

代码托管

CLI 参考

文档版本 01
发布日期 2026-09-28



版权所有 © 华为云计算技术有限公司 2026。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云计算技术有限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，华为云计算技术有限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。

华为云计算技术有限公司

地址：贵州省贵安新区黔中大道交兴功路华为云数据中心 邮编：550029

网址：<https://www.huaweicloud.com/>

目 录

1 如何使用 CLI..... 1

2 CLI 命令参考..... 3

2.1 CLI 命令参考（V4） 3

2.2 CLI 命令参考（V3） 37

1 如何使用 CLI

华为云命令行工具服务（Koo Command Line Interface，KooCLI，原名HCloud CLI）是为发布在[API Explorer](#)上的云服务API提供的命令行管理工具。您可以通过此工具调用API Explorer中CodeArts Repo开放的API，管理和使用您的CodeArts Repo资源。关于KooCLI的详细信息，请参见[什么是KooCLI](#)。

安装 KooCLI

在使用KooCLI前，您需要先安装KooCLI。KooCLI支持Windows、Linux和macOS三种操作系统，请根据您的机器所使用的操作系统，安装对应版本的工具。

- [在Windows系统上安装KooCLI](#)
- [在Linux系统上安装KooCLI](#)
- [在MacOS系统上安装KooCLI](#)
- [在Docker中配置和使用KooCLI](#)

配置 KooCLI 初始化

使用KooCLI调用API时，需要获取调用者的身份信息用于认证鉴权。通过配置KooCLI初始化，可以把永久AK/SK信息存储在配置文件中，避免在调用API时频繁输入这些固定信息。

如果您不希望通过配置文件传入认证信息，而是直接在命令中传入认证相关参数，可跳过此步骤，具体操作可参见[以无配置方式使用KooCLI](#)。

此处以Windows系统为例介绍如何配置KooCLI的初始化，Linux和MacOS系统的操作类似。在配置初始化前，您需要提前获取AK/SK信息，具体操作请参见[新增访问密钥](#)。

1. 打开命令行窗口。
2. 执行以下命令进行初始化配置。

```
hcloud configure init
```

3. 根据界面提示输入各参数值。

```
Access Key ID [required]:    //必填，输入AK
Secret Access Key [required]: //必填，输入SK，输入内容时系统会匿名化处理
Secret Access Key (again):   //必填，再次输入SK，输入内容时系统会匿名化处理
Region:                      //选填，输入Region
```

完成后，界面提示“初始化配置成功”。

生成和执行 CLI 命令

KooCLI支持两种命令生成方式：

- 通过API Explorer快速生成并获取调用API的CLI命令。**推荐通过API Explorer获取CLI命令，更方便快捷。**
- 通过CLI命令查询API的操作命令和相关参数信息，然后手动拼接调用API的CLI命令，具体操作可参见[查看与执行云服务操作命令](#)。

此处以代码托管（CodeArts Repo）的[查看提交列表](#)API为例，介绍如何从API Explorer生成CLI命令，然后执行CLI命令调用API。

1. 在[API Explorer](#)页面，选择要生成CLI命令的API。
2. 在中间的参数配置界面中，填写调用API所需的参数。
3. 在右侧界面选择“CLI示例”页签，可查看生成的CLI命令。

查看提交列表API的CLI命令示例如下。

```
hcloud CodeArtsRepo ListCommits/v4 --cli-region="cn-north-4" --repository_id=3044453
```

4. 复制生成的CLI命令，并粘贴到命令行窗口中执行。

查看提交列表API的CLI命令执行结果示例如下。

```
{
  "commits": [
    {
      "id": "0683729ffa841****9651149a5147ff2aa891",
      "message": "Initial commit",
      "parent_ids": [],
      "authored_date": "2026-03-26T11:19:30.000Z",
      "author_name": "{AUTHOR_NAME}",
      "author_email": null,
      "committed_date": "2026-03-26T11:19:30.000Z",
      "committer_name": "{COMMITTER_NAME}",
      "committer_email": null,
      "open_gpg_verified": true,
      "verification_status": 1,
      "gpg_primary_key_id": "87E44B5F42161434",
      "name": "huaweicloud.com",
      "gpg_nick_name": null,
      "gpg_tenant_name": null,
      "gpg_user_name": null,
      "short_id": "0683729f",
      "created_at": "2026-03-26T11:19:30.000Z",
      "title": "Initial commit",
      "author_avatar_url": null,
      "committer_avatar_url": null,
      "relate_url": null,
      "nick_name": "",
      "tenant_name": "{TENANT_NAME}",
      "user_name": "{USER_NAME}",
      "author_id": 1228366
    }
  ],
  "date_title": []
}
```

2 CLI 命令参考

2.1 CLI 命令参考（V4）

Refs

API名称	命令	描述	操作
批量删除分支	hcloud CodeArtsRepo BatchDeleteBranch/v4	批量删除分支。	去调试
查看分支/tag列表	hcloud CodeArtsRepo ListRefsList/v4	查看分支/tag列表。	去调试
获取分支列表	hcloud CodeArtsRepo ListBranches/v4	获取分支列表。	去调试
创建分支	hcloud CodeArtsRepo CreateBranch/v4	创建分支。	去调试
获取标签列表	hcloud CodeArtsRepo ListTags/v4	获取标签列表。	去调试
创建标签	hcloud CodeArtsRepo CreateTag/v4	创建标签。	去调试
查看标签详情	hcloud CodeArtsRepo ShowTag/v4	查看标签详情。	去调试

API名称	命令	描述	操作
删除标签	hcloud CodeArtsRepo DeleteTag/v4	删除标签。	去调试
获取分支详情	hcloud CodeArtsRepo ShowBranch/v4	获取分支详情。	去调试
分支重命名	hcloud CodeArtsRepo UpdateBranchName/v4	分支重命名。	去调试
删除分支	hcloud CodeArtsRepo DeleteBranch/v4	删除分支。	去调试

Repository

API名称	命令	描述	操作
触发仓库统计任务	hcloud CodeArtsRepo ExecuteRepositoryStatistics/v4	触发仓库统计任务。	去调试
关联仓库与成员组	hcloud CodeArtsRepo AssociateRepositoryUserGroup/v4	关联仓库与成员组。	去调试
锁定仓库	hcloud CodeArtsRepo LockRepository/v4	锁定仓库。	去调试
解锁仓库	hcloud CodeArtsRepo UnlockRepository/v4	解锁仓库。	去调试
获取仓库ip白名单	hcloud CodeArtsRepo ListTrustedIpAddresses/v4	获取仓库ip白名单。	去调试
添加仓库ip白名单	hcloud CodeArtsRepo AddTrustedIpAddress/v4	添加仓库ip白名单。	去调试

API名称	命令	描述	操作
修改仓库ip白名单	hcloud CodeArtsRepo UpdateTrustedIpA ddress/v4	修改仓库ip白名单。	去调试
删除仓库ip白名单	hcloud CodeArtsRepo DeleteTrustedIpAd dress/v4	删除仓库ip白名单。	去调试
仓库下载	hcloud CodeArtsRepo DownloadArchive/ v4	仓库下载。	去调试
获取仓库指定分支 或者标签子模块列 表	hcloud CodeArtsRepo ListSubmodules/v 4	获取仓库指定分支或者 标签子模块列表。	去调试
创建子模块	hcloud CodeArtsRepo AddSubmodule/v4	创建子模块。	去调试
获取文件内容	hcloud CodeArtsRepo ShowBlobs/v4	获取文件内容。	去调试
获取仓库指定分支 的提交统计信息	hcloud CodeArtsRepo ShowCommitStati stics/v4	获取仓库指定分支的提 交统计信息。	去调试
获取仓库统计任务 状态	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositorySt atisticsStatus/v4	获取仓库统计任务状 态。	去调试
获取仓库默认分支 语言统计	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryLan guages/v4	获取仓库默认分支语言 统计。	去调试
获取仓库动态	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryEve nts/v4	获取仓库动态（当前仅 开放推送动态）。	去调试
分支、tags、提交 对比	hcloud CodeArtsRepo ShowRefCompare /v4	分支、tags、提交对 比。	去调试

