










UML 相关工具一览（截止 2013 年 2 月）






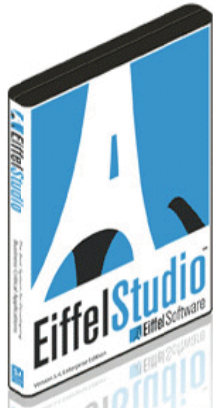



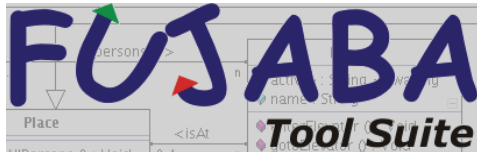


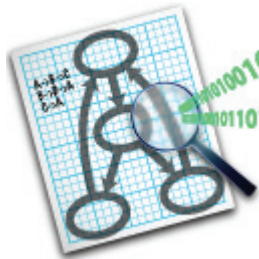
本文的 PDF 版本[在此下载>>](#)  
以下总结了全世界的各种 UML 相关工具，按工具名称字母排序。

工具（最新版本）	厂商&地址	版权	支持代码环境	XMI	平台	备注
Acceleo 3.0 	法国 <a href="http://www.acceleo.org/pages/home/en">http://www.acceleo.org/pages/home/en</a>	GPL	.Net, JEE, PHP, Python		Java	法语工具。与 Eclipse 及 EMF 集成。
AgileJ StructureViews 1.7.11 	<a href="http://www.agilej.com/index.jsp">http://www.agilej.com/index.jsp</a>	收费	Java		Java	Eclipse 插件，从 Java 代码生成 UML 类图。
AmaterasUML 1.3.2 	日本 <a href="http://amateras.sourceforge.jp/cgi-bin/fswiki_en/wiki.cgi?page=AmaterasUML">http://amateras.sourceforge.jp/cgi-bin/fswiki_en/wiki.cgi?page=AmaterasUML</a>	开源	Java	✓	Java	Eclipse 插件，其中的类图、序列图分析是其特色，可以从代码分析出序列图。
AndyUML 1.4.2 	<a href="https://play.google.com/store/apps/details?id=com.yeradis.android.yuml&amp;hl=en">https://play.google.com/store/apps/details?id=com.yeradis.android.yuml&amp;hl=en</a>	免费			Android	<a href="http://yuml.me">http://yuml.me</a> 的一个客户端
AndroMDA 3.4 	<a href="http://www.andromda.org">http://www.andromda.org</a>	开源	J2EE/EJB, Spring, Hibernate, Struts, .NET, Web Services	✓		支持 UML2 和基于 EMF 的工具
AMUSE 2.2 	LieberLieber Software（奥地利） <a href="http://www.lieberlieber.com/unser-angebot/amuse-uml-execution-fuer-enterprise-architect.html">http://www.lieberlieber.com/unser-angebot/amuse-uml-execution-fuer-enterprise-architect.html</a>	收费	.Net		Windows	UML 可执行环境，作为 Enterprise Architect 的插件存在。
Architexa 2.0 	Architexa <a href="http://www.architexa.com">http://www.architexa.com</a>	免费	Java			Eclipse 下的新型 UML 工具，专注于帮助程序员理解代码。
ArgoUML v0.34	Tigris.org	BSD	Java, C#	✓	Java	最早的开源 UML 工具，支持




