



**Het Web tot zijn volle
potentieel ontwikkelen**



Haal het volle potentieel uit uw organisatie Word lid van het World Wide Web Consortium

Word lid van het World Wide Web Consortium. Het World Wide Web Consortium (W3C) is in 1994 opgericht door Tim Berners-Lee, de uitvinder van het Web. Het W3C is nu het mondiale centrum voor Webstandaarden, waar het kader voor het huidige Web wordt ontwikkeld, inclusief HTML en XML. Het W3C ontwerpt nu ook het kader voor het toekomstige Web, waaronder technologieën voor wijdverbreide automatisering, ondersteuning van een breed scala van apparaten en voor bediening van een sterk uitdijende gebruikersgroep.

Als uw organisatie fors investeert in Webtechnologieën —hetzij door de ontwikkeling van Web-gerelateerde producten, hetzij door onderzoek naar het Web zelf— dan zou uw organisatie lid moeten worden van W3C.

“ W3C-leden werken samen om universele Webtechnologieën te ontwerpen, waardoor iedereen de communicatie en e-commerce kan verbeteren met gebruikmaking van elk denkbaar apparaat ”

Tim Berners-Lee
Directeur World Wide Web Consortium

Het gebruik van W3C-standaarden ten behoeve van internationale handel en uitwisseling van informatie neemt nog steeds toe. Degenen die aan ons werk meedoen zijn in een unieke positie om W3C-standaarden te ontwerpen en daarmee nieuwe markten te creëren, bestaande markten uit te breiden en direct betrokken te zijn bij de revolutie die de wereld voortdurend doet veranderen.

Wilt u meer weten over het werk van W3C of hoe u er lid van kunt worden, kijk dan op: <http://www.w3c-benelux.org/> en klik “Lid worden van W3C” aan. Hebt u nog meer vragen? Mail dan naar w3c-benelux@w3.org.

<http://www.w3c-benelux.org>
<http://www.w3.org>

Copyright © 2004 W3C (MIT, ERCIM, Universiteit Keio).
Alle rechten voorbehouden. 20040815

Voordelen

Als u lid wordt van W3C zal dat uw organisatie diverse voordelen en kansen opleveren, zoals

Samenwerking met de bijna 400 leden van W3C, waaronder de bekendste technologiebedrijven ter wereld, grote overheidsdiensten, non-profitorganisaties en universiteiten

Strategisch aansturen van W3C door uw zetel in de W3C Advisory Committee.

Indienen van voorstellen voor nieuwe Webstandaarden.

Deelnemen aan W3C workshops; vaak een broeinest van nieuw technisch werk.

Ontwerpen van Webstandaarden samen met andere experts in W3C-werkgroepen.

Toegang tot de Website en mailingbestanden exclusief voor leden, waarop vroegtijdige informatie en discussie over aanstaande Web technologieën, software, fora, evenementen, nieuws, etc. staat

Koppeling van uw organisatie met een van de meest gerespecteerde en succesvolle consortia ter wereld. Dit houdt in het recht om het W3C-ledenlogo op uw Website te installeren, mee te doen aan persconferenties, duidelijk zichtbare adhesiebetuigingen te geven en te verschijnen op de W3C home page, die dagelijks door ca. 1 miljoen kijkers wordt bezocht.



World Wide Web Consortium

Technische achtergronden

Tim Berners-Lee ontwierp het eerste model van het World Wide Web in maart 1989 en gaf een demonstratie van het eerste prototype in december 1990. De ongeëvenaarde groei van het Web bewijst wel de elegantie van dit eerste model. Maar dit elegante model was nog maar het begin.

Tim richtte het World Wide Web Consortium in 1994 op met als doel het Web tot zijn volle potentieel te ontwikkelen. W3C brengt uiteenlopende partijen bijeen om eisen, architectuur, ontwerp, specificaties en richtlijnen te genereren, die het kader voor het Web van vandaag en morgen definiëren. Het werk wordt gedaan volgens een op consensus gerichte eerlijke en effectieve procedure, die als model door andere organisaties wordt gebruikt.

