

架构建模

快速入门

文档版本 01
发布日期 2023-10-19



版权所有 © 华为技术有限公司 2024。保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明



HUAWEI和其他华为商标均为华为技术有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

注意

您购买的产品、服务或特性等应受华为公司商业合同和条款的约束，本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，华为公司对本文档内容不做任何明示或暗示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。

安全声明

漏洞处理流程

华为公司对产品漏洞管理的规定以“漏洞处理流程”为准，该流程的详细内容请参见如下网址：

<https://www.huawei.com/cn/psirt/vul-response-process>

如企业客户须获取漏洞信息，请参见如下网址：

<https://securitybulletin.huawei.com/enterprise/cn/security-advisory>

目录

1 创建模型工程.....	1
2 创建模型图.....	3
3 创建元素.....	6
4 创建连线关系.....	8

1 创建模型工程

前提条件

- 已注册华为账号并开通华为云。
- 已有可用项目，如果没有，请先新建项目。

操作步骤

1. 官网产品页点击“使用”，进入架构建模服务首页。
2. 在页面点击“新建模型工程”。



设置新建模型工程基本信息，保存即可。

- 所属项目：默认归属当前有配置权限的项目下创建工程。
- 名称：模型工程名称。
- 初始化模型类型：选择自动生成模型工程初始的包和图结构。
- 模板语言：选择创建目录结构的语言类型。
- 描述：添加模型工程相关描述。

