

容器镜像服务

最新动态

文档版本

01

发布日期

2020-11-20



版权所有 © 华为技术有限公司 2020。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默示的声明或保证。

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。

华为技术有限公司

地址： 深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 邮编： 518129

网址： <https://www.huawei.com>

客户服务邮箱： support@huawei.com

客户服务电话： 4008302118

目录

1 新功能发布记录..... 1

1 新功能发布记录



本文介绍了容器镜像服务SWR各特性版本的功能发布和对应的文档动态，新特性将在各个区域（Region）陆续发布，欢迎体验。

2019年12月

| 序号 | 功能名称 | 功能描述 | 阶段 | 相关文档 |
|----|----------|--|----|------------------------|
| 1 | 支持镜像安全扫描 | 容器镜像服务提供了镜像安全扫描的功能，只需要一键就可以对您的镜像进行安全扫描。容器镜像服务可扫描镜像仓库中的私有镜像，发现镜像中的漏洞并给出修复建议，帮助您得到一个安全的镜像。 | 商用 | 镜像安全扫描 |

2019年11月

| 序号 | 功能名称 | 功能描述 | 阶段 | 相关文档 |
|----|------------|--|----|--------------------------|
| 1 | 支持添加镜像老化规则 | 镜像上传后，您可以添加镜像老化规则。容器镜像服务提供了“存活时间”和“版本数目”两种类型的镜像老化处理规则。规则设置完成后，系统会根据已定义的规则自动执行镜像老化操作。 | 商用 | 添加镜像老化规则 |

历史变更

表 1-1 2019 年 8 月版本变更

| 序号 | 功能名称 | 功能描述 | 阶段 | 相关文档 |
|----|--------------------|--|----|------------------------|
| 1 | 镜像仓库名称、组织名称命名支持小数点 | <p>组织名称支持小写字母开头，后面跟小写字母、数字、小数点、下划线或中划线（其中下划线最多允许连续两个，小数点、下划线、中划线不能直接相连），小写字母或数字结尾，1-64个字符。</p> <p>镜像仓库名称支持。小写字母或数字开头，后面跟小写字母、数字、小数点、斜杠、下划线或中划线（其中下划线最多允许连续两个，小数点、斜杠、下划线、中划线不能直接相连），小写字母或数字结尾，1-128个字符。</p> | 商用 | 创建镜像仓库 |
| 2 | 镜像名称支持多级目录格式 | 镜像名称支持多级目录的格式，如“/repository/test”。 | 商用 | - |

表 1-2 2019 年 2 月版本变更

| 序号 | 功能名称 | 功能描述 | 阶段 | 相关文档 |
|----|--------|---|----|------------------------|
| 1 | 支持镜像同步 | 镜像自动同步帮助您把最新推送的镜像自动同步到其他区域镜像仓库内，后期镜像有更新时，目标仓库的镜像也会自动更新。 | 商用 | 自动同步镜像 |

表 1-3 2019 年之前历史版本变更

| 发布时间 | 说明 |
|------------|--|
| 2018-11-15 | <p>本次变更说明如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 镜像中心 镜像中心为客户提供大量的公有镜像资源检索，客户可以收藏这些镜像并推送到自己的仓库之中，方便使用。 |

| 发布时间 | 说明 |
|------------|---|
| 2018-09-15 | <p>本次变更说明如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> 支持源代码自动镜像构建、自动镜像部署、容器从代码到上线的自动化交付流水线（通过集成容器交付流水线 ContainerOps） <p>容器交付流水线（ContainerOps）以DevOps理念为基础，面向从源代码到生产上线全流程，提供代码编译、镜像构建、灰度发布、容器化部署等一系列服务，助力企业落地容器 DevOps最佳实践。ContainerOps解决了容器化场景下从源码到镜像构建、镜像部署过程中的问题，进一步提升了研发、部署和运维效率。</p> |
| 2018-08-30 | <p>本次变更说明如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> 构建镜像时允许FROM私有镜像 |
| 2018-07-30 | <p>本次变更说明如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> P2P方式下载镜像 <p>容器镜像服务使用华为自主专利的镜像下载加速技术，使用 CCE集群下载时可确保高并发下载能获得更快的下载体验。</p> |
| 2018-04-30 | <p>本次变更说明如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> 基于仓库的细粒度授权管理 <p>SWR提供容器镜像隔离能力，支持为不同用户分配相应的访问权限。</p> |
| 2018-04-10 | <p>本次变更说明如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> 账号间共享私有镜像 <p>镜像上传后，可以共享私有镜像给其他账号，并授予下载该镜像的权限。</p> |
| 2018-03-02 | <p>第一次正式发布。本次变更说明如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> 应用自动更新 <p>容器镜像服务与云容器引擎CCE无缝对接，一键式部署容器应用。</p> |