

DevStar

# 快速入门

文档版本 01  
发布日期 2020-10-09



版权所有 © 华为技术有限公司 2023。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。

---

# 目录

---

[1 使用“在线像素绘图工具应用模板”快速创建应用..... 1](#)

# 1 使用“在线像素绘图工具应用模板”快速创建应用

## 背景说明

本文档将以“在线像素绘图工具应用模板”为例，使用DevStar服务快速创建、部署一个应用。

## 前提条件

- 拥有华为云账号（非IAM账号）。
- [开通CodeArts服务](#)。
- 授权DevStar服务访问其它云服务。（当初次“创建项目”时，会跳转到授权页面）

## 操作步骤

步骤1 进入DevStar服务的“[我的应用](#)”。

步骤2 在“我的应用”中，单击“创建项目”，填写项目基本信息，单击“确定”。

### 创建项目

* 区域	<input type="text" value="华北-北京四"/>
* 项目名称	<input type="text" value="请输入项目名称"/>
* 项目规模 (人数)	<input type="text" value="1 ~ 10 人"/>
项目描述	<input type="text" value="请输入项目描述"/>

0/1000

### 📖 说明

此项目会创建在CodeArts服务中。

**步骤3** 项目创建成功后，单击“创建应用”，以打开“创建应用”页面。

**步骤4** “开发语言”选择“JavaScript”、“部署方式”选择“函数部署”，并在“选择模板”中选择“Function”下的“在线像素绘图工具应用”模板。

单击“立即创建”。

**步骤5** 创建成功后，会直接跳转到此新创建应用的“应用总览”中，同时您可以在“我的应用”中找到这个应用。

### 📖 说明

应用创建成功后，会在CodeArts对应项目下创建一个代码仓库和一条流水线，您可以在DevStar对应应用中查看和操作他们，如下图。



**步骤6** 在此应用中，切换到“应用部署”。



### 📖 说明

目前DevStar服务提供了“开发环境”、“预发环境”、“生产环境”三种部署环境，以下以开发环境部署为例。



**步骤7** 单击红色“部署”按钮，此时可进入部署设置页面，编辑函数执行入口、选择软件包，此案例中，我们选择“创建新的软件包”，如下图所示。

## 部署

区域 华北-北京四

环境 开发环境

部署方式

**函数部署**

FunctionGraph 是一项基于事件驱动的函数托管计算服务。使用函数，只需编写业务函数代码并设置运行的条件，无需配置和管...

[查看部署架构](#)

\* 函数执行入口 index.handler

创建新的软件包

\* 软件包  使用已有软件包

### 说明

软件包的选择：

- **创建新的软件包**：重新执行流水线并使用新生成的包，执行部署。
- **使用已有软件包**：可以从项目发布仓中选择已经存在的软件包。

**步骤8** 单击“确定”，便可以看到应用开始部署了。

### 须知

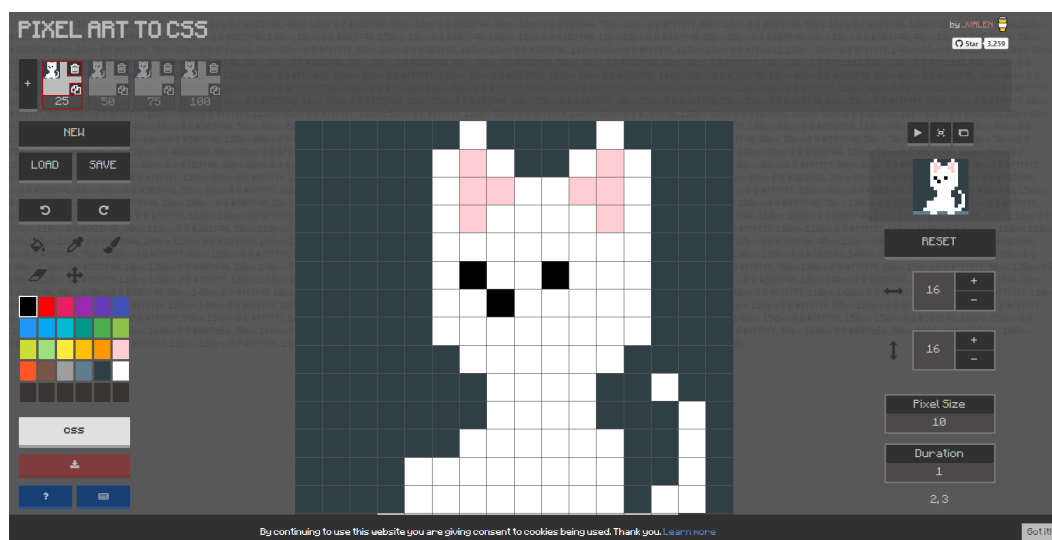
如华为云账户欠费、未实名或者未完成DevStar服务授权，则会影响部署的执行。

**步骤9** 部署成功后，单击提示信息下方的“看看”，即可跳转到刚部署好的“在线绘图工具”应用中。



## 部署成功

部署函数 workflow 成功，快去 [看看](#) 吧~



----结束

## 环境清理

本例中使用到的功能及涉及到的服务不收费。如果在完成本例后，您不需要使用创建的应用，请单击“应用管理”，找到新建的应用，单击应用右下角“更多”>“删除”，即可删除应用，可同时删除创建的代码仓库以及流水线。