新建模型工程

* 所属项目

名称

初始化模板类型

模板语言

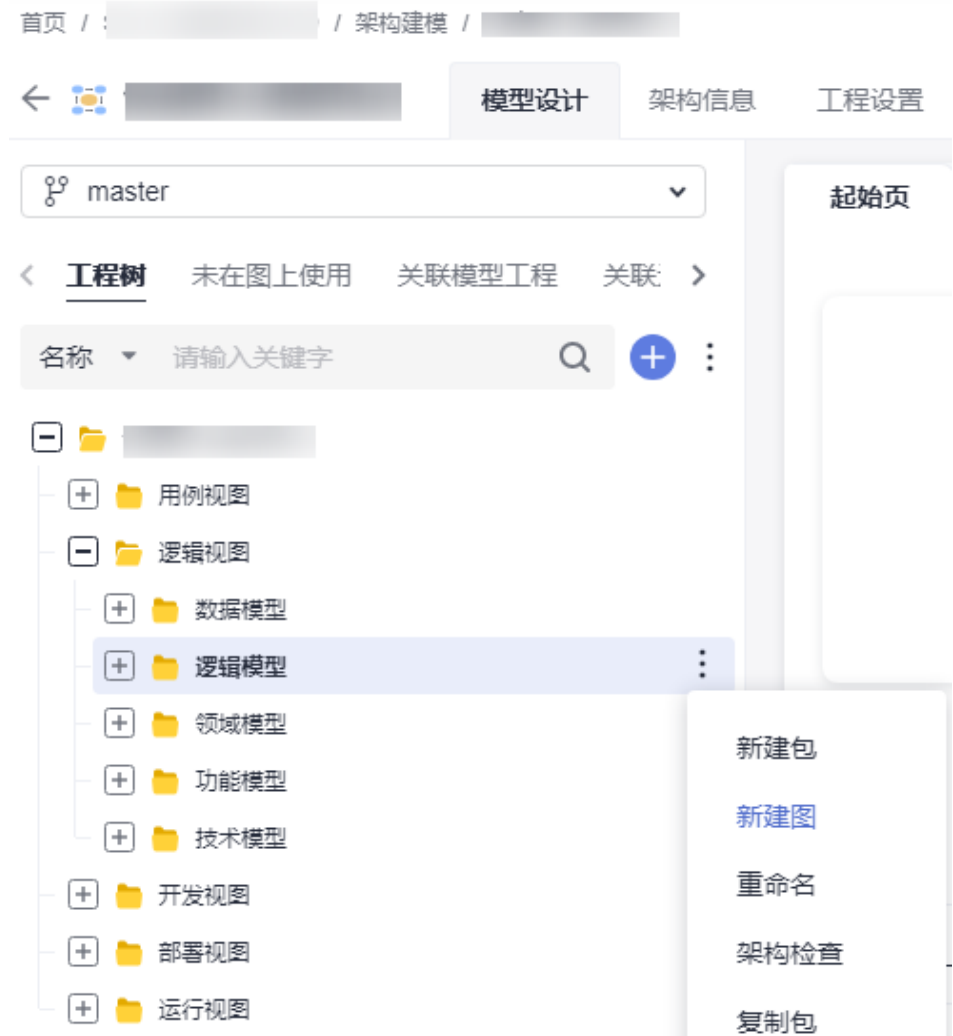
描述

确定 取消

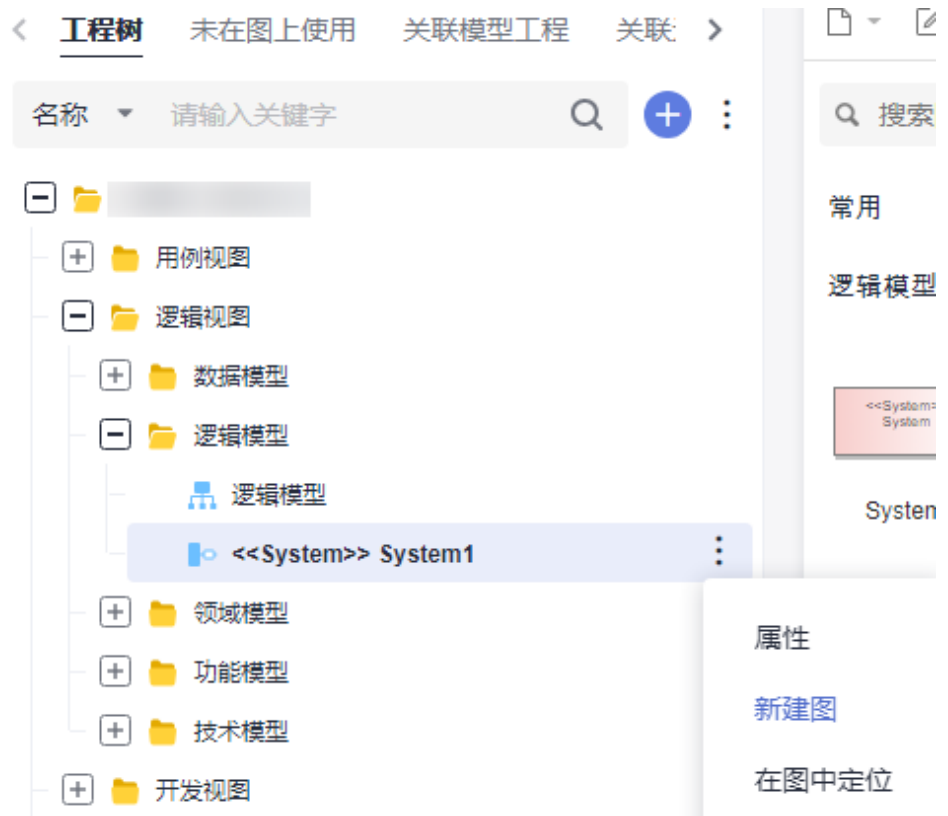
2 创建模型图

1. 可以在包、元素下面建图，也可以在起始页建图，选择要增加模型的包目录或元素节点，单击右侧“菜单”，选择“新建图”。

- 在包下建图。



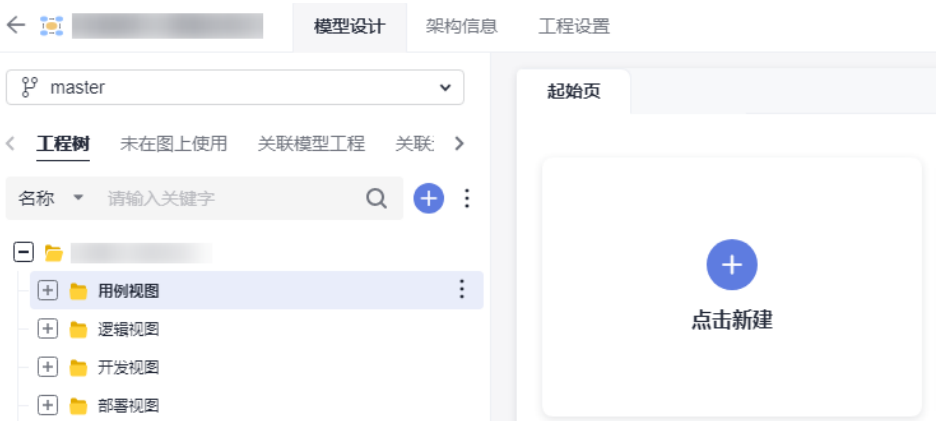
- 在元素下建图。



- 在工程树上新建图。



