp;development=on</a>

## 6 OASIS

The Organization for the Advancement of Structured Information Standards (OASIS) is een internationaal consortium dat zorgt voor de ontwikkelingen van e-business en web service standaarden.

Er worden standaarden ontwikkeld in de volgende categorieën:

Web Services, e-Commerce, Security, Law & Government, Supply Chain, Computing Management, Application Focus, Document-Centric, XML Processing, Conformance/Interop, and Industry Domains.

Onderwerp	Standaarden	Contactpersoon	Link
Providing an XML framework for managing the provisioning and allocation of identity information and system resources within and between organizations		Kent Spaulding, kent.spaulding@skyworthtg.com, Chair Mary McRae, mary.mcrae@oasis-open.org, OASIS Staff Contact	<a href="http://www.oasis-open.org/committees/tc_home.php?wg_abbrev=provision#technical">http://www.oasis-open.org/committees/tc_home.php?wg_abbrev=provision#technical</a>
<i>Enabling the exchange of data for public and private election services</i>	The OASIS Election and Voter Services TC has recently approved the following specification as a  Election Markup Language (EML) Specification Version 6.0 De specificatie is open voor commentaar. De public review opent op 23 October 2009, en sluit op 22 December 2009.	John Borrás, Chair Mary McRae, mary.mcrae@oasis-open.org, OASIS Staff Contact	<a href="http://lists.oasis-open.org/archives/tc-announce/200910/msg00011.html">http://lists.oasis-open.org/archives/tc-announce/200910/msg00011.html</a>

<p>Enabling information exchange to advance incident preparedness and response to emergency situations</p> <p>The mission of the EM-TC is to create incident and emergency-related standards for data interoperability. The TC welcomes participation from members of the emergency management community, developers and implementers, and members of the public concerned with disaster management and response.</p>	<p>Emergency Data Exchange Language Resource Messaging (EDXL-RM) 1.0 has been approved as an OASIS Standard</p> <p>Emergency Data Exchange Language (EDXL) Hospital Availability Exchange (HAVE) Version 1.0 has been approved as an OASIS Standard 11-2-2008</p>	<p>Elysa Jones, ejones@warningsystems.com, Chair</p> <p>Werner Joerg, Werner.Joerg@iem.com, Secretary</p> <p>Mary McRae, mary.mcrae@oasis-open.org, OASIS Staff Contact</p>	<p><a href="http://www.oasis-open.org/committees/tc_home.php?wg_abbrev=emergency">http://www.oasis-open.org/committees/tc_home.php?wg_abbrev=emergency</a></p>
<p>Using XML to create and transmit legal documents among attorneys, courts, litigants, and others.</p>	<p>The Electronic Court Filing 4.0 specification was approved by the Technical Committee as a committee draft. To see the 4.0 specification go to: 4.0 Committee Draft. In addition, you may view the 4.0 Web Services Service Interaction Profile by clicking here, or the 4.0 Portable Media Service Interaction Profile by clicking here.</p>	<p>Ron Bowmaster, ronb@email.utcourts.gov, Chair</p> <p>George Knecht, george@pcintellect.com, Secretary</p> <p>Robin Gibson, robin.gibson@courts.mo.gov, Secretary</p> <p>Mary McRae, mary.mcrae@oasis-open.org, OASIS</p>	<p><a href="http://www.oasis-open.org/committees/tc_home.php?wg_abbrev=legalxml-courtfileing">http://www.oasis-open.org/committees/tc_home.php?wg_abbrev=legalxml-courtfileing</a></p>
<p>Developing technical requirements to govern self-proving electronic legal information</p>	<p>OASIS LegalXML eNotarization TC ("eNotarization TC")</p> <p>The Charter for this TC was modified on 18 February 2008.</p>	<p>Rolly Chambers, roly.chambers@penryriemann.com, Chair</p> <p>Mark Ladd, mladd@pria.us, Secretary</p> <p>Mary McRae, mary.mcrae@oasis-open.org, OASIS Staff Contact</p>	<p><a href="http://www.oasis-open.org/committees/tc_home.php?wg_abbrev=legalxml-enotary">http://www.oasis-open.org/committees/tc_home.php?wg_abbrev=legalxml-enotary</a></p>
<p>Localisation</p>	<p>The purpose of the OASIS XLIFF TC is to define, through extensible XML vocabularies,</p>	<p>Bryan Schnabel*, bryan.s.schnabel@tektronix.com, Chair</p>	<p><a href="http://www.oasis-open.org/com">http://www.oasis-open.org/com</a></p>