API名称	命令	描述	操作
按行数查询提交文件内容	hcloud CodeArtsRepo ShowDiffLines/v4	按行数查询提交文件内容，最大显示行数为1000行。	去调试
获取仓库通知设置	hcloud CodeArtsRepo ShowNotificationSubscription/v4	获取仓库通知设置。	去调试
修改仓库通知设置	hcloud CodeArtsRepo UpdateNotificationSubscription/v4	修改仓库通知设置。	去调试
获取仓库通知设置启用状态	hcloud CodeArtsRepo ShowNotificationSubscriptionsStatus/v4	获取仓库通知设置启用状态。	去调试
删除仓库部署密钥	hcloud CodeArtsRepo RemoveDeployKey/v4	删除仓库部署密钥。	去调试
获取仓库镜像详情	hcloud CodeArtsRepo ShowRemoteMirror/v4	获取仓库镜像详情。	去调试
更新仓库镜像信息	hcloud CodeArtsRepo UpdateRepositoryRemoteMirror/v4	更新仓库镜像信息。	去调试
启动仓库镜像同步	hcloud CodeArtsRepo StartRemoteMirrorSynchronization/v4	启动仓库镜像同步。	去调试
获取当前用户最近提交动态列表	hcloud CodeArtsRepo ListPersonalRecentPushEvents/v4	查询当前最近前N条提交动态。	去调试
创建仓库系统标签	hcloud CodeArtsRepo CreateRepositorySystemLabels/v4	创建仓库系统标签。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取仓库标签列表	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryLabels/v4	获取仓库标签列表。	去调试
创建仓库标签	hcloud CodeArtsRepo CreateRepositoryLabel/v4	创建仓库标签。	去调试
修改仓库标签	hcloud CodeArtsRepo UpdateRepositoryLabel/v4	修改仓库标签。	去调试
删除仓库标签	hcloud CodeArtsRepo DeleteRepositoryLabel/v4	删除仓库标签。	去调试
获取仓库统计信息概览	hcloud CodeArtsRepo ShowRepoStatisticsSummary/v4	获取仓库统计信息概览，包括仓库大小，分支数量，提交数量等。	去调试
获取仓库最近的提交统计信息	hcloud CodeArtsRepo ShowRepoLastStatistics/v4	获取仓库最近的提交统计信息，其中按人员统计记录最多统计按创建时间降序的前100条数据。	去调试
模板仓列表	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryTemplates/v4	模板仓列表。	去调试
查看仓库继承设置源	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryInheritSettingSource/v4	查看仓库继承设置源。	去调试
创建指定分支下的目录	hcloud CodeArtsRepo CreateDir/v4	创建指定分支下的目录。	去调试
获取仓库贡献者列表	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryContributors/v4	获取仓库贡献者列表。	去调试

API名称	命令	描述	操作
查看仓库继承设置	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryIn heritSetting/v4	查看仓库继承设置。	去调试
修改仓库继承设置	hcloud CodeArtsRepo UpdateRepositoryI nheritSetting/v4	修改仓库继承设置。	去调试
将普通仓库与远程 镜像关联	hcloud CodeArtsRepo AssociateRemote Mirror/v4	将普通仓库与远程镜像 关联。	去调试
查看仓库通用策略	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryG eneralPolicy/v4	查看仓库通用策略。	去调试
修改仓库通用策略	hcloud CodeArtsRepo UpdateRepository GeneralPolicy/v4	修改仓库通用策略。	去调试
查看仓库通用提交 规则	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryG eneralCommitRule /v4	查看仓库通用提交规 则。	去调试
修改仓库通用提交 规则	hcloud CodeArtsRepo UpdateRepository GeneralCommitRu le/v4	修改仓库通用提交规 则。	去调试
查看仓库提交规则	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryCom mitRules/v4	查看仓库提交规则。	去调试
创建仓库提交规则	hcloud CodeArtsRepo CreateRepositoryC ommitRule/v4	创建仓库提交规则。	去调试
修改仓库提交规则	hcloud CodeArtsRepo UpdateRepository CommitRule/v4	修改仓库提交规则。	去调试

API名称	命令	描述	操作
查看当前用户仓库导入任务列表	hcloud CodeArtsRepo ListPersonalRepositoryImportRecords/v4	查看当前用户仓库导入任务列表。	去调试
获取仓库最近推送事件	hcloud CodeArtsRepo ShowLastPushEventInRepository/v4	获取仓库最近推送事件。	去调试
获取仓库统计摘要	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryStatisticsSummary/v4	获取仓库统计摘要。	去调试
获取CR仓库用户分支或标签级权限	hcloud CodeArtsRepo ShowUserRefPermission/v4	获取CR仓库用户分支或标签级权限。	去调试
启动仓库加速	hcloud CodeArtsRepo StartHouseKeeping/v4	启动仓库加速。	去调试
仓库部署密钥同步到子仓	hcloud CodeArtsRepo SyncDeployKeyToSubmodules/v4	将该仓库的部署密钥同步到所有的子模组。	去调试
删除子仓库部署密钥	hcloud CodeArtsRepo RemoveDeployKeyFromSubmodules/v4	将该仓库的部署密钥从子模组中删除。	去调试
转移仓库	hcloud CodeArtsRepo TransferRepository/v4	将仓库转移到其他代码组。	去调试
获取代码导航引用关系	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryNavigationReferences/v4	获取代码导航引用关系。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取代码导航大纲	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryNavigationOutline/v4	获取代码导航大纲。	去调试
触发代码导航任务	hcloud CodeArtsRepo RebuildRepositoryNavigation/v4	触发代码导航任务。	去调试
获取代码导航功能的模式信息	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryNavigationSchema/v4	获取代码导航功能的模式信息，包括最近索引创建时间，做最大统计的文件数量信息等。	去调试
获取代码导航功能的语言信息	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryNavigationLanguage/v4	获取代码导航功能的语言信息。	去调试
获取仓库详情	hcloud CodeArtsRepo ShowRepository/v4	获取仓库详情。	去调试
获取当前登录用户仓库	hcloud CodeArtsRepo ListCurrentUserRepositories/v4	获取当前登录用户仓库。	去调试
获取仓库Fork列表	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryForks/v4	获取仓库Fork列表。	去调试
批量检查仓库名	hcloud CodeArtsRepo BatchValidateRepoNames/v4	批量检查仓库名。	去调试
获取项目下仓库列表	hcloud CodeArtsRepo ListProjectRepositories/v4	获取项目下仓库列表。	去调试
获取代码组下仓库列表	hcloud CodeArtsRepo ListGroupRepositories/v4	获取代码组下仓库列表。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取仓库水印设置	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryWatermark/v4	获取仓库水印设置。	去调试
更新仓库水印设置	hcloud CodeArtsRepo UpdateRepositoryWatermark/v4	更新仓库水印设置。	去调试