- 在起始页新建图。需在基本信息页指定父节点。



2. 在弹出的窗口中选择要创建的模型类型。

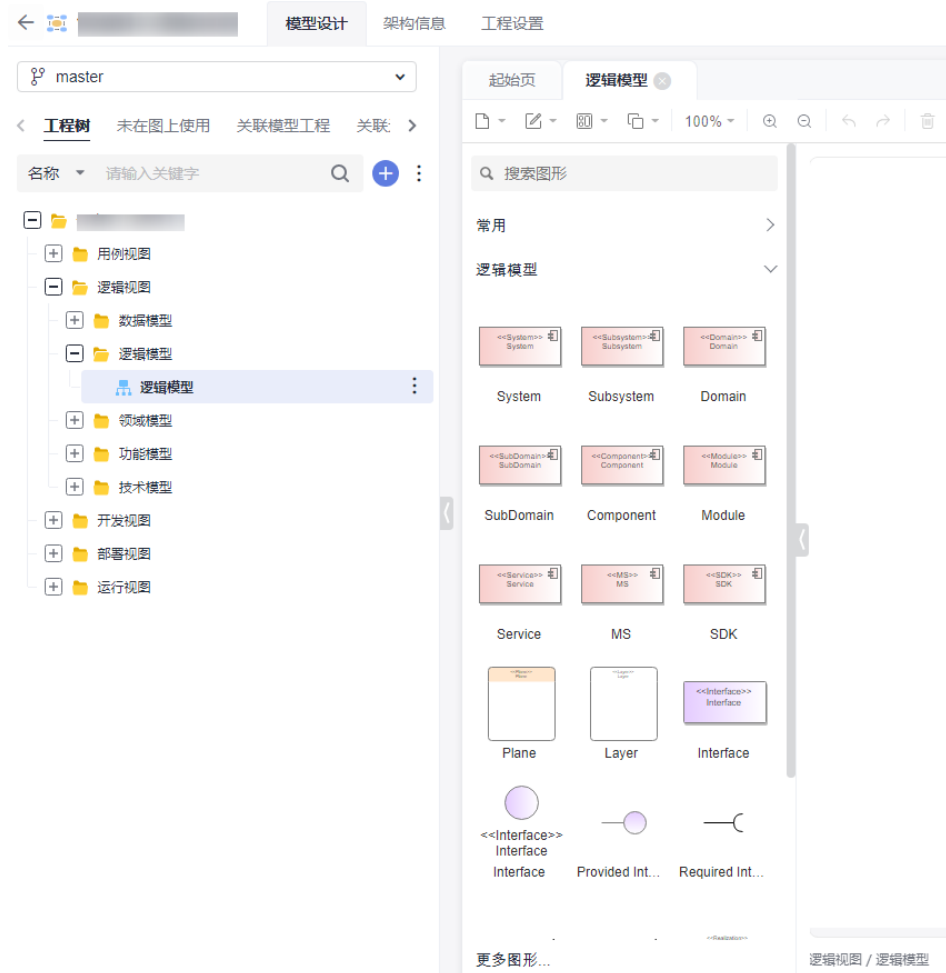


“下一步”输入新建模型图的信息，单击“确定”创建成功。

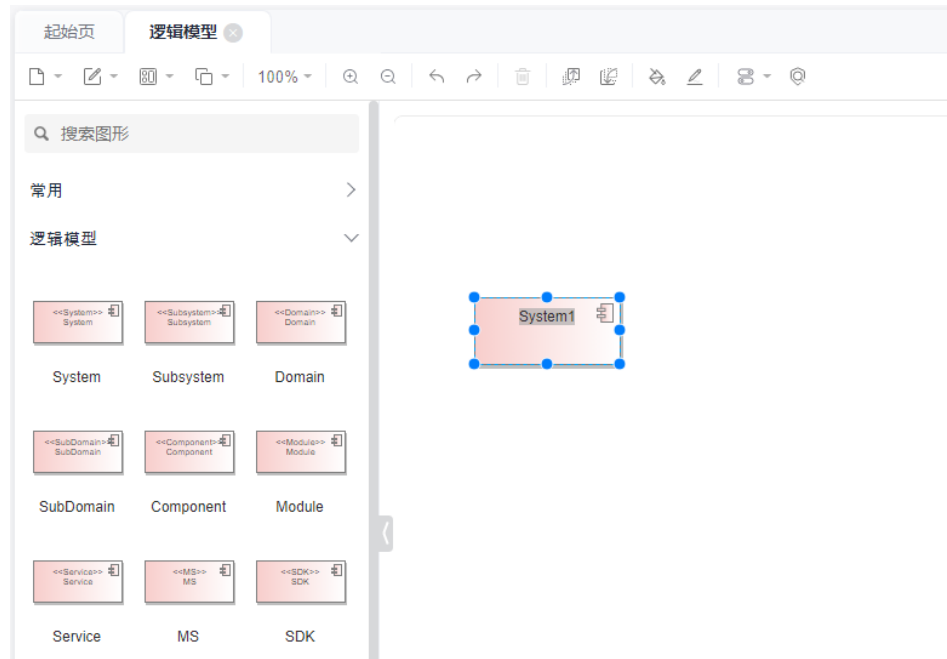


3 创建元素

1. 在选择好模型图后，工具面板会显示对应模型图下的建模元素。

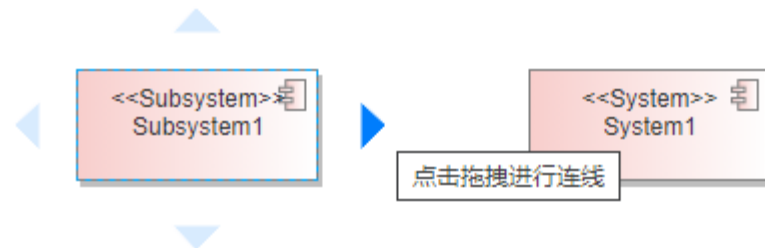


2. 将鼠标移动到需要使用的元素上直至变成十字箭头，此时左键拖拽元素到右侧画布中，松开左键后元素创建成功。

