Uml Digram

目录

[1：参考目录 1](#_Toc488419607)

[2：设计工具 1](#_Toc488419608)

[3：UML 9 软件设计图 2](#_Toc488419609)

[3.1： 类图 2](#_Toc488419610)

[3.2：对象图 2](#_Toc488419611)

[3.3：状态图 2](#_Toc488419612)

[3.4：活动图 2](#_Toc488419613)

[3.5：序列图 3](#_Toc488419614)

[3.6：协作图 3](#_Toc488419615)

[3.7：构件图 3](#_Toc488419616)

[3.8：发布图 3](#_Toc488419617)

[3.9 用例图 3](#_Toc488419618)

# 1：参考目录

<http://blog.csdn.net/fatherican/article/details/44966891>

# 2：设计工具

尝试了好几个工具，像powerdesigner ，Visio ，Enterprise Aritecture

感觉EA是比较全，比较好用的一个。

设计UML 9大图形用的是8.0 破解版：

<http://vdisk.weibo.com/s/du5t91FNg1q-T?category_id=0&parents_ref=du5t91FMS_PFs>

# 3：UML 9 软件设计图

# 3.1： 类图

Node：接口，Class

Ralation：实现，泛华，依赖，关联，聚合，组合

数字的映射：0..0 等等

参考的文档：<http://blog.csdn.net/dragonpeng2008/article/details/6836448>

用EA 画图的注意点，Assocatiat 关系，Uml是有箭头的实体线，在 Attibute Properties-> Source Role/ Target Role ->Navigability 里面设置的

# 3.2：对象图

这个地方没有理解的很好，直接上一个参考文档吧：

<http://www.cnblogs.com/finehappy/archive/2009/11/22/1607916.html>

# 3.3：状态图

参考文档：<http://blog.csdn.net/heshengfen123/article/details/9361959>

<http://www.cnblogs.com/sura/archive/2012/07/01/2572083.html>

<http://www.cnblogs.com/silent2012/archive/2011/11/01/2178278.html>

# 3.4：活动图

参考文档：<http://blog.csdn.net/sandaojushi/article/details/49450517>

# 3.5：序列图

参考文档：<http://www.cnblogs.com/silent2012/archive/2011/09/14/2172219.html>

# 3.6：协作图

参考文档：<http://blog.csdn.net/wangyongxia921/article/details/8250122>

# 3.7：构件图

参考文档：<http://www.cnblogs.com/finehappy/archive/2009/11/24/1609352.html>

# 3.8：发布图

参考文档：<http://smartlife.blog.51cto.com/1146871/291895/>

# 3.9 用例图

参考文档：<http://blog.csdn.net/CXH1028334774/article/details/16329915?locationNum=10>

4.0 EA 使用的说明

活动图的时候，2.0 3.0 要 start New Group 才可以

Associate 添加箭头 要Assocatiat 关系，Uml是有箭头的实体线，在 Attibute Properties-> Source Role/ Target Role ->Navigability 里面设置的

活动图 ，parition 是涌道

新添加不存在model –》new View之后Add Diagram