File

API名称	命令	描述	操作
查看文件树	hcloud CodeArtsRepo ListLogsTree/v4	查看文件树。	去调试
查看分支文件列表	hcloud CodeArtsRepo ListTrees/v4	查看分支文件列表。	去调试
创建文件	hcloud CodeArtsRepo CreateFile/v4	创建文件。	去调试
获取仓库默认分支的Readme文件内容	hcloud CodeArtsRepo ShowReadmeFile/v4	获取仓库默认分支的Readme文件内容。	去调试
查看文件属性与内容	hcloud CodeArtsRepo ShowFile/v4	查看文件属性与内容。	去调试
更新文件内容	hcloud CodeArtsRepo UpdateFile/v4	更新文件内容。	去调试
删除文件	hcloud CodeArtsRepo DeleteFile/v4	删除文件。	去调试
获取仓库单个文件内容	hcloud CodeArtsRepo DownloadBlobsRaw/v4	获取仓库单个文件内容 (下载单个文件)	去调试
获取指定分支下所有的文件列表	hcloud CodeArtsRepo ListFiles/v4	获取指定分支下所有的文件列表。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取文件内容	hcloud CodeArtsRepo ShowFileContent/ v4	获取文件内容。	去调试
获取文件追溯信息	hcloud CodeArtsRepo ListFileBlameLines /v4	获取文件追溯信息。	去调试
获取当前文件上级 树结构	hcloud CodeArtsRepo ListFileUpperTreeE ntries/v4	获取当前文件上级树结 构。	去调试
文件重命名	hcloud CodeArtsRepo RenameFile/v4	文件重命名。	去调试
获取仓库单个文件 内容	hcloud CodeArtsRepo ShowFileRaw/v4	获取仓库单个文件内 容。	去调试

Commit

API名称	命令	描述	操作
查看提交列表	hcloud CodeArtsRepo ListCommits/v4	查看提交列表。	去调试
回退提交	hcloud CodeArtsRepo CreateCommitRev ert/v4	回退提交。	去调试
获取commit引入 的文件变更元数据	hcloud CodeArtsRepo ShowCommitDiff Metadata/v4	获取commit引入的文 件变更元数据。	去调试
根据提交ID查询分 支、标签列表	hcloud CodeArtsRepo ListCommitAssoci atedRefs/v4	根据提交ID查询分支、 标签列表。	去调试
获取commit引入 的指定文件的变更 内容	hcloud CodeArtsRepo ShowCommitFileD iff/v4	获取commit引入的指 定文件的变更内容。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取特定提交信息	hcloud CodeArtsRepo ShowCommit/v4	获取特定提交信息。	去调试
创建提交信息	hcloud CodeArtsRepo CreateCommit/v4	创建提交信息。	去调试
获取提交差异	hcloud CodeArtsRepo ShowDiffCommit/ v4	获取提交差异。	去调试

Group

API名称	命令	描述	操作
创建代码组	hcloud CodeArtsRepo CreateGroup/v4	创建代码组。	去调试
移交代码组	hcloud CodeArtsRepo TransferGroup/v4	移交代码组。	去调试
获取项目下当前用户有管理权限的代码组列表	hcloud CodeArtsRepo ListManageableGroups/v4	获取项目下当前用户有管理权限的代码组列表。	去调试
获取代码组信息	hcloud CodeArtsRepo ShowGroup/v4	获取代码组信息。	去调试
删除代码组	hcloud CodeArtsRepo DeleteGroup/v4	删除代码组。	去调试
关联代码组与成员组	hcloud CodeArtsRepo AssociateGroupUserGroup/v4	关联代码组与成员组。	去调试
获取代码组继承设置项	hcloud CodeArtsRepo ShowGroupSettingsInheritCfg/v4	获取代码组继承设置项。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取代码组继承权限设置开关	hcloud CodeArtsRepo ShowGroupPermissionInherited/v4	获取代码组继承权限设置开关。	去调试
获取指定代码组的基本设置信息	hcloud CodeArtsRepo ShowGroupGeneralPolicy/v4	获取指定代码组的基本设置信息。	去调试
获取代码组权限资源点列表	hcloud CodeArtsRepo ListGroupPermissionsResources/v4	获取代码组权限资源点列表。	去调试
获取代码组水印设置	hcloud CodeArtsRepo ShowGroupWatermark/v4	获取代码组水印设置。	去调试
更新代码组水印设置	hcloud CodeArtsRepo UpdateGroupWatermark/v4	更新代码组水印设置。	去调试
获取代码组继承设置项	hcloud CodeArtsRepo ShowGroupInheritSetting/v4	获取代码组继承设置项。	去调试
获取指定代码组的基本设置信息	hcloud CodeArtsRepo ShowGroupsGeneralPolicy/v4	获取指定代码组的基本设置信息。	去调试
更新代码组的基本设置信息	hcloud CodeArtsRepo UpdateGroupGeneralPolicy/v4	更新代码组的基本设置信息。	去调试
组织下查询成员组列表	hcloud CodeArtsRepo ListGroupUserGroups/v4	组织下查询成员组列表。	去调试
获取代码组列表	hcloud CodeArtsRepo ListGroups/v4	获取代码组列表。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取代码组下可添加的成员列表	hcloud CodeArtsRepo ListGroupMembers/v4	获取代码组下可添加的成员列表。	去调试
获取代码组下可添加的成员列表	hcloud CodeArtsRepo ListGroupAddableMembers/v4	获取代码组下可添加的成员列表。	去调试
获取代码组下可添加的成员组	hcloud CodeArtsRepo ListGroupAddableUserGroups/v4	获取代码组下可添加的成员组。	去调试
获取代码组下的子代码组和仓库列表	hcloud CodeArtsRepo ListGroupSubgroupsAndRepositories/v4	获取代码组下的子代码组和仓库列表。	去调试
获取代码组的继承设置	hcloud CodeArtsRepo ShowGroupsInherit/v4	获取代码组的继承设置。	去调试
获取代码组下保护分支列表	hcloud CodeArtsRepo ListGroupProtectedBranches/v4	获取代码组下保护分支列表。	去调试

Permission

API名称	命令	描述	操作
查询仓库权限配置信息	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryPermissionInherited/v4	查询仓库权限配置信息。	去调试
更新仓库权限继承配置	hcloud CodeArtsRepo UpdateRepositoryPermissionInherited/v4	更新仓库权限继承配置。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取仓库文件推送权限列表	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryFile PushPermissions/v4	获取仓库文件推送权限列表。	去调试
批量更新仓库文件推送权限	hcloud CodeArtsRepo BatchUpdateRepositoryFilePushPermissions/v4	批量更新仓库文件推送权限。	去调试
创建仓库文件推送权限	hcloud CodeArtsRepo CreateFilePushPermission/v4	创建仓库文件推送权限。	去调试
批量删除仓库文件推送权限	hcloud CodeArtsRepo BatchDeleteRepositoryFilePushPermissions/v4	批量删除仓库文件推送权限。	去调试
查询仓库权限矩阵配置	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryResourcePermissions/v4	查询仓库权限矩阵配置。	去调试
更新仓库权限矩阵配置	hcloud CodeArtsRepo UpdateRepositoryResourcePermissions/v4	更新仓库权限矩阵配置。	去调试
更新代码组权限矩阵配置	hcloud CodeArtsRepo UpdateGroupResourcePermissions/v4	更新代码组权限矩阵配置。	去调试

Tenant

API名称	命令	描述	操作
获取租户ip白名单	hcloud CodeArtsRepo ListTenantTrustedIpAddresses/v4	获取租户ip白名单。	去调试