	<p>and promote the adoption of, a specification for the interchange of localisable software and document based objects and related metadata.</p> <p>XLIFF v1.2 has been approved as an OASIS Standard op 1 februari 2008</p>	<p>Tony Jewtushenko*,  <a href="mailto:tony.jewtushenko@productinnovator.com">tony.jewtushenko@productinnovator.com</a>, Chair          Doug Domeny*,  <a href="mailto:ddomeny@ektron.com">ddomeny@ektron.com</a>, Secretary          Asgeir Frimannsson,  <a href="mailto:asgeirf@redhat.com">asgeirf@redhat.com</a>, Secretary          Rodolfo Raya,  <a href="mailto:rmraya@maxprograms.com">rmraya@maxprograms.com</a>, Secretary          Mary McRae, <a href="mailto:mary.mcrae@oasis-open.org">mary.mcrae@oasis-open.org</a>, OASIS Staff Contact</p>	<p><a href="http://mittees/xliff/charter.php">mittees/xliff/charter.php</a></p>
<p>Biometric Identity Assurance Services (BIAS) Integration TC</p>	<p>The TC is in the process of developing a draft standard "BIAS Messaging Protocol" and the associated WSDL. The OASIS BIAS Integration TC complements the efforts of the InterNational Committee for Information Technology Standards (INCITS), <a href="http://www.incits.org">www.incits.org</a>, to provide the biometrics and security industries with a documented, open framework for deploying and invoking identity assurance capabilities that can be readily accessed as services.</p>	<p>Cathy Tilton,  <a href="mailto:cathy.tilton@daon.com">cathy.tilton@daon.com</a>, Chair          Matthew Swayze,  <a href="mailto:matthew.swayze@daon.com">matthew.swayze@daon.com</a>, Secretary          Mary McRae, <a href="mailto:mary.mcrae@oasis-open.org">mary.mcrae@oasis-open.org</a>, OASIS Staff Contact</p>	<p><a href="http://www.oasis-open.org/committees/tc_home.php?wg_abbrev=bias">http://www.oasis-open.org/committees/tc_home.php?wg_abbrev=bias</a></p>
<p>Cross-Enterprise Security and Privacy Authorization (XSPA) TC</p>	<p>The TC may identify existing, stable open standards, and sets of standards, and alternative standards, extensions and profiles, for fulfilling each of the HITSP-identified functions and use cases. Where HITSP subject-matter-specific profiles have already identified such standards as recommended, those approved standards will be included in the TC's identified sets of standards. Where the TC identifies elements or alternatives not already so identified as</p>	<p>David Staggs,  <a href="mailto:david.staggs@va.gov">david.staggs@va.gov</a>, Chair          Anil Saldhana, Chair          Duane DeCouteau,  <a href="mailto:ddecouteau@sbcglobal.net">ddecouteau@sbcglobal.net</a>, Secretary          Mary McRae, <a href="mailto:mary.mcrae@oasis-open.org">mary.mcrae@oasis-open.org</a>, OASIS Staff Contact</p>	<p><a href="http://www.oasis-open.org/committees/xspa/charter.php#item-4">http://www.oasis-open.org/committees/xspa/charter.php#item-4</a></p>