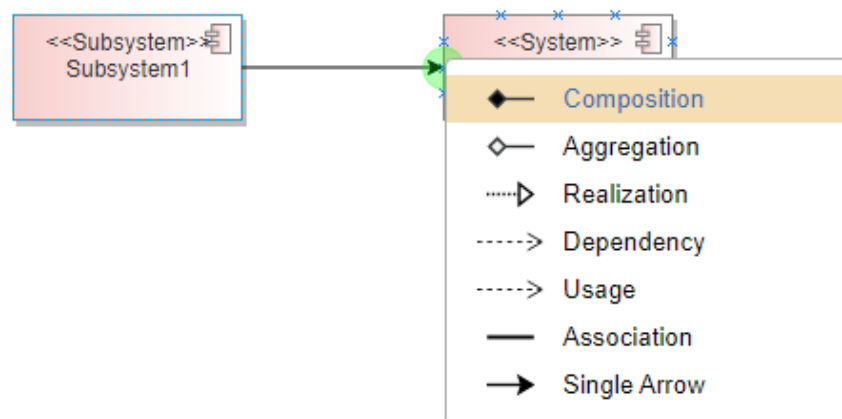


4 创建连线关系

1. 元素创建成功后，鼠标移到元素上或者选中元素，待四边出现小三角图标，鼠标左键小三角往目标元素上拖拽连线。



停靠目标元素边上出现绿色小圆圈或者目标元素四周变色，可松开鼠标，弹出选择框选择需要使用的连线类型。



2. 在工具面板单击选中需要使用的连线类型，再到画布上点击一个元素后鼠标左键不松开往另一个目标元素拉出连线，停靠至目标元素内部或者边线上，待连线上锚点位置变绿圈或者非锚点位置变时连线变色后松开，建立连接后松开鼠标。连线完后，工具箱中线选中状态消失。

