

# 容器应用中心 快速入门

产品版本: v6.0.1

发布日期: 2023-06-20

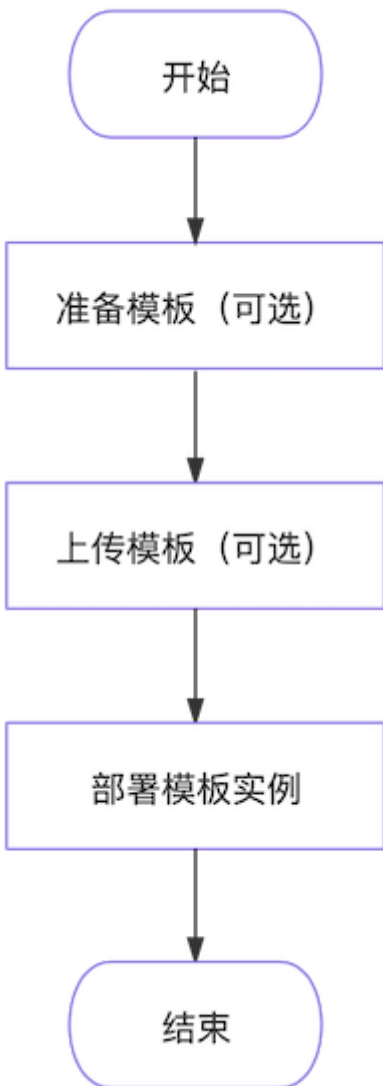
# 目录

1 快速入门.....	1
1.1 操作指引.....	1
1.2 准备模板（可选）.....	3
1.3 上传模板（可选）.....	4
1.4 部署模板实例.....	5

# 1 快速入门

## 1.1 操作指引

本节介绍如何在容器应用中心部署应用，流程如下：



流程	说明
----	----

流程	说明
准备模板（可选）	通过命令打包出符合规范的模板。
上传模板（可选）	模板预定义了资源，上传模板后可将模板部署成具体的应用，即模板实例。若平台中已存在所需模板，则可跳过本步骤。
部署模板实例	将模板部署为实例。

---

## 1.2 准备模板（可选）

使用 `helm package <directory>` 命令可得到名称格式为“<name>-<version>.tgz”的模板文件。

## 1.3 上传模板（可选）

说明：

模板文件命名需符合“name-version.tgz”的规范。

1. 在顶部导航栏依次选择[产品与服务]-[容器服务]-[容器应用中心]，进入“容器应用中心”服务。
2. 在左侧导航栏选择[应用模板]，进入“应用模板”页面。
3. 选择[共享模板]或[自有模板]页签。
4. 单击 **上传模板** ，弹出“上传模板”对话框。



5. 单击 **上传文件** ，选择本地的模板文件。
6. 单击 **上传** 完成操作。

## 1.4 部署模板实例

### 前提条件

- 已在Kubernetes容器服务中创建所需的集群和命名空间。若未创建，请参考“Kubernetes容器服务”帮助中相关内容完成创建。

### 操作步骤

1. 在顶部导航栏依次选择[产品与服务]-[容器服务]-[容器应用中心]，进入“容器应用中心”服务。
2. 在左侧导航栏选择[应用模板]，进入“应用模板”页面。
3. 选择[共享模板]或[自有模板]页签。
4. 若展示形式为卡片样式，则单击目标模板区域的 **部署** ，跳转至“部署”页面。若展示形式为列表样式，则单击目标模板操作栏的 **部署** ，跳转至“部署”页面。

← 部署

\*模板实例名称

描述

模板名称 fluentd (共享)

\*模板版本

\*集群

\*命名空间

参数

```

1 aggregator:
2   affinity: {}
3   autoscaling:
4     enabled: false
5     maxReplicas: 5
6     metrics:
7     - resource:
8       name: cpu
9       target:
10        averageUtilization: 60
11        type: Utilization
12        type: Resource
13     - resource:
14       name: memory
15       target:
16        averageUtilization: 60
17        type: Utilization
18        type: Resource
19     minReplicas: 2
20   configFile: fluentd.conf
21   configMap: null
22   configMapFiles:
23     fluentd_inputs.conf: |

```

部署

5. 配置参数，单击 **部署** 完成操作。

参数	说明
模板版本	选择需要部署为实例的模板版本。
集群/命名空间	在Kubernetes容器服务中创建的集群和命名空间，实例将运行在所选集群和命名空间中。
参数	应用模板中的values文件内容，若有需要可在部署前进行修改。



**咨询热线：400-100-3070**

北京易捷思达科技发展有限公司：

北京市海淀区西北旺东路10号院东区1号楼1层107-2号

南京易捷思达软件科技有限公司：

江苏省南京市雨花台区软件大道168号润和创智中心4栋109-110

邮箱：

[contact@easystack.cn](mailto:contact@easystack.cn) (业务咨询)

[partners@easystack.cn](mailto:partners@easystack.cn)(合作伙伴咨询)

[marketing@easystack.cn](mailto:marketing@easystack.cn) (市场合作)