	<b>ArgoUML</b> 	<a href="http://argouml.tigris.org/">http://argouml.tigris.org/</a>					OCL，支持认知式开发，不再只是画图，例如可以自动评价设计、自动更正...等等。
ARTiSAN Studio 7.4		Atego <a href="http://www.atego.com/products/artisan-studio/">http://www.atego.com/products/artisan-studio/</a>	有试用版	C++, Java, C#双向工程，状态机模拟。 Ada83, Ada95, C, SQL-DDL	✓	Windows, Solaris (服务器端安装)	可以和 PVCS、VSS、ClearCase、CM Synergy 结合。完美支持 OMG UPDM – DoDAF and MODAF。“从愿景到实现”全过程支持。
Astade 0.10.1		<a href="http://astade.tigris.org/">http://astade.tigris.org/</a>	开源				UML-C++转换工具
Astah UML 6.6.4	  推荐 ✓	Change Vision (日) <a href="http://astah.change-vision.com/ja/product/astah-uml.html">http://astah.change-vision.com/ja/product/astah-uml.html</a>	Community 版 免费	Java、C#、C++		Java	Java 双向工程。支持思维导图 (Mind Map)，可以从思维导图中转换内容到用例图或者类图。曾用名：JUDE。6.5 支持自行编写的插件。
Astah UMLpad 1.0		Change Vision (日) <a href="http://astah.net/editions/pad">http://astah.net/editions/pad</a>	免费			Java	仅支持类图。还是基于 Java 的“跨平台”。
BOUML 6.4.3		Bruno Pagès (法国) <a href="http://www.bouml.fr/">http://www.bouml.fr/</a>	免费	C++, Java, IDL, PHP, Python		Unix/Linux/Solaris, MacOS X, Windows	支持 C++和 Java 编写的插件。版本更新频率很快。
CACOO		<a href="https://cacoo.com">https://cacoo.com</a>	在线				支持在线绘制各种图形，包括 UML。
Case Complete 2012	  推荐 ✓	Serlio Software <a href="http://www.casecomplete.com">http://www.casecomplete.com</a>	30 天试用				用例管理工具。支持用例重构。
CASE Spec		Goda Software (美国) <a href="http://www.analysttool.com/">http://www.analysttool.com/</a> <a href="http://www.casespec.net">http://www.casespec.net</a>	30 天试用				用例和需求管理工具
Cadifra UML Editor 1.3.2		Adrian & Frank Buehlmann (瑞士) <a href="http://www.cadifra.com/">http://www.cadifra.com/</a>	30 天试用			Windows	









						
CoFluent Studio 4.0  推荐 ✓	CoFluent Design (法国) <a href="http://www.cofluentdesign.com">http://www.cofluentdesign.com</a>		C, C++			UML/SysML 软件硬件固件一体化开发。已被 Intel 收购。
Cohesion 1.0.2 	Team Synergy (澳大利亚) <a href="http://cohesion.it.swin.edu.au/teamb/cohesion.shtml">http://cohesion.it.swin.edu.au/teamb/cohesion.shtml</a>	开源			Java	元模型建模工具，可以使用 UML, OCL, 或者其他喜欢的建模符号。
ConceptDraw Pro 9 	<a href="http://www.conceptdraw.com/products/conceptdraw-pro-2">http://www.conceptdraw.com/products/conceptdraw-pro-2</a>					画图工具
Cradle 6.7 	3SL (英国) <a href="http://www.threesl.com/">http://www.threesl.com/</a>					强有力的需求管理和基于模型的系统工程环境，支持 UML。
Creately 	Cinergix Pty. Ltd <a href="http://creately.com/">http://creately.com/</a>					在线画各种软件建模图形。支持 5 种常见的 UML 图。
Crocus Modeller 1.3.3 	<a href="http://crocusmodeller.com">http://crocusmodeller.com</a> (波兰)	在线	AS3/Flex		Flash	适用于 AS3 和 Flex 项目
Dia 0.97.2 	Alexander Larsson <a href="http://live.gnome.org/Dia">http://live.gnome.org/Dia</a>	开源	C++, Java, CORBA IDL,		Linux(Debian, Redhat), Windows	类似 Visio 的工具。还支持 E-R 图
Diagrammer 	<a href="http://www.diagrammr.com">http://www.diagrammr.com</a>	免费				通过文本输入，在线画 UML 图。
Draw Smart for iPad 2.7	Permeative Technologies Pvt Ltd <a href="http://itunes.apple.com/us/app/draw-smart-for-ipad-flow-charts/id410287707?mt=8">http://itunes.apple.com/us/app/draw-smart-for-ipad-flow-charts/id410287707?mt=8</a>				iOS	iPad 下的画图工具


						
Draw UML for iPad 1.4 	Permeative Technologies Pvt Ltd <a href="http://itunes.apple.com/us/app/draw-uml-for-ipad/id428468147?mt=8">http://itunes.apple.com/us/app/draw-uml-for-ipad/id428468147?mt=8</a>	收费			iOS	iPad 下的 UML 工具。
Dynamic Draw 5.6.0 	<a href="http://dynamicdraw.com/jp/">http://dynamicdraw.com/jp/</a> （日本）	开源				画图工具，可以画流程图、UML 图
EclipseUML 2012 	Omondo <a href="http://www.ejb3.org">http://www.ejb3.org</a>	有免费版	Java EE	✓	Java	和 Eclipse 及 CVS 集成的 UML 工具。可以从字节码逆向工程到类图和序列图。
Edraw Max 6.7 	EdrawSoft <a href="http://www.edrawsoft.com">http://www.edrawsoft.com</a>	可以试用			Windows	可以导入 Visio 文件
Eiffel Studio 7.2 	Eiffel Software <a href="http://www.eiffel.com/products/studio/">http://www.eiffel.com/products/studio/</a>	有 GPL 版	Eiffel		Linux, MacOS, Windows, FreeBSD	按契约设计的工具，基于简化版本的 UML 和 Eiffel 语言，作为 Visual Studio 的插件。
Enterprise Architect 10  推荐 ✓	Sparx Systems（澳大利亚） <a href="http://www.sparxsystems.com">http://www.sparxsystems.com</a>	有试用版	C++, Java, C#, Delphi, SQL-DDL, VB.NET, VB, ActionScript, Ada, C, Verilog, PHP, VHDL,	✓	Windows、Linux	便宜又好货。还包含需求管理、项目估算、测试支持。团队建模支持。有官方中文版和网络自制的山寨中文版。支持最新的 UML2.4.1。