API名称	命令	描述	操作
添加租户ip白名单	hcloud CodeArtsRepo AddTenantTrusted IpAddress/v4	添加租户ip白名单。	去调试
修改租户ip白名单	hcloud CodeArtsRepo UpdateTenantTrus tedIpAddress/v4	修改租户ip白名单。	去调试
删除租户ip白名单	hcloud CodeArtsRepo DeleteTenantTrust edIpAddress/v4	删除租户ip白名单。	去调试
租户仓库列表	hcloud CodeArtsRepo ListTenantReposit ories/v4	租户下所有占用资源的 仓库列表。	去调试
租户仓库列表	hcloud CodeArtsRepo ExportTenantRepo sitories/v4	租户下所有占用资源的 仓库列表，最多只能导 出2万条记录。	去调试
查看当前租户的开 发模式	hcloud CodeArtsRepo ShowTenantDevel opMode/v4	查看当前租户的开发模 式。	去调试
获取当前租户的仓 库加密配置	hcloud CodeArtsRepo ShowTenantRepoE ncryptionSetting/v 4	获取当前租户的仓库加 密配置。	去调试
修改当前租户的仓 库加密配置	hcloud CodeArtsRepo UpdateTenantRep oEncryptionSettin g/v4	修改当前租户的仓库加 密配置。	去调试
获取当前租户的在 KMS托管的主密钥 CMK列表	hcloud CodeArtsRepo ListTenantCmks/v 4	获取当前租户的在KMS 托管的主密钥CMK列 表。	去调试
获取当前租户已加 密的仓库列表	hcloud CodeArtsRepo ListTenantEncrypt edRepositories/v4	获取当前租户已加密的 仓库列表。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取当前租户委托授权KMS状态	hcloud CodeArtsRepo ShowTenantKmsGrant/v4	获取当前租户委托授权KMS状态。	去调试
创建当前租户委托给Repo的KMS授权	hcloud CodeArtsRepo CreateTenantKmsGrant/v4	创建当前租户委托给Repo的KMS授权。	去调试
获取租户设置	hcloud CodeArtsRepo ShowProjectTenantSettings/v4	获取租户设置。	去调试

WebHook

API名称	命令	描述	操作
获取项目下Webhook列表	hcloud CodeArtsRepo ListProjectWebhooks/v4	获取项目下Webhook列表。	去调试
添加项目下Webhook	hcloud CodeArtsRepo AddProjectWebhook/v4	添加项目下Webhook。	去调试
获取项目下单个Webhook数据	hcloud CodeArtsRepo ShowProjectWebhook/v4	获取项目下单个Webhook数据。	去调试
更新项目下单个Webhook数据	hcloud CodeArtsRepo UpdateProjectWebhook/v4	更新项目下单个Webhook数据。	去调试
删除项目下单个Webhook	hcloud CodeArtsRepo RemoveProjectWebhook/v4	删除项目下单个Webhook。	去调试
获取仓库下Webhook列表	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryWebhooks/v4	获取仓库下Webhook列表。	去调试

API名称	命令	描述	操作
添加仓库下 Webhook	hcloud CodeArtsRepo AddRepositoryWebhook/v4	添加仓库下 Webhook。	去调试
获取仓库下单个 Webhook数据	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryWebhook/v4	获取仓库下单个 Webhook数据。	去调试
更新仓库下单个 Webhook数据	hcloud CodeArtsRepo UpdateRepositoryWebhook/v4	更新仓库下单个 Webhook数据。	去调试
删除仓库下单个 Webhook	hcloud CodeArtsRepo RemoveRepositoryWebhook/v4	删除仓库下单个 Webhook。	去调试
获取仓库下指定 Webhook的日志列表	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryWebhookLogs/v4	获取仓库下指定 Webhook的日志列表。	去调试
获取仓库下指定 Webhook的指定日志详情	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryWebhookLog/v4	获取仓库下指定 Webhook的指定日志详情。	去调试
获取项目下指定 Webhook的日志列表	hcloud CodeArtsRepo ListProjectWebhookLogs/v4	获取项目下指定 Webhook的日志列表。	去调试
获取项目下指定 Webhook的指定日志详情	hcloud CodeArtsRepo ShowProjectWebhookLog/v4	获取项目下指定 Webhook的指定日志详情。	去调试
获取代码组下指定 Webhook的日志列表	hcloud CodeArtsRepo ListGroupWebhookLogs/v4	获取代码组下指定 Webhook的日志列表。	去调试
获取代码组下指定 Webhook的指定日志详情	hcloud CodeArtsRepo ShowGroupWebhookLog/v4	获取代码组下指定 Webhook的指定日志详情。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取代码组下 Webhook列表	hcloud CodeArtsRepo ListGroupWebhooks/v4	获取代码组下 Webhook列表。	去调试
添加代码组下 Webhook	hcloud CodeArtsRepo AddGroupWebhook/v4	添加代码组下 Webhook。	去调试
获取代码组下单个 Webhook数据	hcloud CodeArtsRepo ShowGroupWebhook/v4	获取代码组下单个 Webhook数据。	去调试
更新代码组下单个 Webhook数据	hcloud CodeArtsRepo UpdateGroupWebhook/v4	更新代码组下单个 Webhook数据。	去调试
删除代码组下单个 Webhook	hcloud CodeArtsRepo RemoveGroupWebhook/v4	删除代码组下单个 Webhook。	去调试

MergeRequest

API名称	命令	描述	操作
获取合并请求关联的最新流水线	hcloud CodeArtsRepo ShowActualHeadPipeline/v4	获取合并请求关联的最新流水线。	去调试
获取合并请求打分	hcloud CodeArtsRepo ShowMergeRequestVotesDetail/v4	获取合并请求打分。	去调试
更新合并请求打分	hcloud CodeArtsRepo UpdateMergeRequestVote/v4	更新合并请求打分。	去调试
删除合并请求打分	hcloud CodeArtsRepo DeleteMergeRequestVote/v4	删除合并请求打分。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取合并请求详情	hcloud CodeArtsRepo ShowMergeRequestDetail/v4	获取合并请求详情。	去调试
更新合并请求	hcloud CodeArtsRepo UpdateMergeRequest/v4	更新合并请求。	去调试
获取合并请求的可合入状态。	hcloud CodeArtsRepo ShowMergeableStateOuter/v4	获取合并请求的可合入状态。	去调试
合入合并请求	hcloud CodeArtsRepo MergeMergeRequest/v4	合入合并请求。	去调试
获取仓库合并请求列表	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryMergeRequests/v4	获取仓库合并请求列表	去调试
创建合并请求	hcloud CodeArtsRepo CreateMergeRequest/v4	创建合并请求。	去调试
获取仓库合并请求统计数据	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryMergeRequestsStatistic/v4	获取仓库合并请求统计数据。	去调试
获取合并请求审核设置列表	hcloud CodeArtsRepo ListMergeRequestApproverSettings/v4	获取合并请求审核设置列表。	去调试
创建合并请求审核设置	hcloud CodeArtsRepo CreateMergeRequestApproverSetting/v4	创建合并请求审核设置。	去调试
更新合并请求审核设置	hcloud CodeArtsRepo UpdateMergeRequestApproverSetting/v4	更新合并请求审核设置。	去调试

API名称	命令	描述	操作
删除合并请求审核配置	hcloud CodeArtsRepo DeleteMergeRequestApproverSetting/v4	删除合并请求审核配置。	去调试
获取合并请求commit列表	hcloud CodeArtsRepo ListMergeRequestCommits/v4	获取合并请求commit列表。	去调试
获取合并请求文件变更列表树	hcloud CodeArtsRepo ListMergeRequestChangesTrees/v4	获取合并请求文件变更列表树。	去调试
获取合并请求文件变更列表	hcloud CodeArtsRepo ListMergeRequestChanges/v4	获取合并请求文件变更列表。	去调试
获取提交关联的合并请求	hcloud CodeArtsRepo ListCommitAssociatedMergeRequests/v4	获取提交关联的合并请求。	去调试
获取个人首页合并请求列表	hcloud CodeArtsRepo ListPersonalMergeRequests/v4	获取个人首页合并请求列表。	去调试
获取合并请求参与者	hcloud CodeArtsRepo ListMergeRequestParticipants/v4	获取合并请求参与者。	去调试
导入合并请求	hcloud CodeArtsRepo ImportMergeRequest/v4	导入合并请求。	去调试
获取分支代码冲突	hcloud CodeArtsRepo ShowBranchConflict/v4	获取分支代码冲突。	去调试
获取仓库合并请求设置	hcloud CodeArtsRepo ShowMergeRequestSetting/v4	获取仓库合并请求设置。	去调试

