

N8n workflow automation platform usage guide

1 Product description

n8n (pronounced "n-eight-n") is a powerful workflow automation platform, designed for technical teams. It combines the ease of use of no-code and the flexibility of code, allowing you to build various automation flows from simple to complex.

This product is deployed on Kunpeng servers based on Huawei Cloud EulerOS 2.0 Standard Edition 64-bit.

2 Product purchase

You can search for "n8n workflow automation platform" in the cloud store. This product provides template-based deployment of related resource configurations, or you can purchase custom configurations based on user requirements.

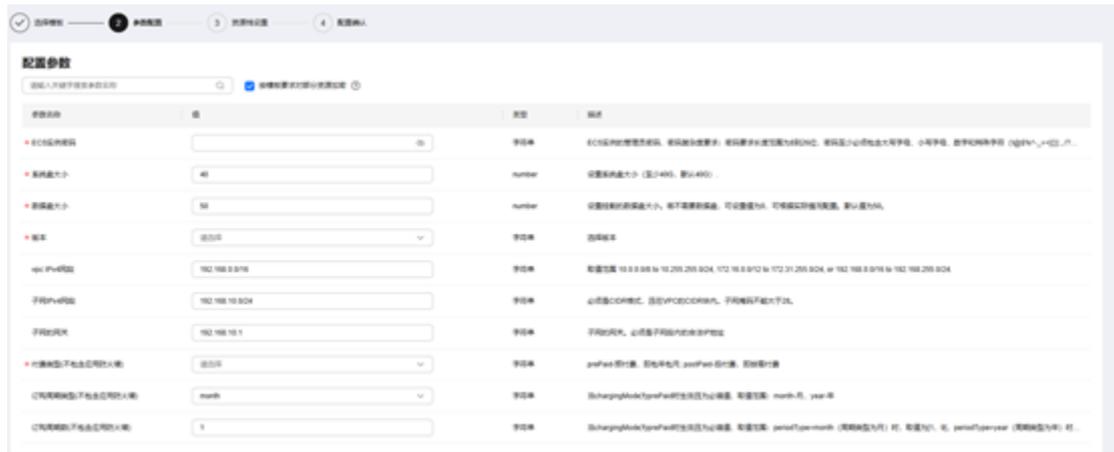
(Among them, region, specification, and recommended configuration use default, purchase method is selected according to your needs: pay-as-you-go/monthly/annual, short-term use is recommended pay-as-you-go, long-term use is recommended monthly/annual, confirm configuration and click "Purchase Immediately".)

2.1 Product supports custom ECS purchase, see Chapter 3.1.1 for details

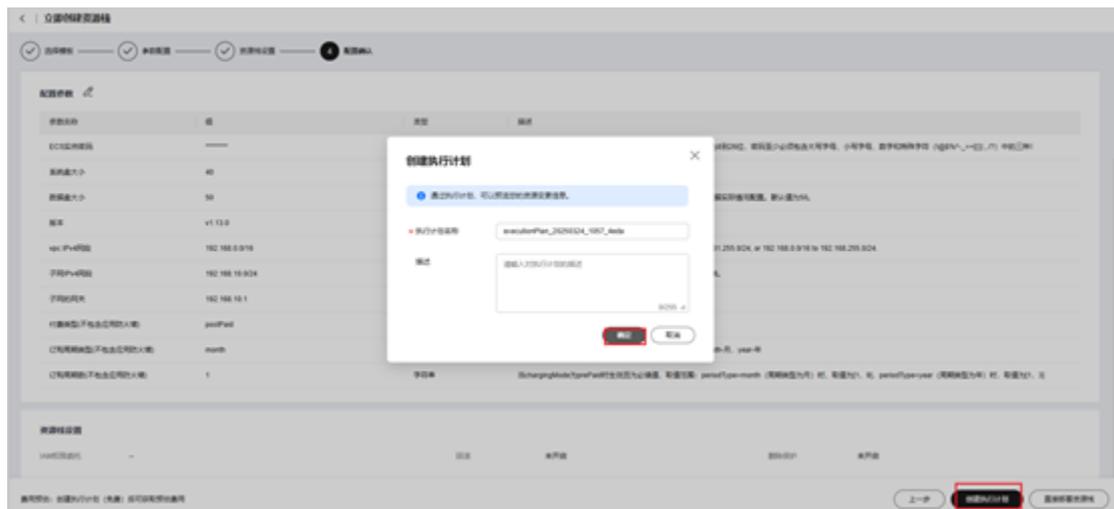
2.2 Use RFS template for direct deployment