				Python, System C			
Entity Model Studio	广联科技（中国） <a href="http://www.wideunion.com">http://www.wideunion.com</a>			C#, VB.NET		.Net	提供一个基于 UML 标准的图形化建模方法，支持静态建模，数据库设计，代码生成以及一个配套的自主研发的 ORM 框架。
eUML2 3.7.0 	松亚科技 <a href="http://www.soyatec.com/euml2/">http://www.soyatec.com/euml2/</a>	有免费版	Java	✓	Java	这个产品实际上是 Eclipse UML 产品的分支。松亚科技公司的创始人曾是 Omondo 公司的共同创始人和首席技术官，他以"julien"为代名，设计和实现了该产品的主要基本结构。他在2006年5月离开公司时享有该产品的版权。整个技术团队也跟随着他，并于2006年5月推出 eUML2 和 eBPMN 第一版本。	
Fujaba Tool Suite 5.0.4 	University of Paderborn Software Engineering Group（德国） <a href="http://www.uni-paderborn.de/cs/fujaba/">http://www.uni-paderborn.de/cs/fujaba/</a>	开源	Java		Java	学院派作品，支持 Patterns	
Gaphor 0.14.0 	<a href="http://gaphor.sourceforge.net">http://gaphor.sourceforge.net</a>	GPL			GTK+	用 Python 写成。	
Gliffy 	gliffy.com	在线				在线画图工具，支持各种 UML 图。	
GModeler 	Grant Skinner <a href="http://www.gskinner.com/gmodeler/app/run.html">http://www.gskinner.com/gmodeler/app/run.html</a>	免费	AS2.0	✓	浏览器支持 Flash	线上的 Flash UML 工具。	
Graphviz 2.28 	<a href="http://www.graphviz.org/">http://www.graphviz.org/</a>	开源				从代码生成 UML 图	
Green 3.5.1	Alphonse <a href="http://green.sourceforge.net/index.html">http://green.sourceforge.net/index.html</a>	有试用版			Windows	类图工具。结合 Eclipse 3.3。适合教学用。	





















						
GWT UML2 Tool R0.1 	楚凡科技（中国） <a href="http://code.google.com/p/gwt-html5-graph/">http://code.google.com/p/gwt-html5-graph/</a>	在线				基于 HTML5
IntelliUML Teresa 2.1.1 	Beto Software <a href="http://www.betosoftware.com/teresa/">http://www.betosoftware.com/teresa/</a>	30 天试用		✓	Java	和 IntelliJ IDEA 紧密集成。2008 年以后不再更新。
JSUML	<a href="http://sourceforge.net/projects/jsuml/">http://sourceforge.net/projects/jsuml/</a>	开源				Eclipse 插件，从 JavaScript 得到 UML 模型。
jsUML2 Alpha 003	<a href="http://code.google.com/p/jsuml2/">http://code.google.com/p/jsuml2/</a>	在线			在线	基于 HTML5/javascript，允许开发人员在 Web 应用程序中嵌入 UML 图。
Kant&Plato 4.x 	楚凡科技（中国） <a href="http://www.trufun.net/">http://www.trufun.net/</a>	有免费版	Eclipse 4.2 、VS2005/2008/2010/2012、Objective C	✓	Windows	
LucidChart 	<a href="http://www.lucidchart.com">http://www.lucidchart.com</a>	在线				绘图工具。支持 UML。
LumiCode 3.0 	Lumikon Software, Inc（美国） <a href="http://www.lumikon.com">http://www.lumikon.com</a>	有试用版				逆向工程。从 .Net 程序集转出序列图和类图。
MacA&D 7.4 	Excel Software <a href="http://www.excelsoftware.com/macosexproducts.html">http://www.excelsoftware.com/macosexproducts.html</a>		C++、Java、Delphi	✓	Mac	支持 UML 建模，结构化建模，数据建模。
MagicDraw 17.0.3  推荐 ✓	No Magic, Inc. <a href="http://www.magicdraw.com/">http://www.magicdraw.com/</a>	有试用版	C++、Java、C#、IDL	✓	Java	和 Eclipse、VS2005/2008 集成，支持多国语言。支持 RUP 和 WAE 设计模式，支持 DoDAF 框架。支持 SysML。
MetaEdit+ 5.0	MetaCase Consulting（芬兰） <a href="http://www.metacase.com/">http://www.metacase.com/</a>	有试用版	Smalltalk、C++、Java 、 Delphi (Object Pascal)、SQL 、 CORBA		Linux， Windows	领域特定建模（DSM）工具。