API名称	命令	描述	操作
更新仓库合并请求设置	hcloud CodeArtsRepo UpdateMergeRequestSetting/v4	更新仓库合并请求设置。	去调试
获取代码组合并请求设置	hcloud CodeArtsRepo ShowGroupMergeRequestSetting/v4	获取代码组合并请求设置。	去调试
获取项目合并请求设置	hcloud CodeArtsRepo ShowProjectMergeRequestSetting/v4	获取项目合并请求设置。	去调试
获取合并请求模板列表	hcloud CodeArtsRepo ListMergeRequestTemplates/v4	获取合并请求模板列表。	去调试
创建合并请求模板	hcloud CodeArtsRepo CreateMergeRequestTemplate/v4	创建合并请求模板。	去调试
获取检视意见模板列表	hcloud CodeArtsRepo ListDiscussionTemplates/v4	获取检视意见模板列表。	去调试
获取单个合并请求模板	hcloud CodeArtsRepo ShowMergeRequestTemplate/v4	获取单个合并请求模板。	去调试
更新合并请求模板	hcloud CodeArtsRepo UpdateMergeRequestTemplate/v4	更新合并请求模板。	去调试
删除合并请求模板	hcloud CodeArtsRepo DeleteMergeRequestTemplate/v4	删除合并请求模板。	去调试
获取代码组合并请求审核设置列表	hcloud CodeArtsRepo ListGroupMergeRequestApproverSettings/v4	获取代码组合并请求审核设置列表。	去调试

API名称	命令	描述	操作
创建代码组合并请求审核设置	hcloud CodeArtsRepo CreateGroupMergeRequestApproverSetting/v4	创建代码组合并请求审核设置。	去调试
获取项目合并请求审核设置列表	hcloud CodeArtsRepo ListProjectMergeRequestApproverSettings/v4	获取项目合并请求审核设置列表。	去调试
创建项目合并请求审核设置	hcloud CodeArtsRepo CreateProjectMergeRequestApproverSetting/v4	创建项目合并请求审核设置。	去调试
更新代码组合并请求审核设置	hcloud CodeArtsRepo UpdateGroupMergeRequestApproverSetting/v4	更新代码组合并请求审核设置。	去调试
删除代码组合并请求审核配置	hcloud CodeArtsRepo DeleteGroupMergeRequestApproverSetting/v4	删除代码组合并请求审核配置。	去调试
更新项目合并请求审核设置	hcloud CodeArtsRepo UpdateProjectMergeRequestApproverSetting/v4	更新项目合并请求审核设置。	去调试
删除项目合并请求审核配置	hcloud CodeArtsRepo DeleteProjectMergeRequestApproverSetting/v4	删除项目合并请求审核配置。	去调试
获取代码组审核人或合并人	hcloud CodeArtsRepo ListGroupMergeRequestValidAssignedCandidates/v4	获取代码组审核人或合并人。	去调试
获取项目审核人或合并人	hcloud CodeArtsRepo ListProjectMergeRequestCanBeAssignedUsers/v4	获取项目审核人或合并人。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取代码组检视人	hcloud CodeArtsRepo ListGroupMergeRequestCanBeAssignedReviewers/v4	获取代码组检视人。	去调试
获取项目检视人	hcloud CodeArtsRepo ListProjectMergeRequestCanBeAssignedReviewers/v4	获取项目检视人。	去调试
获取合并请求审核人列表	hcloud CodeArtsRepo ListMergeRequestApprovers/v4	获取合并请求审核人列表。	去调试
获取合并请求检视人列表	hcloud CodeArtsRepo ListMergeRequestReviewers/v4	获取合并请求检视人列表。	去调试
更新合并请求的审核人列表	hcloud CodeArtsRepo UpdateMergeRequestApprovers/v4	更新合并请求的审核人列表。	去调试
更新合并请求的检视人列表	hcloud CodeArtsRepo UpdateMergeRequestReviewers/v4	更新合并请求的检视人列表。	去调试
审核合并请求	hcloud CodeArtsRepo ApprovalMergeRequest/v4	审核合并请求。	去调试
检视合并请求	hcloud CodeArtsRepo ReviewMergeRequest/v4	检视合并请求。	去调试
获取仓库审核人或合并人	hcloud CodeArtsRepo ListMergeRequestValidAssignedCandidates/v4	获取仓库审核人或合并人。	去调试
变基合并请求	hcloud CodeArtsRepo RebaseMergeRequestForOpenApi/v4	变基合并请求。	去调试

API名称	命令	描述	操作
在线解决合并请求冲突	hcloud CodeArtsRepo ResolveMergeRequestConflicts/v4	在线解决合并请求冲突	去调试
获取所有的冲突文件	hcloud CodeArtsRepo ListMergeRequestConflictFiles/v4	获取所有的冲突文件。	去调试
获取合并请求的平均评价	hcloud CodeArtsRepo ShowAverageEvaluation/v4	获取合并请求的平均评价。	去调试
获取合并请求评价列表	hcloud CodeArtsRepo ListMergeRequestEvaluations/v4	获取合并请求评价列表。	去调试
获取合并请求文件变更页单个文件下的检视意见	hcloud CodeArtsRepo ShowMergeRequestCommentsByLine/v4	获取合并请求文件变更页单个文件下的检视意见。	去调试
获取代码页单个提交下文件的检视意见	hcloud CodeArtsRepo ShowCommitCommentsByLine/v4	获取代码页单个提交下文件的检视意见。	去调试
获取代码组合并请求模板列表	hcloud CodeArtsRepo ListGroupMergeRequestTemplates/v4	获取代码组合并请求模板列表。	去调试
创建代码组合并请求模板	hcloud CodeArtsRepo CreateGroupMergeRequestTemplate/v4	创建代码组合并请求模板。	去调试
更新代码组合并请求模板	hcloud CodeArtsRepo UpdateGroupMergeRequestTemplate/v4	更新代码组合并请求模板。	去调试

API名称	命令	描述	操作
删除代码组合并请求模板	hcloud CodeArtsRepo DeleteGroupMergeRequestTemplate/v4	删除代码组合并请求模板。	去调试
获取项目合并请求模板列表	hcloud CodeArtsRepo ListProjectMergeRequestTemplates/v4	获取项目合并请求模板列表。	去调试
创建项目合并请求模板	hcloud CodeArtsRepo CreateProjectMergeRequestTemplate/v4	创建项目合并请求模板。	去调试
更新项目合并请求模板	hcloud CodeArtsRepo UpdateProjectMergeRequestTemplate/v4	更新项目合并请求模板。	去调试
删除项目合并请求模板	hcloud CodeArtsRepo DeleteProjectMergeRequestTemplate/v4	删除项目合并请求模板。	去调试
获取文件变更历史版本列表	hcloud CodeArtsRepo ListMergeRequestVersions/v4	获取文件变更历史版本列表。	去调试
Cherry pick合并请求	hcloud CodeArtsRepo CreateCherryPickMergeRequest/v4	Cherry pick合并请求。	去调试
获取项目合并请求列表	hcloud CodeArtsRepo ListProjectMergeRequests/v4	获取项目合并请求列表。	去调试