必填项填写后, 点击 下一步



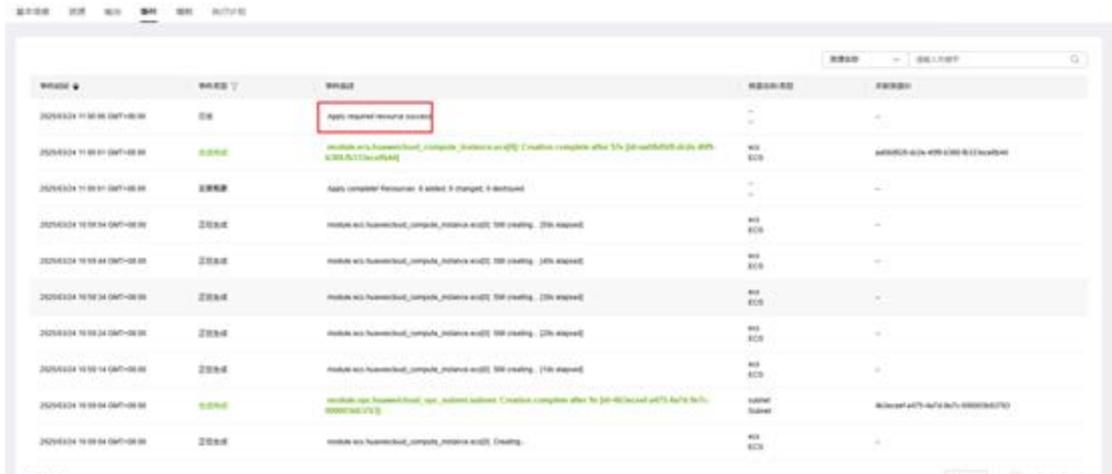
创建直接计划后，点击 确定



点击 部署



如下图“Apply required resource success.”即为资源创建完成



3 商品资源配置

商品支持ECS控制台配置，下面对资源配置的方式进行介绍。

3.1 ECS 控制台配置

3.1.1 准备工作

在使用ECS控制台配置前，需要您提前配置好安全组规则。

安全组规则的配置如下：

- 入方向规则放通端口5678，源地址内必须包含您的客户端ip，否则无法访问
- 入方向规则放通CloudShell连接实例使用的端口22，以便在控制台登录调试。
- 出方向规则一键放通

3.1.2 创建 ECS

前提工作准备好后，选择ECS控制台配置跳转到购买ECS页面，ECS资源的配置如下图所示

示:

基础配置

计费模式

包年包月 按量计费 竞价计费

按需计费实例不支持备机, [了解详情限制](#)

区域

华东-上海一 推荐区域 华北-北京四 华南-广州 华东-上海一 西南-贵阳一 华北-乌兰察布一

云服务器创建后无法更改区域, 不同区域之间内网互不相通, 请就近选择靠近您业务的区域, 减少网络时延, [如何选择区域](#)

可用区

随机分配 可用区1 可用区4 可用区3 可用区2 随机至多可用区

x86计算 鲲鹏计算

实例规格

--请选择vCPU-- --请选择内存-- 请输入规格名称模糊搜索 隐藏售罄的规格 仅显示最新系列 仅显示裸金属类型的规格

鲲鹏通用计算增强型 鲲鹏内存优化型 鲲鹏超高I/O型

全部 kc1 kc2

搭载鲲鹏920处理器及25GE智能高速网卡, 提供强劲鲲鹏算力和高性能网络, 更好满足政府、互联网等各类企业对云上业务高性价比、安全可靠诉求。

实例类型	规格名称	vCPUs	内存	CPU	基准 / 最大带宽	内网收发包	IPv6	规格参考价
<input type="radio"/> 鲲鹏通用计算增强型k...	kc1.small.1	1vCPUs	1GB	Huawei Kunpeng ...	0.5 / 2 Gbit/s	20万PPS	否	¥0.12/小时
<input checked="" type="radio"/> 鲲鹏通用计算增强型k...	kc1.large.2	2vCPUs	4GB	Huawei Kunpeng ...	0.8 / 3 Gbit/s	30万PPS	否	¥0.30/小时
<input type="radio"/> 鲲鹏通用计算增强型k...	kc1.large.4	2vCPUs	8GB	Huawei Kunpeng ...	0.8 / 3 Gbit/s	30万PPS	否	¥0.41/小时
<input type="radio"/> 鲲鹏通用计算增强型k...	kc1.xlarge.2	4vCPUs	8GB	Huawei Kunpeng ...	1.5 / 5 Gbit/s	50万PPS	否	¥0.60/小时
<input type="radio"/> 鲲鹏通用计算增强型k...	kc1.xlarge.4	4vCPUs	16GB	Huawei Kunpeng ...	1.5 / 5 Gbit/s	50万PPS	否	¥0.81/小时
<input type="radio"/> 鲲鹏通用计算增强型k...	kc1.2xlarge.2	8vCPUs	16GB	Huawei Kunpeng ...	3 / 7 Gbit/s	80万PPS	否	¥1.20/小时
<input type="radio"/> 鲲鹏通用计算增强型k...	kc1.7xlarge.4	8vCPUs	32GB	Huawei Kunpeng ...	3 / 7 Gbit/s	80万PPS	否	¥1.63/小时