			IDL			
Metamill 6.1 	Metamill（卢森堡） <a href="http://www.metamill.com/">http://www.metamill.com/</a>	30 天试用	C++、Java、C#	✓	Linux，Windows	多用户建模支持。
miUML 	<a href="http://www.miuml.org/">http://www.miuml.org/</a>	开源				开源可执行 UML 工具
Modelio 2.2 	Modeliosoft（法国） <a href="http://www.modeliosoft.com">http://www.modeliosoft.com</a>	10 天试用	C#、Java	✓		
Modelmaker 11.3.1  推荐 ✓	Model Maker（荷兰） <a href="http://www.modelmakertools.com/">http://www.modelmakertools.com/</a>	有 demo 版	Delphi 4 到 Delphi XE-XE3、C#从 VS 2003、2005 、 2008 、 2010、2012		Windows	Delphi 和 C#重构和 UML 建模，支持某些“自适应”的方法学。
MyUML 091116 	<a href="http://www.myuml.net/index_chs.htm">http://www.myuml.net/index_chs.htm</a>		C++、Java、C#、Python、Ruby、PHP5、Perl		Windows	
MyEclipse UML 	<a href="http://www.myeclipseide.com/module-htmlpages-display-pid-19.html">http://www.myeclipseide.com/module-htmlpages-display-pid-19.html</a>		Java			
NClass 2.04	<a href="http://nclass.sourceforge.net/downloads.html">http://nclass.sourceforge.net/downloads.html</a>		Java、C#			将 C#和 Java 代码转成类图
NetBeans UML 6.7 及更早版本  推荐 ✓	NetBeans <a href="http://www.netbeans.org">http://www.netbeans.org</a>	开源				
BridgePoint <span style="float: right;">xtUML</span>	Mentor Graphics <a href="http://www.mentor.com/products/sm/model_development/bridgepoint/">http://www.mentor.com/products/sm/model_development/bridgepoint/</a>	有评估版	C, C++, SystemC, AUTOSAR		Windows, Solaris	专门针对嵌入式系统的 MDA 工具，使用 XT UML（UML2 的一个子集），可直接运行模

 Nucleus UML Suite						型。
ObjectAid UML Explorer for Eclipse 1.0.11 	<a href="http://www.objectaid.com/">http://www.objectaid.com/</a>	有免费版	Java		Java	Eclipse 插件, 支持类图序列图逆向工程。序列图功能要收费。
Objecteering 6.0 	SOFTEAM (法国) <a href="http://www.objecteering.com/">http://www.objecteering.com/</a>	有试用版	Java、C++、C#、IDL、SQL、Oracle	✓	Windows, Linux, Solaris	自动模式支持, 产生测试脚本..有专门支持极限编程(XP)的配置。支持 MDA 和 SPEM。 
objectiF 5.0 	microTOOL (德国) <a href="http://www.microtool.de/objectiF/de/index.htm">http://www.microtool.de/objectiF/de/index.htm</a>	有 Demo 版	Visual C++, JBuilder, Visual Café, IDL, SQL, Visual Basic	✓	Windows	和 VS.NET、Eclipse 结合。 
OpenAmeos 10.2 	Anoix <a href="http://www.openameos.org">http://www.openameos.org</a>	开源	Java, C, C++, Ada95	✓	Linux, Solaris, Windows	实时嵌入式系统建模工具。Anoix 将其开源。
openArchitectureWare 4.3.1 	<a href="http://www.eclipse.org/modeling/">http://www.eclipse.org/modeling/</a>	开源			Java	 MDA/MDD 生成器框架, 支持 MagicDraw, Eclipse UML2, Enterprise Architet 等多种工具。相关书籍: <a href="http://www.china-pub.com/44194">http://www.china-pub.com/44194</a> 已经成为 Eclipse Modeling Project 的一部分
Open ModelSphere 3.1 	magna solutions <a href="http://www.modelsphere.org/open_modelsphere.html">http://www.modelsphere.org/open_modelsphere.html</a>	开源	Java	✓	Java	支持业务流程建模、数据建模、UML 建模。
Papyrus UML 1.2 	<a href="http://www.papyrusuml.org">http://www.papyrusuml.org</a>	开源			Java	基于 Eclipse 的建模工具, 可自行添加图形, 代码生成器。
PhpStorm 5 	<a href="http://www.jetbrains.com/phpstorm/">http://www.jetbrains.com/phpstorm/</a>	30 天试用			Windows	PHP IDE, 支持 UML 建模
PlantUML	<a href="http://plantuml.sourceforge.net/">http://plantuml.sourceforge.net/</a>		Java			支持 7 种图