Discussion

API名称	命令	描述	操作
根据discussion_id获取合并请求检视意见	hcloud CodeArtsRepo ShowMergeReque stDiscussion/v4	根据discussion_id获取合并请求检视意见。	去调试
更新合并请求检视意见中除评论内容以外的信息	hcloud CodeArtsRepo UpdateMergeReq uestDiscussionInfo /v4	更新合并请求检视意见中除评论内容以外的信息。	去调试
获取仓库检视意见列表	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryRevi ews/v4	获取仓库检视意见列表。	去调试
获取合并请求检视意见列表	hcloud CodeArtsRepo ListMergeRequest Discussions/v4	获取合并请求检视意见列表。	去调试
创建合并请求检视意见	hcloud CodeArtsRepo CreateMergeRequ estDiscussion/v4	创建合并请求检视意见。	去调试
获取合并请求动态列表	hcloud CodeArtsRepo ListMergeRequest SystemNotes/v4	获取合并请求动态列表。	去调试
获取代码页单个提交下检视意见列表	hcloud CodeArtsRepo ListCommitDiscus sions/v4	获取代码页单个提交下检视意见列表。	去调试
回复合并请求检视意见	hcloud CodeArtsRepo CreateMergeRequ estDiscussionResp onse/v4	回复合并请求检视意见。	去调试
更新合并请求检视意见	hcloud CodeArtsRepo UpdateMergeReq uestDiscussion/v4	更新合并请求检视意见。	去调试
删除合并请求检视意见	hcloud CodeArtsRepo DeleteMergeRequ estDiscussion/v4	删除合并请求检视意见。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取仓库下检视意见作者列表	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryReviewAuthors/v4	获取仓库下检视意见作者列表。	去调试
创建/更新检视意见设置	hcloud CodeArtsRepo CreateReviewSetting/v4	创建/更新检视意见设置。	去调试
获取检视意见设置	hcloud CodeArtsRepo ShowReviewSetting/v4	获取检视意见设置。	去调试
获取默认的检视意见分类	hcloud CodeArtsRepo ListDefaultReviewCategories/v4	获取默认的检视意见分类。	去调试
获取代码组检视意见设置	hcloud CodeArtsRepo ShowGroupReviewSettings/v4	获取代码组检视意见设置(不含必填项)。	去调试
创建/更新代码组检视意见设置	hcloud CodeArtsRepo UpdateGroupReviewSettings/v4	创建/更新代码组检视意见设置(不含必填项)。	去调试
获取项目检视意见设置	hcloud CodeArtsRepo ShowProjectReviewSettings/v4	获取项目检视意见设置(不含必填项)。	去调试
创建/更新项目检视意见设置	hcloud CodeArtsRepo UpdateProjectReviewSettings/v4	创建/更新项目检视意见设置(不含必填项)。	去调试
获取代码组检视意见必填项	hcloud CodeArtsRepo ShowGroupNoteRequiredAttributes/v4	获取代码组检视意见必填项。	去调试
创建/更新代码组检视意见必填项	hcloud CodeArtsRepo UpdateGroupNoteRequiredAttributes/v4	创建/更新代码组检视意见必填项。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取项目检视意见必填项	hcloud CodeArtsRepo ListProjectNoteRequiredAttributes/v4	获取项目检视意见必填项。	去调试
创建/更新项目检视意见必填项	hcloud CodeArtsRepo UpdateProjectNoteRequiredAttributes/v4	创建/更新项目检视意见必填项。	去调试
获取仓库检视意见必填项	hcloud CodeArtsRepo ShowNoteRequiredAttributes/v4	获取仓库检视意见必填项。	去调试
创建/更新仓库检视意见必填项	hcloud CodeArtsRepo UpdateNoteRequiredAttributes/v4	创建/更新仓库检视意见必填项。	去调试

Member

API名称	命令	描述	操作
获取成员组列表	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryUserGroups/v4	获取成员组列表。	去调试
获取仓库成员列表	hcloud CodeArtsRepo ListMembers/v4	获取仓库成员列表。	去调试
批量添加仓库成员	hcloud CodeArtsRepo AddRepositoryMembers/v4	批量添加仓库成员。	去调试
获取项目下成员列表	hcloud CodeArtsRepo ListProductPermissionResourcesGrantedUsers/v4	获取项目下成员列表。	去调试
获取仓库下成员组列表	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryProtectedRefsUserGroups/v4	获取仓库下成员组列表（保护分支保护Tags设置中使用）。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取仓库下有审批权限成员	hcloud CodeArtsRepo ListManagementUsers/v4	获取仓库下有审批权限成员（审批用户是否可以进入该仓库）。	去调试
获取代码组下成员组列表	hcloud CodeArtsRepo ListGroupProtectedRefsUserGroups/v4	获取代码组下成员组列表（保护分支保护Tags设置中使用）。	去调试
获取项目下成员组列表	hcloud CodeArtsRepo ListProjectProtectedRefsUserGroups/v4	获取项目下成员组列表（保护分支保护Tags设置中使用）。	去调试

Pipeline

API名称	命令	描述	操作
获取流水线的关联的最新任务	hcloud CodeArtsRepo ListLatestPipelineJobs/v4	获取流水线的关联的最新任务。	去调试
获取流水线的关联的任务列表	hcloud CodeArtsRepo ListPipelineJobs/v4	获取流水线的关联的任务列表。	去调试

ThirdParty

API名称	命令	描述	操作
校验部署密钥在上层代码组或项目是否配置	hcloud CodeArtsRepo CheckDeployKey/v4	校验部署密钥在上层代码组或项目是否配置。	去调试
校验代码组部署密钥在上层代码组或项目是否配置	hcloud CodeArtsRepo CheckGroupDeployKey/v4	校验代码组部署密钥在上层代码组或项目是否配置。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取仓库下部署密钥列表	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryDeployKeys/v4	获取仓库下部署密钥列表。	去调试
获取代码组下部署密钥列表	hcloud CodeArtsRepo ListGroupDeployKeys/v4	获取代码组下部署密钥列表。	去调试
获取项目下部署密钥列表	hcloud CodeArtsRepo ListProjectDeployKeys/v4	获取项目下部署密钥列表。	去调试
获取仓库下指定分支的关联工作项列表	hcloud CodeArtsRepo ListBranchRelatedWorkItems/v4	获取仓库下指定分支的关联工作项列表。	去调试
获取仓库下工作项列表	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryWorkItems/v4	获取仓库下工作项列表。	去调试
获取仓库下E2E设置信息	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryE2eSetting/v4	获取仓库下E2E设置信息。	去调试
获取代码组下E2E设置信息	hcloud CodeArtsRepo ShowGroupE2eSetting/v4	获取代码组下E2E设置信息。	去调试
获取项目下E2E设置信息	hcloud CodeArtsRepo ShowProjectE2eSetting/v4	获取项目下E2E设置信息。	去调试

User

API名称	命令	描述	操作
获取当前用户指定的代码组列表中的权限	hcloud CodeArtsRepo BatchValidateUserGroupPermissions/v4	获取当前用户指定的代码组列表中的权限。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取当前用户的 gpg_key列表	hcloud CodeArtsRepo ListUserGpgKeys/v4	获取当前用户的 gpg_key列表。	去调试
获取当前用户的密 钥列表	hcloud CodeArtsRepo ListUserKeys/v4	获取当前用户的密钥列 表。	去调试
添加ssh公钥	hcloud CodeArtsRepo AddSshKey/v4	添加ssh公钥。	去调试
发送邮箱验证码	hcloud CodeArtsRepo SendUserEmailVer ifyCode/v4	发送邮箱验证码。	去调试
获取用户相关邮箱 信息	hcloud CodeArtsRepo ShowUserEmails/v4	获取用户相关邮箱信 息。	去调试
更新邮箱	hcloud CodeArtsRepo UpdateUserEmails /v4	更新邮箱。	去调试
获取https的验证方 式	hcloud CodeArtsRepo ShowHttpsPasswo rdSetting/v4	获取https的验证方式。	去调试
修改https的验证方 式	hcloud CodeArtsRepo UpdateHttpsPass wordSetting/v4	修改https的验证方式。	去调试
删除ssh公钥	hcloud CodeArtsRepo DeleteSshKey/v4	删除ssh公钥。	去调试
获取用户的个人访 问令牌	hcloud CodeArtsRepo ListImpersonation Tokens/v4	获取用户的个人访问令 牌。	去调试

