

X.21	telecommunicatiestandaard voor call setup procedures
X.25	communicatieprotocol van CCITT voor packet-switched netwerk
X.30	telecommunicatiestandaard voor omzetten van X.21 (max 9600bps) naar 64kbs
X.31	standaard voor pakketgeschakelde diensten
X.400	standaard van Open Systems Interconnection (OSI) voor de adressering en codering van elektronische berichten
X.500	standaard voor structuur en werking directory service
X-Fi	techniek van Creative om geluid van mp3-audio te verbeteren
X11	XWindows System version 11, grafische schil voor Unix
X2-processor	dual-core processor, 2 processoren in één behuizing
x64	aanduiding voor computer met 64-bits-architectuur, in vergelijking met x86 (32-bits)
x86	aanduiding voor computer met Intel i86-architectuur, 32-bits, in vergelijking met x64

XACML	eXtensible Access Control Markup Language; specification for expressing policies for information access over the Internet
XAML	Extensible Application Markup Language; XML met o.a. multimedia-instructies; wordt o.a. gebruikt in WPF
Xanadu	a project for managing documents, where a document can be build of parts of other documents (like hyperlinks) and all versions of a document are saved (snapshots)
XBL	eXtensible Bindings Language; markup language that defines special new elements, or "bindings" for XUL widgets
Xbox	spelletjescomputer van Microsoft, gebaseerd op Windows 2000
XCMD	eXtended Command, plug-in voor HyperCard
XD	xD-Picture card; geheugenkaart van Fuji voor digitale camera's e.d.; 20 x 25 mm
XDB	Execute Disable Bit; scheidt de geheugenruimtes voor opslag en instructies van elkaar, zodat kwaadwillende hackers niet via een buffer overflow het systeem kunnen overnemen
XDK	Xbox Developer Kit
XDR	XML-Data Reduced, reduced set of XML Schema

XDR	External Data Representation; protocol voor beschrijven van data voor uitwisseling tussen verschillende computersystemen
xDSL	verzamelnaam voor ADSL, BDSL, RADSL, UDSL, SDSL, VDSL
Xenix	besturingssysteem van Micorsoft, uitgekilde versie van Unix
XFlat	XML language for defining flat file schemas; used to convert from xml files to flat files that can be imported into regular databases
XFN	XHTML Friends Network; a simple way to represent human relationships using hyperlinks by adding a 'rel' attribute to their tags
XForms	W3C's name for a specification of Web forms; separates purpose from presentation ; opvolger van XHTML Forms
XFS	X Font Server, programmatuur voor XWindows om True Type lettertypen te tonen
XGA	eXtended Graphics Adapter, videostandaard voor resolutie 1024x768
XHTML	eXtensible HTML, uitbreiding op HTML 4, gebaseerd op XML
XIN	Xerox InterNet, netwerk van Xerox, bestaande uit RIN en CIN
XInclude	XML Inclusions; generic mechanism for merging XML documents

XKMS	XML Key Management ; protocol that allows a simple client to obtain key information (values, certificates, management or trust data) from a web service
XLink	defines the standard mechanism for using XPointer expressions to create links between document instances or document elements, voorheen XLL
XLL	Extensible Linking Language, vervangen door XLink en XPointer
XMDF	Xhtml Meta Data Profiles; format for defining HTML meta data profiles easy to read and write by both humans and machines; XHTML-based
XMI	XML Metadata Interchange
XML	eXtensible Markup Language, standaard voor documentuitwisseling, subset van SGML, vergelijkbaar met HTML maar tags (elementen) kunnen zelf gedefinieerd worden
XML Infoset	XML Information Set, standard that specifies the informational content resulting from an XML document processed by a validating parser
XML Schema	technology to define XML structures and data types
XML-RPC	XML-based Remote Procedure Call, standaard voor het verbinden van clients met servers via internet
Xmlns	XML namespace

XMP	eXtensible Metadata Platform; formaat van Adobe voor metadata
XMP	Extreme Memory Profile, extensie voor DDR3 SDRAM voor higher-performance memory timings
XMPP	Extensible Messaging and Presence Protocol; technology for real-time communication, including instant messaging, presence, media negotiation, whiteboarding, collaboration, lightweight middleware, content syndication, and generalized XML routing
XMS	eXtended Memory System
XNS	Xerox Network Standard, netwerk van Xerox
XNS	eXtensible Name Service; protocol voor het op gestandaardiseerde wijze uitwisselen en synchroniseren van informatie waarbij waarborgen voor onder meer privacy zijn ingebouwd
XO-Laptop	PC voor kinderen van het OLPC-project; ook genoemd \$100-laptop; gebaseerd op Geode-processor, Sugar-besturingssysteem (Linux variant); gewicht 1,5 kg, accuduur 22 uur
XOT	X.25 over TCP
XOXO	Extensible Open XHTML Outlines; format for outlines; written in standard XHTML
XP	Cross-Platform

XP	eXtreme Programming, methode voor incrementele, iteratieve en interactieve systeemontwikkeling
XPath	language for addressing parts of an XML document, designed to be used by both XSLT and XPointer; voorheen XSL Patterns; basis van XPointer en XLink
XPCOM	Cross Platform Component Object Model, gebruikt in XUL
XPCoconnect	Cross Platform Connect; technology which enables simple interoperability between XPCOM and JavaScript
XPH	Windows XP Home
XPIDL	Interface Description Language used to specify XPCOM
XPIInstall	Cross Platform Install facility, provides a standard way of packaging XUL application components for Mozilla
XPM	XP Mode; mogelijkheid om in Windows 7 met virtualisatie Windows XP te draaien
XPointer	XML Pointer Language; language for document addressing in XML documents, extends XPath for use in URI fragment identifiers
XPP	Windows XP Professional; zie ook Windows , XP
XProc	XML Pipeline language used to control and organize the flow of documents

XPS	XML Paper Specification; general-purpose document format; made available by Microsoft
XQJ	XQuery API for Java
XQL	XML Query Language, standaard voor het extraheren van data uit XML-documenten
XQuery	XML Query; standard for querying web documents; opvolger XPath
XRCD	eXtended Resolution cd, verbeterde masteringtechniek van JVC voor audio cd's, maakt gebruik van bestaande cd-formaat
XRE	XUL Runtime Environment
XScale	microarchitectuur van Intel voor internet devices
XSD	extensie voor XML Schema
XSL	eXtensible Style Language, XML extensie voor het gebruik van stijlen; met XSL wordt het uiterlijk van een XML-document bepaald
XSL	extensie voor bestanden om SQL Select statements uit te voeren via XML
XSLFO / XSL/FO	XSL Formatting Objects
XSLT	XSL Transformations, language for describing transformations, makes it possible to transform an XML document into any other text-based document (XML, HTML, comma-separated)

XSLTXT	XSLT maar dan met Python-style indenting to express the nesting structure of statements
XSP	eXtensible Server Pages, programmeertaal van Apache Cocoon
XSS	Cross-Site Scripting; techniek om met javascript data van de ene site te gebruiken in een andere
XT	eXtended Technology, benaming van IBM voor PC met 8086-processor
XUL	Extensible User Interface Language, XML-based language for describing the contents of windows and dialogs
XUL	XML User Interface Language; programmeertaal voor venster-georiënteerde toepassingen
XviD	Codec voor digitale video, open source, kwaliteit vergelijkbaar met divx 5
XWindows	grafische schil rond Unix, bestaat uit X-server en X-client