						
<p>Poseidon for UML 8.0</p> 	<p>Gentleware AG（德国）</p> <p><a href="http://www.gentleware.com/">http://www.gentleware.com/</a></p>	Community Edition 免费	Java	✓	Java	基于开源项目 ArgoUML 的商业产品，支持多国语言。集成到 Eclipse。序列图、状态图的全屏幕编辑。
<p>PowerDesigner 16.1</p>  <p>推荐 ✓</p>	<p>SAP Sybase</p> <p><a href="http://www.sybase.com/products/modelingdevelopment/powerdesigner">http://www.sybase.com/products/modelingdevelopment/powerdesigner</a></p>	有试用版	C++, Java, C#, VB.Net,XML		Windows	企业建模、对象建模、数据建模相结合。
PyNSource 1.60	<p><a href="http://www.andypatterns.com">http://www.andypatterns.com</a> （澳大利亚）</p>	开源	Python			从 Python 代码生成 UML 图
<p>PyUt</p> 	<p>C.Dutoit</p> <p><a href="http://pyut.sourceforge.net/index.html">http://pyut.sourceforge.net/index.html</a></p>	GPL	Python			
Quick Sequence Diagram Editor	<p><a href="http://sdedit.sourceforge.net/index.html">http://sdedit.sourceforge.net/index.html</a></p>	BSD			Java	从文本创建 UML 序列图
<p>QuickUML 2.0</p> 	<p>Excel Software</p> <p><a href="http://www.excelsoftware.com/">http://www.excelsoftware.com/</a></p>				Windows, Linux, Mac OS X	多平台原生支持的 UML 工具。网站在国内无法访问。
<p>RAPID RMA</p> 	<p>Tri-Pacific</p> <p><a href="http://www.tripac.com/rapid-rma">http://www.tripac.com/rapid-rma</a></p>	有试用版				和 Rose Real-time、i-Logix Rhapsody 结合
<p>Rhapsody 8.0</p>  <p>推荐 ✓</p>	<p>IBM Rational</p> <p><a href="http://www-01.ibm.com/software/awdtools/rhapsody">http://www-01.ibm.com/software/awdtools/rhapsody</a></p>	30 天完整试用	IDL, Java, C++, Ada, C, C166, M16C, COM	✓	Linux, Windows, Solaris	聚焦于实时嵌入系统开发的模型驱动开发(Model-Driven Development, MDD)工具，能从状态图、活动图生成代码。支持 SysML。支持 DoDAF 框架。
<p>Real Time Developer Studio 4.4</p> 	<p><a href="http://www.pragmadev.com">http://www.pragmadev.com</a></p> 					聚焦于实时嵌入系统开发的模型驱动开发工具
<p>Rational Software Architect 8.0.3</p>  <p>推荐 ✓</p>	<p>IBM Rational</p> <p><a href="http://www.ibm.com/developerworks/rational/products/rsa/">http://www.ibm.com/developerworks/rational/products/rsa/</a></p>	可以试用	Java, VB,Ada, Delphi, Oracle, C++, IDL, SQL,	✓	Windows, Linux, Unix	
Red Koda 3.0.7	Red Koda Software(香港)	Commu			Windows	快速完成 UML 图