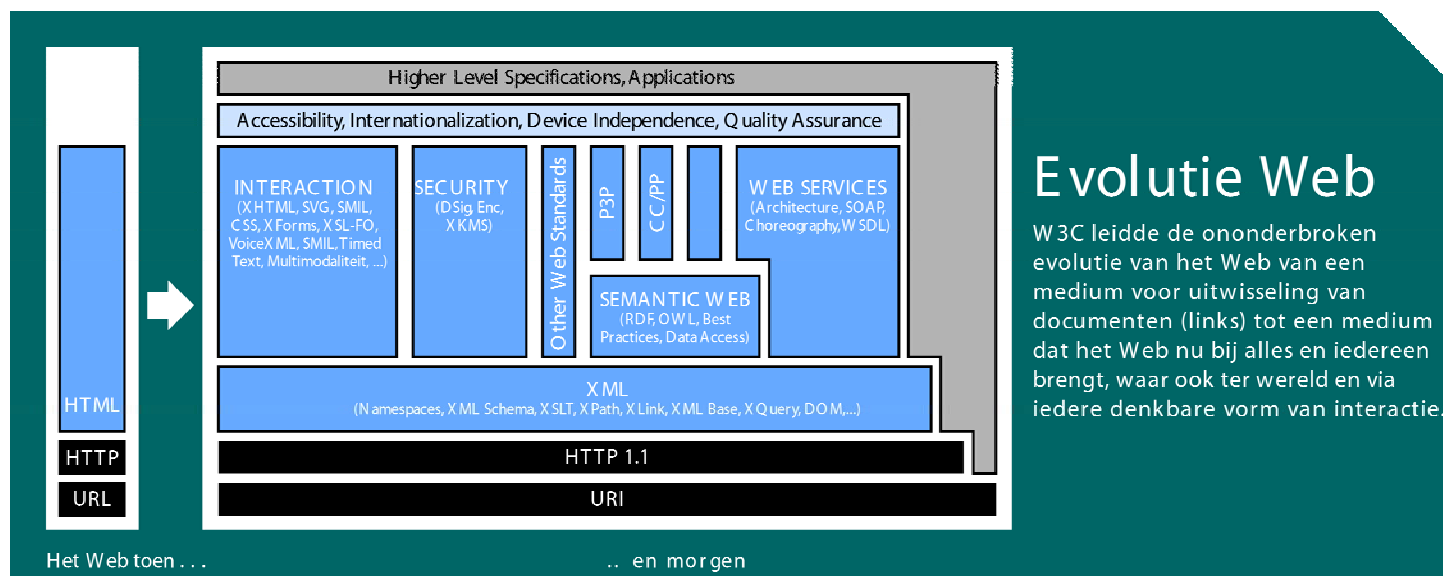
Uniek onder normalisatieorganen

Bij het Consortium zijn ongeveer 400 organisaties als lid aangesloten, die het potentieel van circa 700 technische experts inzetten om technologieën binnen 50 werkgroepen e.d. te genereren. Het vendor-onafhankelijk technisch Team van W3C begeleidt deze acties met personeel van het Massachusetts Institute of Technology (MIT, VS),

het European Research Consortium for Informatics and Mathematics (ERCIM, Frankrijk) en de Universiteit van Keio (Japan). Veertien extra regionale W3C-kantoren verlenen service aan een groeiende wereldwijde aanhang.

Voordat een technologie een W3C Recommendation wordt - ook wel Webstandaard geheten - tonen we aan dat deze kan worden geïmplementeerd en afgestemd op andere technologieën. W3C streeft zijn afstemmingsdoelen na door reviews van leden en publieke instellingen en liaisons met meer dan 30 normalisatieorganen. W3C formuleert de technieken die nodig zijn om toegankelijkheid voor gehandicapten, bruikbaarheid in internationale taal en hoge kwaliteit te garanderen en integreert ze in onze standaarden.

Dit brengt ons tot de belangrijkste en opvallendste eigenschap van W3C: zijn staat van dienst. HTML, CSS, XML, DOM, SOAP, RDF, OWL, VoiceXML, SVG, XSLT, P3P, XML Signature/Encryption, Richtlijnen Toegankelijkheid Web - er zijn nu bijna 80 W3C Recommendations, en nog veel meer zijn er in ontwikkeling. Dit brevet van technisch leiderschap, gecombineerd met het leiderschap op het grensgebied van technologie en maatschappij, heeft W3C het vertrouwen en respect van de hele wereld bezorgd.



Dit is pas het begin

Momenteel werken we aan *uitbreiding van de reikwijdte van het Web voor iedereen* (ongeacht cultuur, vaardigheden, etc.), *alles* (applicaties en dataopslag en op alle apparaten van grote computers met hogeresolutiebeeldschermen tot palmtopcomputers), *overal* (omgevingen van alle breedtes) en via *elke interactiewijze* (sensoretoets, pen, muis, stem, etc.). Deze nieuwe technologieën zullen tot nieuwe ontdekkingen leiden, commerciële kansen vergroten, en nieuwe uitdagingen voor de gemeenschap creëren en oplossen.