	recommended, the TC should, if it believes the additional alternatives are necessary or advisable, recommend their inclusion to the appropriate HITSP expert panel.		
OASIS Digital Signature Services eXtended (DSS-X) TC	<p>The DSS-X TC is developing new profiles of the existing <a href="#">OASIS Digital Signature Services</a> core protocol "Digital Signature Service Core Protocols, Elements, and Bindings Version 1.0" and is maintaining this specification and its existing profiles. If at a later date it becomes clear that a new version of DSS is necessary then this may be produced by the TC.</p> <p>DSS-X is also working on promotion of the standard and the creation of material helping dissemination. In general terms, the TC has the goal to facilitate the processing of digital signatures and time stamps in a client server environment.</p>	<p>Stefan Drees, <a href="mailto:stefan@drees.name">stefan@drees.name</a>, Chair  Juan Cruellas, <a href="mailto:cruellas@ac.upc.edu">cruellas@ac.upc.edu</a>, Chair  Mary McRae, <a href="mailto:mary.mcrae@oasis-open.org">mary.mcrae@oasis-open.org</a>, OASIS Staff Contact</p>	<p><a href="http://www.oasis-open.org/committees/tc_home.php?wg_abbrev=dss-x">http://www.oasis-open.org/committees/tc_home.php?wg_abbrev=dss-x</a></p>
XRI Data Interchange (XDI) TC	<p>Creating a standard for sharing, linking, and synchronizing data ("dataweb") over the Internet and other networks using XML documents and Extensible Resource Identifiers (XRIs)</p> <p>The XDI TC has developed a new RDF based model and is currently awaiting the completion of the XRI Resolution 2.0 Committee Draft 02 specification by the XRI TC before commencing formal work on the XDI 1.0 specifications.</p>	<p>Drummond Reed, <a href="mailto:drummond.reed@xdi.org">drummond.reed@xdi.org</a>, Chair  William Barnhill, <a href="mailto:barnhill_william@bah.com">barnhill_william@bah.com</a>, Chair  Mary McRae, <a href="mailto:mary.mcrae@oasis-open.org">mary.mcrae@oasis-open.org</a>, OASIS Staff Contact</p>	<p><a href="http://www.oasis-open.org/committees/tc_home.php?wg_abbrev=xdi#technical">http://www.oasis-open.org/committees/tc_home.php?wg_abbrev=xdi#technical</a></p>

## 7 OMG

De Object Management Group (OMG) is een in 1989 opgericht consortium. De organisatie bedrijf richt zich op modelvorming (programma's, systemen en bedrijfsprocessen) en model-gebaseerde standaarden. Bij de oprichting waren 11 bedrijven betrokken, waaronder Apple, Hewlett-Packard, IBM, en Sun. Ondertussen zijn meer dan 800 bedrijven betrokken. Van dit standaardisatie instituut zijn geen standaarden opgenomen. De afnemers vnad eze standaarden is voornamelijk het bedrijfsleven en de ict industrie.

OMG roert zich wel in de discussie een interessante werkgroep is de open government working Group Chartered. The GovDTF chartered its Open Government Working Group. *"This groups focus is one of outreach and collaboration with other standards organizations in support of President Obama's Open Government Initiative. The group is planning a white paper entitled "Open Standards for Open Government."*

## 8 UN/CEFACT

UN/CEFACT is de United Nations Centre for Trade Facilitation and Electronic Business. UN/CEFACT ondersteunt activiteiten die erop gericht zijn om de uitwisseling van goederen en diensten effectief te laten verlopen, wereldwijd. Om dit te bereiken richt UN/CEFACT zich op de simplificatie en harmonisatie van processen, procedures en informatiestromen. Een van de activiteiten van UN/CEFACT is standaardisatie.

Uit de scan blijkt dat UN/CEFACT op de voor het Forum relevante gebieden vooral actief is op het gebied van XML en eBusiness standaarden. UN/CEFACT heeft ook een eGovernment Group en een aantal werkgroepen.