Project

API名称	命令	描述	操作
获取代码组中指定权限资源下的权限矩阵	hcloud CodeArtsRepo ShowResourcePer missions/v4	获取代码组中指定权限资源下的权限矩阵。	去调试
获取项目继承设置项	hcloud CodeArtsRepo ShowProjectSettin gsInheritCfg/v4	获取项目继承设置项。	去调试
更新项目继承设置项	hcloud CodeArtsRepo UpdateProjectSett ingsInheritCfg/v4	更新项目继承设置项。	去调试
获取项目成员设置	hcloud CodeArtsRepo ShowProjectMem berSetting/v4	获取项目成员设置。	去调试
获取指定项目的基本设置信息	hcloud CodeArtsRepo ShowProjectGener alPolicy/v4	获取指定项目的基本设置信息。	去调试
获取指定项目的基本设置信息	hcloud CodeArtsRepo ShowProjectsGene ralPolicy/v4	获取指定项目的基本设置信息。	去调试
更新项目的基本设置信息	hcloud CodeArtsRepo UpdateProjectGen eralPolicy/v4	更新项目的基本设置信息。	去调试
获取项目下的代码组和仓库列表	hcloud CodeArtsRepo ListProjectSubgro upsAndRepositori es/v4	获取项目下的代码组和仓库列表。	去调试
工作项关联的提交信息	hcloud CodeArtsRepo ListItemCommits/ v4	工作项关联的提交信息。	去调试
获取项目水印设置	hcloud CodeArtsRepo ShowProjectWater mark/v4	获取项目水印设置。	去调试

API名称	命令	描述	操作
更新项目水印设置	hcloud CodeArtsRepo UpdateProjectWatermark/v4	更新项目水印设置。	去调试

ProtectedRefs

API名称	命令	描述	操作
获取项目下保护分支列表	hcloud CodeArtsRepo ListProjectProtectedBranches/v4	获取项目下保护分支列表。	去调试
创建项目下保护分支	hcloud CodeArtsRepo CreateProjectProtectedBranches/v4	创建项目下保护分支。	去调试
获取指定项目的保护tag详情	hcloud CodeArtsRepo ListProjectProtectedTags/v4	获取指定项目的保护tag详情。	去调试
创建项目下的保护tag	hcloud CodeArtsRepo CreateProjectProtectedTags/v4	创建项目下的保护tag。	去调试
获取仓库保护分支列表	hcloud CodeArtsRepo ListProtectedBranches/v4	获取仓库保护分支列表。	去调试
批量更新仓库保护分支	hcloud CodeArtsRepo BatchUpdateProtectedBranches/v4	批量更新仓库保护分支。	去调试
批量创建仓库保护分支	hcloud CodeArtsRepo BatchCreateProtectedBranch/v4	批量创建仓库保护分支。	去调试
批量删除仓库保护分支	hcloud CodeArtsRepo BatchDeleteProtectedBranches/v4	批量删除仓库保护分支。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取仓库保护分支	hcloud CodeArtsRepo ShowProtectedBranch/v4	获取仓库保护分支。	去调试
更新仓库保护分支	hcloud CodeArtsRepo UpdateProtectedBranch/v4	更新仓库保护分支。	去调试
删除仓库保护分支	hcloud CodeArtsRepo DeleteProtectedBranch/v4	删除仓库保护分支。	去调试
获取仓库保护Tag列表	hcloud CodeArtsRepo ListProtectedTags/v4	获取仓库保护Tag列表。	去调试
批量更新仓库保护Tag	hcloud CodeArtsRepo BatchUpdateProtectedTags/v4	批量更新仓库保护Tag。	去调试
批量创建仓库保护Tag	hcloud CodeArtsRepo BatchCreateProtectedTags/v4	批量创建仓库保护Tag。	去调试
批量删除仓库保护Tag	hcloud CodeArtsRepo BatchDeleteProtectedTags/v4	批量删除仓库保护Tag。	去调试
获取仓库保护Tag	hcloud CodeArtsRepo ShowProtectedTag/v4	获取仓库保护Tag。	去调试
更新仓库保护Tag	hcloud CodeArtsRepo UpdateProtectedTag/v4	更新仓库保护Tag。	去调试
删除仓库保护Tag	hcloud CodeArtsRepo DeleteProtectedTag/v4	删除仓库保护Tag。	去调试

2.2 CLI 命令参考（V3）

SSHKey

API名称	命令	描述	操作
获取ssh key列表	hcloud CodeArtsRepo ListSshKeys/v3	获取ssh key列表。	去调试
添加ssh key	hcloud CodeArtsRepo AddSshKey/v3	添加ssh key。	去调试
检验私钥是否有拉取代码的权限	hcloud CodeArtsRepo ShowPrivateKeyVerify/v3	检验私钥是否有拉取代码的权限。	去调试
删除用户公钥	hcloud CodeArtsRepo DeleteSSHkey/v3	删除用户公钥。	去调试

Repository

API名称	命令	描述	操作
获取分支目录下的文件	hcloud CodeArtsRepo ListSubfiles/v3	获取分支目录下的文件。	去调试
获取仓库统计数据	hcloud CodeArtsRepo ShowStatisticalData/v3	获取仓库统计数据。	去调试
获取一个仓库下特定分支的图片文件	hcloud CodeArtsRepo ShowImageBlob/v3	获取一个仓库下特定分支的图片文件。	去调试
修改被流水线引用的仓库状态	hcloud CodeArtsRepo ShowHasPipeline/v3	修改被流水线引用的仓库状态。	去调试
根据仓库短ID和合并请求短ID获取检视人信息	hcloud CodeArtsRepo ListMergeRequestReviewers/v3	根据仓库短ID和合并请求短ID获取检视人信息。	去调试

API名称	命令	描述	操作
合并请求代码审核	hcloud CodeArtsRepo UpdateMergeReq uestApprovalState /v3	合并请求代码审核。	去调试
获取变更文件	hcloud CodeArtsRepo ListMergeChanges /v3	获取变更文件。	去调试
获取关联工作项信息	hcloud CodeArtsRepo ListRelatedCommits/v3	获取关联工作项信息。	去调试
获取变更文件列表	hcloud CodeArtsRepo ListMergeChanges Trees/v3	获取变更文件列表。	去调试
判断用户是否有仓库的管理员权限	hcloud CodeArtsRepo ShowMaster/v3	判断用户是否有仓库的管理员权限。	去调试
设置仓库是公开状态还是私有状态	hcloud CodeArtsRepo ShareTemplates/v3	设置仓库是公开状态还是私有状态。	去调试
设置仓库是公开状态还是私有状态	hcloud CodeArtsRepo ListTemplatesTwo /v3	设置仓库是公开状态还是私有状态。	去调试
获取一个仓库下特定分支指定文件内容	hcloud CodeArtsRepo ListFiles/v3	获取一个仓库下特定分支指定文件内容。	去调试
获取公开示例模板列表	hcloud CodeArtsRepo GetTemplates/v3	获取公开示例模板列表。	去调试
获取公开示例模板列表	hcloud CodeArtsRepo ListTwoTemplates /v3	获取公开示例模板列表。	去调试
创建仓库	hcloud CodeArtsRepo CreateRepository/ v3	用指定的名称在指定项目上创建仓库。传入参数：仓库名、模板id、是否导入项目成员、归属项目。	去调试

API名称	命令	描述	操作
根据仓库名组名获取仓库短id，用以拼接与commitid对应提交详情页面url	hcloud CodeArtsRepo ShowRepold/v3	获取仓库短id，用于获取仓库详情页面url。	去调试
根据组名和仓库名查询某仓库某分支对应的提交	hcloud CodeArtsRepo ShowCommitsByBranch/v3	根据仓库组名、仓库名和分支获取提交列表。	去调试
查询某仓库对应的分支	hcloud CodeArtsRepo ShowBranchesByRepositoryId/v3	根据仓库id获取指定仓库的分支列表。	去调试
根据仓库id查询仓库某分支对应的提交，提供更多可选参数	hcloud CodeArtsRepo ShowCommitsByRepositoryId/v3	根据仓库id查询仓库某分支对应的提交。	去调试
添加部署密钥	hcloud CodeArtsRepo AddDeployKey/v3	添加部署密钥。	去调试
添加部署密钥	hcloud CodeArtsRepo AddDeployKeyV2/v3	添加部署密钥。	去调试
删除仓库部署密钥	hcloud CodeArtsRepo DeleteDeployKey/v3	删除仓库部署密钥。	去调试
删除仓库部署密钥	hcloud CodeArtsRepo DeleteDeployKeyV2/v3	删除仓库部署密钥。	去调试
获取仓库上一次的提交统计信息	hcloud CodeArtsRepo ListCommitStatistics/v3	获取仓库上一次的提交统计信息。	去调试
仓库统计	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryStatistics/v3	根据仓库短id，查询仓库的代码提交记录统计。	去调试
查询项目下的某个仓库	hcloud CodeArtsRepo GetRepositoryByProjectId/v3	不建议再使用，建议使用/{repository_uuid}/status。	去调试