	<a href="http://www.redkoda.com">http://www.redkoda.com</a>	nity Edition 免费				
Select Solution for MDA 	Select Business Solutions <a href="http://www.selectbs.com/products/select-solution-for-mda.htm">http://www.selectbs.com/products/select-solution-for-mda.htm</a>		IDL, C++, Java, C#, Delphi, Forte, Oracle-DDL, SQL, SQL Server-DDL, VB, Peoplesoft	✓	Windows	可以和 ERWin, Caliber-RM 协同工作, Rose 输入输出。 
SequenceViz 0.11	Nleghari <a href="http://sequenceviz.codeplex.com">http://sequenceviz.codeplex.com</a>	开源				序列图和代码双向工程
SinelaboreRT 3.1 推荐 ✓	Peter Mueller (德国) <a href="http://www.sinelabore.com/doku.php">http://www.sinelabore.com/doku.php</a>		C,C++,C#,Ada , Objective-C			状态机代码生成工具。先在 Cadifra 、 UModel 、 Magic Draw、EA、Visual Paradigm 、 ArgoUML 等 UML 建模工具中建立状态机模型,然后导出为 XMI 文件。sinelaboreRT 将 XMI 文件导入,生成源代码。
SketchUML 0.7h 	<a href="http://sketchuml.tenbergen.org">http://sketchuml.tenbergen.org</a>					手绘 UML 建模
SmartDraw 2014 	SmartDraw <a href="http://www.smartdraw.com">http://www.smartdraw.com</a>	30 天试用			Windows	支持包括 UML 在内的各种软件设计图形,支持 UML2.0。
Software Ideas Modeler 5.82  推荐 ✓	Dušan Rodina <a href="http://www.softwareideas.net">http://www.softwareideas.net</a>	免费	C#, VB.NET, Java, C++, Action Script, Java Script, PHP, Ruby, Python, SQL DDL, VB6, XSD			轻量级 UML 建模工具。最新 UML2.4 支持。
Soloist 0.51.6 	<a href="http://www.soloist4uml.com/">http://www.soloist4uml.com/</a>	有免费版	Java			可执行 UML 平台
StarUML 5.0 	StarUML Development Group <a href="http://staruml.sourceforge.net">http://staruml.sourceforge.net</a>	开源	C++, Java, C#	✓	Windows	MDA 支持,在可用性上下了工夫。
Structure101 	Headway <a href="http://www.headwaysoftware.com/">http://www.headwaysoftware.com/</a>	有试用版	Java, C/C++, Delphi/Pascal, Python			强大的逆向工程工具,帮助分析软件结构。
System Architect 11.3	IBM Rational	15 天试	IDL, C/C++,		Windows	能够把数据模型转成类模型,


<div></div> <div>推荐 ✓</div>	<a href="http://www-01.ibm.com/software/awdtools/systemarchitect">http://www-01.ibm.com/software/awdtools/systemarchitect</a>	用	Java, C#, Delphi, HTML, PowerBuilder, Smalltalk, VB			支持流行的工业架构框架，如 Zachman Framework, DoDAF (C4ISR Framework)和 TOGAF (The Open Group Architecture Framework)。。值得注意的是增加了两种针对管理层的图形作为原有图形的补充：Enterprise Explorer Diagram 用于帮助企业的全貌、Enterprise Direction Diagram 帮助形成企业的目标和战略。
<div>Tangible Architect 4.0</div> <div></div>	tangible engineering GmbH（德国） <a href="http://www.tangible.de/">http://www.tangible.de/</a>	30 天试用	C#		Windows	直接在 VS 2005/2008 中根据 UML 模型生成业务对象和数据库，并把业务对象和表示层绑定。内嵌 DSL 建模器。
<div>TextUML Toolkit</div> <div></div>	abstratt.technologies <a href="http://abstratt.com">http://abstratt.com</a>	开源				键入脚本，得到 UML 模型。
TinyUML	<a href="http://sourceforge.net/projects/tinyuml/">http://sourceforge.net/projects/tinyuml/</a>	开源			Java	
<div>Together 12.0</div> <div></div> <div>推荐 ✓</div>	Micro Focus <a href="http://www.microfocus.com/products/micro-focus-developer/together/index.aspx">http://www.microfocus.com/products/micro-focus-developer/together/index.aspx</a>	30 天试用	CORBA IDL, C++, Java, C#, COM IDL, EJB, Visual Studio .NET, SAP, WebSphere	✓	Java	强有力的工具。支持 DSL、OCL2.0、PEL4WS。
<div>Topcased 5.3.0</div> <div></div>	<a href="http://www.topcased.org">http://www.topcased.org</a> （法国）	开源	Java		Java	Eclipse 的 UML 插件，随 Eclipse 升级。致力于关键系统的建模。
<div>TopCoder UML Tool 1.2.5</div> <div></div>	TopCoder, Inc <a href="http://www.topcoder.com/wiki/display/tc/TopCoder+UML+Tool">http://www.topcoder.com/wiki/display/tc/TopCoder+UML+Tool</a>	开源			Java	工具遵从 TopCoder 所推崇组件方法学，将取代会员们当前使用的 Poseidon for UML。
<div>Trace Modeler 1.6.9</div> <div></div>	TraceModeler.com（比利时） <a href="http://www.tracemodeler.com">http://www.tracemodeler.com</a>	30 天试用			Java	UML 序列图专用工具
UCTool 2.0.0	<a href="http://uctool.sourceforge.net">http://uctool.sourceforge.net</a>	开源			Java	用例工具
<div>Umbrello UML Modeller 2.7</div> <div></div>	Umbrello Project Team <a href="http://uml.sourceforge.net/index.php">http://uml.sourceforge.net/index.php</a>	开源	PHP5, Ada2005, Perl	✓	Linux/KDE	
UmlCanvas	<a href="https://github.com/christophevg/UmlCanvas">https://github.com/christophevg/UmlCanvas</a>	开源				Javascript 库，将 HTML5 Canvas 转成动态交互的 UML 图。