当前规格: **鲲鹏通用计算增强型 | kc1.large.2 | 2vCPUs | 4GB**

操作系统

镜像

公共镜像 私有镜像 共享镜像 市场镜像

使用在云市场选购的第三方镜像需要遵守第三方服务条款, 请确保您已阅读并同意 [《华为云商店通用商品用户协议》](#) [《Flink-流数据工具服务支持条款》](#)。

存储与备份

系统盘

磁盘类型 系统盘大小(GiB)

IOPS上限2,280, IOPS类型上限8,000 加密: 未启用 高级设置

增加一块数据盘

您还可以挂载22块VBD磁盘或22块SCSI磁盘。

开启备份

备份服务可以帮助您在协助家、数据灾备、合规审查、服务器故障场景恢复数据, 为了您的数据安全, 建议您开启备份。

公网访问

弹性公网IP

现在购买 使用已有 暂不购买

线路

全动态BGP 静态BGP

不低于99.95%可用性保障

公网带宽

流量较大或较稳定的场景 流量小或流量波动较大场景 多业务流量错峰分布场景

指定带宽上限, 按实际使用的公网流量计费, 与使用时间无关。

带宽大小 (Mbit/s)

5 10 20 50 100 自定义

带宽范围: 1-300 Mbit/s; 开启DDoS基础防护 免费

释放行为

随实例释放

对于设置了随实例释放的弹性公网IP, 将在删除云服务器时同时执行删除。

云服务器管理

云服务器名称 允许重名

购买多台云服务器时，支持自动增加数字后缀命名或者自定义规则命名。 [了解更多](#)

登录凭证

请牢记密码，如忘记密码可登录ECS控制台重置密码。

用户名 密码 确认密码

标签

如果您需要使用同一标签标识多种云资源，即所有服务均可在标签输入框下拉选择同一标签，建议在TMS中创建预定义标签。 [查看预定义标签](#)

[+ 添加标签](#)

您还可以添加20个标签。

值得注意的是：

- VPC您可以自行创建
- 安全组选择3.1.1章节中配置的安全组
- 弹性公网IP选择现在购买，推荐选择“按流量计费”，带宽大小可设置为5Mbit/s
- 高级配置需要在高级选项支持注入自定义数据，所以登录凭证不能选择“密码”，选择创建后设置
- 其余默认或按规则填写即可。

4 商品使用

4.1 登录

地址：<http://弹性公网IP:5678>，首次登录会跳转到注册页面



Set up owner account

Email *

This field is required

First Name *

Last Name *

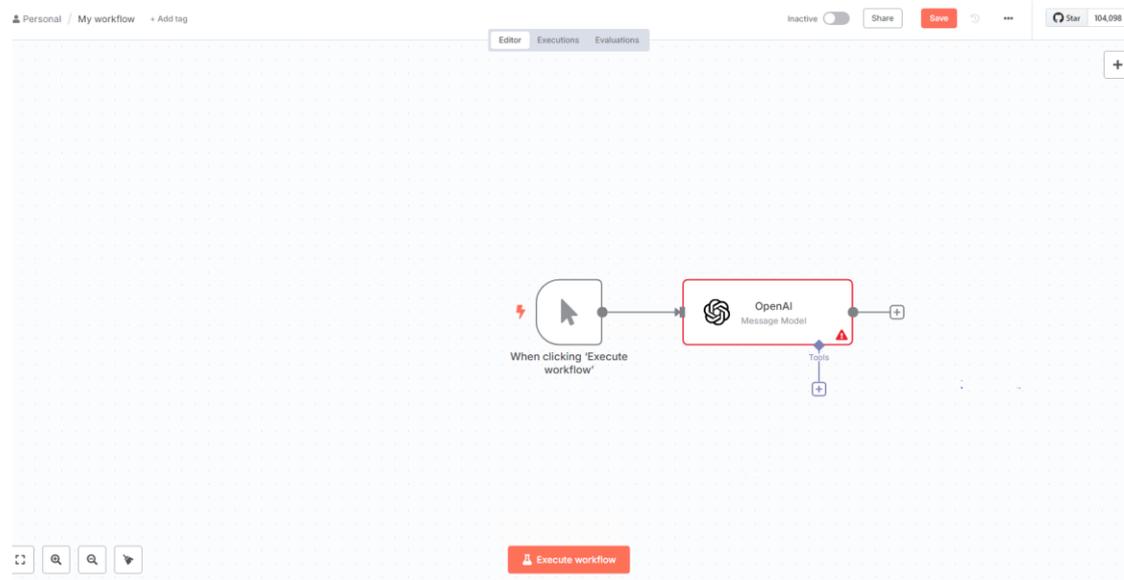
Password *

8+ characters, at least 1 number and 1 capital letter

I want to receive security and product updates

Next

4.2 新建 workflow



4.3 参考文档

- [官网文档](#)