API名称	命令	描述	操作
删除仓库	hcloud CodeArtsRepo DeleteRepository/ v3	根据仓库32位uuid删除指定的仓库。	去调试
查看仓库的创建状态	hcloud CodeArtsRepo ListRepositoryStat us/v3	获取仓库状态。	去调试
查询某仓库的标签列表	hcloud CodeArtsRepo ShowBranchesByT woRepositoryId/v 3	查询指定仓库对应的分支。	去调试
新建标签	hcloud CodeArtsRepo AddTagV2/v3	新建标签。	去调试
查询某个仓库的详细信息	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryBy Uuid/v3	根据仓库UUID(由CreateRepository接口返回)获取仓库信息。返回包含id, name, 组名, 仓库访问URL。	去调试
获取代码提交行数	hcloud CodeArtsRepo ShowStatisticCom mit/v3	获取指定日期内代码仓库指定分支的代码提交行数。	去调试
获取代码提交行数	hcloud CodeArtsRepo ShowStatisticCom mitV3/v3	获取指定日期内代码仓库指定分支的代码提交行数。	去调试
下载仓库	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryAr chive/v3	按照指定格式下载仓库。	去调试
新建保护分支	hcloud CodeArtsRepo AddProtectBranch V2/v3	新建保护分支。	去调试
获取仓库分支列表	hcloud CodeArtsRepo ListBranchesByRe positoryId/v3	获取仓库分支列表。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取仓库合并请求列表	hcloud CodeArtsRepo ListMergeRequest /v3	获取仓库合并请求列表。	去调试
获取仓库合并请求详情	hcloud CodeArtsRepo ShowMergeRequest/v3	获取仓库合并请求详情。	去调试

V2Project

API名称	命令	描述	操作
查询用户的所有仓库	hcloud CodeArtsRepo ListUserAllRepositories/v3	获取用户的所有仓库信息。	去调试
创建项目、仓库	hcloud CodeArtsRepo CreateProjectAndRepositories/v3	创建项目后，创建仓库组由后台生成方式，传入参数：仓库名、模板id、是否导入项目成员、归属项目。	去调试
创建项目并fork仓库	hcloud CodeArtsRepo CreateProjectAndforkRepositories/v3	创建仓库后fork仓库传入参数：仓库名、是否导入项目成员、归属项目。	去调试
查询项目下的所有仓库	hcloud CodeArtsRepo ShowAllRepositoryByTwoProjectId/v3	获取仓库列表，模糊查询支持范围，如果未传入project uuid，则支持按仓库名或项目名模糊查询，否则，只按仓库名模糊匹配。	去调试
分支关联工作项	hcloud CodeArtsRepo AssociateIssues/v3	分支关联工作项。	去调试

File

API名称	命令	描述	操作
查询某个仓库的文件信息	hcloud CodeArtsRepo ShowFile/v3	获取仓库中文件的信息，如名称、大小、内容。请注意，文件内容是Base64编码的。	去调试
查询某个仓库的文件信息	hcloud CodeArtsRepo ListFilesByQuery/v3	获取仓库中文件的信息，如名称、大小、内容。请注意，文件内容是Base64编码的。	去调试

RepoMember

API名称	命令	描述	操作
获取仓库所有成员记录	hcloud CodeArtsRepo ListRepoMembers/v3	获取仓库成员列表，可通过关键字搜索某成员。	去调试
添加仓库成员	hcloud CodeArtsRepo AddRepoMembers/v3	添加仓库成员。	去调试
设置成员在仓库中的角色	hcloud CodeArtsRepo SetRepoRole/v3	给仓库中成员设置仓库的操作权限。	去调试
删除仓库成员	hcloud CodeArtsRepo DeleteRepoMember/v3	删除仓库成员。	去调试

Commit

API名称	命令	描述	操作
查询某个仓库的提交信息	hcloud CodeArtsRepo ListCommits/v3	根据仓库短ID获取提交信息，支持根据文件路径，查询这个路径下所有的commits列表。	去调试

API名称	命令	描述	操作
创建提交	hcloud CodeArtsRepo CreateCommit/v3	能够一次提交位于不同目录的多个文件，目录不存在时，能自动创建目录。支持强制覆盖选项，当选择强制覆盖标志为true时，忽略冲突，强制提交。	去调试
查询某个仓库的特定提交信息	hcloud CodeArtsRepo ShowSingleCommit/v3	获取由commit id或分支或标记的名称标识的特定提交。	去调试
查询某个仓库的提交差异信息	hcloud CodeArtsRepo ShowDiffCommit/v3	根据commit id查询提交差异信息。	去调试

WebHook

API名称	命令	描述	操作
查询指定仓库的webhook	hcloud CodeArtsRepo ListHooks/v3	获取仓库webhook。	去调试
为指定仓库添加webhook	hcloud CodeArtsRepo AddHooks/v3	提交代码自动触发编译构建，添加仓库钩子。	去调试
删除指定仓库的webhook	hcloud CodeArtsRepo DeleteHooks/v3	提交代码自动触发编译构建，删除仓库钩子。	去调试

Discussion

API名称	命令	描述	操作
创建合并请求检视意见	hcloud CodeArtsRepo CreateMergeRequestDiscussion/v3	创建合并请求检视意见。	去调试
回复合并请求检视意见	hcloud CodeArtsRepo CreateMergeRequestDiscussionNote/v3	回复合并请求检视意见。	去调试

API名称	命令	描述	操作
获取检视意见设置	hcloud CodeArtsRepo ShowReviewSetting/v3	获取检视意见设置。	去调试

User

API名称	命令	描述	操作
https账号密码校验	hcloud CodeArtsRepo ValidateHttpsInfo/v3	判断用户使用https上传/下载代码时输入的用户名和密码是否合法。	去调试
https账号密码校验	hcloud CodeArtsRepo ValidateHttpsInfoV2/v3	判断用户使用https上传/下载代码时输入的用户名和密码是否合法。	去调试

Project

API名称	命令	描述	操作
获取一个项目下可以设置为公开状态的仓库列表	hcloud CodeArtsRepo GetProductTemplates/v3	获取一个项目下可以设置为公开状态的仓库列表	去调试
获取一个项目下可以设置为公开状态的仓库列表	hcloud CodeArtsRepo ListProductTwoTemplates/v3	获取一个项目下可以设置为公开状态的仓库列表	去调试
获取项目下所有仓库信息	hcloud CodeArtsRepo GetAllRepositoryByProjectId/v3	获取仓库列表，模糊查询支持范围，如果未传入project_id，则支持按仓库名或项目名模糊查询，否则，只按仓库名模糊匹配。	去调试
校验指定项目下的仓库名	hcloud CodeArtsRepo ShowRepositoryNameExist/v3	一般创建仓库时调用。通过传入项目ID，获取方式请参见获取项目ID。仓库名，来判断仓库是否重名。	去调试

v2 仓库管理

API名称	命令	描述	操作
创建分支	hcloud CodeArtsRepo CreateNewBranch /v3	根据仓库id在指定仓库 中创建分支。	去调试