						
UML Diagrammer 6.26 	Pacestar Software <a href="http://www.pacestar.com/uml/index.html">http://www.pacestar.com/uml/index.html</a>	30 天试用		✓	Windows	除支持 UML2.0 外，还支持传统流程图。
UMLer 	<a href="http://uml.riao.com/">http://uml.riao.com/</a> （中国）	在线				目前只能画类图
UMLGraph 5.6 	Diomidis D. Spinellis <a href="http://www.umlgraph.org">http://www.umlgraph.org</a>	开源	Java		Java	由《代码阅读方法与实践》作者 Diomidis Spinellis 编写。
UML Lab 1.3.4 	Yatta Solutions (德国) <a href="http://www.uml-lab.com">http://www.uml-lab.com</a>	30 天试用	Java、JPA、PHP、CakePHP、Zend framework、PHPMySQL	✓	Java	基于模板的双向工程；UML 2.3 类图和 Xpand/Xtend 集成。基于模型的代码验证 (OCL)
UMLet 11.5.1 	M. Auer, T. Tschurtschenthaler, L. Meyer, G. Rainer, U. Beyer. <a href="http://www.umlet.com">http://www.umlet.com</a>	GPL	Java			轻量建模工具。和 Eclipse 集成。11.4 版本改进了 PDF 和 EPS 导出功能
Umlify 1.2.6	Michael Sokol <a href="http://rubygems.org/gems/umlify">http://rubygems.org/gems/umlify</a>	开源	Ruby			从 Ruby 代码产生 UML 类图
UML Pad 3.2 	Luigi Bignami（意大利） <a href="http://web.tiscali.it/ggbhome/umlpad/umlpad.htm">http://web.tiscali.it/ggbhome/umlpad/umlpad.htm</a>	GPL			Windows	
UML SketchClass 1.0.3 	Felix Ungman <a href="http://itunes.apple.com/gb/app/uml-sketchclass/id474277504?mt=8">http://itunes.apple.com/gb/app/uml-sketchclass/id474277504?mt=8</a>	收费			iOS	iPad 上的 UML 工具，目前只能画类图
UMLStudio 8.0 	PragSoft <a href="http://www.pragsoft.com/">http://www.pragsoft.com/</a>	可以试用	C++, C#, Java, CORBA IDL, PHP 5, Ada 95		Windows	
UModel 2013 	Altova（美国，澳大利亚） <a href="http://www.altova.com/umodel.html">http://www.altova.com/umodel.html</a>	30 天试用	Java、C#、VB.NET	✓	Windows	强大双向工程能力。特别是序列图逆向工程。支持 UML2.4。