Onderwerp	Onderwerp	Contactpersoon	Link
eGovernment – Trade and Business Group <sup>2</sup> (TBG19)	TBG19 ontwikkelt en onderhoudt 'business scenario's and transactions' om elektronische diensten te kunnen leveren aan burgers, bedrijven en overheden.  Momenteel wordt er gewerkt aan public procurement en eArchiving.	Voorzitter: Antonio Reis <a href="mailto:Antonio.REIS@publications.europa.eu">Antonio.REIS@publications.europa.eu</a> Secretaris: Didier Hardy en Sylvie Colas <a href="mailto:Didier.HARDY@publications.europa.eu">Didier.HARDY@publications.europa.eu</a> en <a href="mailto:Sylvie.Colas@finances.gouv.fr">Sylvie.Colas@finances.gouv.fr</a>	<a href="http://www1.unece.org/cefact/platform/display/TBG/TBG19">http://www1.unece.org/cefact/platform/display/TBG/TBG19</a>
Cross Industry	Deze standard is recent (oktober 2009)	Ms. Natascha Pottier	<a href="http://www.unece.org">http://www.unece.org</a>

<sup>2</sup> <http://www1.unece.org/cefact/platform/display/TBG/International+Trade+and+Business+Group>

Invoice (CII) Version 2.0	vastgesteld en is bedoeld om de verbinding te leggen tussen bedrijven en cross-industry en cross-domain interoperabiliteit te borgen. Er wordt nauw samengewerkt met de CEN/ISSS Workshop/BII (European Committee for Standardization Information Society Standardization System Workshop on Business Interoperability Interfaces on public procurement in Europe)	<a href="mailto:natascha.pottier@gs1fr.org">natascha.pottier@gs1fr.org</a> Phone: + 33 559 933 561	<a href="http://ce.org/press/pr2009/09trade_p08e.htm">ce.org/press/pr2009/09trade_p08e.htm</a>
ATG (Applied Technology Group) EDIFACT Syntax Structure	Electronic Data Interchange. De standard helpt data te structureren, uit te wisselen en standaard berichten die Multi country en Multi industry uitwisseling mogelijk maken.	Voorzitter: Gait Boxman <a href="mailto:gait.boxman@tie.nl">gait.boxman@tie.nl</a>	<a href="http://www.uncedforum.org/ATG/ATG1.htm">http://www.uncedforum.org/ATG/ATG1.htm</a>  <a href="http://en.wikipedia.org/wiki/EDIFACT">http://en.wikipedia.org/wiki/EDIFACT</a>
ATG 2 XML Syntax	Deze groep werkt in een aantal project aan: "defining submitting and storing Core Component Technical Specification (CCTS) constructs in XML."	Voorzitter: Jostein Fromyr <a href="mailto:jostein.fromyr@edisys.no">jostein.fromyr@edisys.no</a>	<a href="http://www.uncedforum.org/ATG/ATG2.htm">http://www.uncedforum.org/ATG/ATG2.htm</a>
Legal Group	Het doel van de Legal Group (LG) is "to ensure that the legal aspects of electronic business and international trade facilitation are considered in the work of the UN/CEFACT."	Voorzitter: Usva Kuusiholma - Software Business and Engineering Institute <a href="mailto:usva.kuusiholma@hut.fi">usva.kuusiholma@hut.fi</a>  Vice voorzitter: Mr. Bart W. SCHERMER - ECP.nl <a href="mailto:bart.schermer@ecp.nl">bart.schermer@ecp.nl</a>	<a href="http://www.uncedforum.org/LG/LG.htm">http://www.uncedforum.org/LG/LG.htm</a>
Techniques and Methodologies Group (UN TMG)	Onder de UNTMG vallen drie projecten:  - <a href="#">Business Process Working Group (BPWG)Core</a> - <a href="#">Component Working Group (CCWG)</a> - <a href="#">Electronic Business Architecture Working Group (EBAWG)</a>	Voorzitter: Christian Huemer <a href="mailto:huemer@big.tuwien.ac.at">huemer@big.tuwien.ac.at</a>	<a href="http://www.untmg.org/workin-g-groups/">http://www.untmg.org/workin-g-groups/</a>