推荐 ✓						
Umple Online 	<a href="http://cruise.eecs.uottawa.ca/umpleonline/">http://cruise.eecs.uottawa.ca/umpleonline/</a>	在线	Java、PHP、Ruby、C++、SQL			在线绘制类图，生成代码，并提供了一些案例
USE 3.0 	Lars Hamann <a href="http://sourceforge.net/apps/mediawiki/useocl/index.php?title=Main_Page">http://sourceforge.net/apps/mediawiki/useocl/index.php?title=Main_Page</a>	免费				从文本得到 UML 模型。支持基于 OCL 的简单命令式语言（SOIL）
Violet UML Editor 	Alexandre de Pellegrin <a href="http://alexdp.free.fr/violetumleditor/page.php">alexdp.free.fr/violetumleditor/page.php</a>	开源				
Visio 2013 	Microsoft <a href="http://visio.microsoft.com">http://visio.microsoft.com</a>		IDL, C++, C#, VB	✓	Windows	微软的绘图工具，支持 UML。
Visio Stencil and Template for UML 2.2 	Pavel Hruby（美国） <a href="http://softwarestencils.com/uml/">http://softwarestencils.com/uml/</a>	免费			Windows	针对 Visio 各个版本的 UML Stencil
Visual Classworks 7.0.4 	Step Ahead Software（澳大利亚） <a href="http://www.stepaheadsoftware.com/products/vcw/vcw.htm">http://www.stepaheadsoftware.com/products/vcw/vcw.htm</a>	可以试用	C++、Java		Windows	类图设计工具。
Visual Case 2.14.0 	Artiso（加拿大） <a href="http://www.visualcase.com/">http://www.visualcase.com/</a>	30 天试用	C#, VB, Java, Access, Pervasive SQL, Interbase, PostgreSQL, Oracle9		Windows, Linux, Solaris, Mac OS X	强力的 UML-数据库双向工程。
visualSTATE 6.4 visualSTATE®  推荐 ✓	IAR Systems（瑞典） <a href="http://www.iar.com">http://www.iar.com</a>	可以试用	C/C++		Windows	使用 UML 进行嵌入式系统开发。包括设计、测试。自动生成 C/C++代码和全套文档。
Visual Paradigm for UML 10.1   推荐 ✓	Visual Paradigm（香港） <a href="http://www.visual-paradigm.com/">http://www.visual-paradigm.com/</a>	Community Edition 免费	Java, C++, CORBA IDL, PHP, XML Schema, C#, VB .NET, Object Definition Language (ODL), Flash ActionScript 3.0, Delphi, Perl, Python,	✓	Java	支持用例文档。支持文本分析和 CRC 卡能。支持 Robustness Analysis。支持自定义形状或导入 Visio 的图形。Java 代码转序列图。有需求管理功能。可用性好，图形漂亮。报表生成，影响分析。业务规则编辑器，对企业架构语言 ArchiMate 的支持...用例事件流编辑器



Visual Studio 2012  推荐 ✓	Microsoft（美国） <a href="http://www.microsoft.com/visualstudio/chs/downloads">http://www.microsoft.com/visualstudio/chs/downloads</a> Visualization and Modeling Feature Pack 地址 <a href="http://blogs.msdn.com/b/zainnab/archive/2012/06/12/visual-studio-feature-packs.aspx">http://blogs.msdn.com/b/zainnab/archive/2012/06/12/visual-studio-feature-packs.aspx</a>	30 天试用	Objective-C C#, VB.Net, C++, ASP.Net	✓	Windows	逆向工程比较出色，除了序列图、层次图、依赖图外，安装 Visualization and Modeling Feature Pack 还可以获得更多正向逆向工程的新功能。
Visual Use Case 2009  推荐 ✓	TechnoSolutions <a href="http://www.visualusecase.com/index.html">http://www.visualusecase.com/index.html</a>	30 天试用			Windows	可视化用例建模。
Visustin v7 	Aivosto Oy <a href="http://www.aivosto.com/visustin.html">http://www.aivosto.com/visustin.html</a>	收费	Ada, ASP, assembler, BASIC, C, C++, C#, Clipper, COBOL, ColdFusion, Delphi, Fortran, Java, JavaScript, JCL, JSP, LotusScript, Matlab, Pascal, Perl, PHP, PL/I, PL/SQL, PowerScript, PureBasic, Python, QB, REALbasic, REXX, SAS, TSQL, VB, VBA, VBScript, VB.NET, Visual FoxPro, XSLT			将代码逆转成 UML 活动图
WinA&D 7 	Excel Software <a href="http://www.excelsoftware.com/">http://www.excelsoftware.com/</a>		SQL, C++, C#, Ada, Java, PHP, REALbasic		Linux, Mac, Windows	支持 UML、CRC、数据流图、ER 图。
yED 3.10.1 	<a href="http://www.yworks.com/en/products_yed_about.html">http://www.yworks.com/en/products_yed_about.html</a>	在线				在线画图工具，支持 UML
yUML Beta 0.18	<a href="http://www.yuml.me">http://www.yuml.me</a>	免费				在线建模，分享模型。支持类

							图、活动图、用例图