

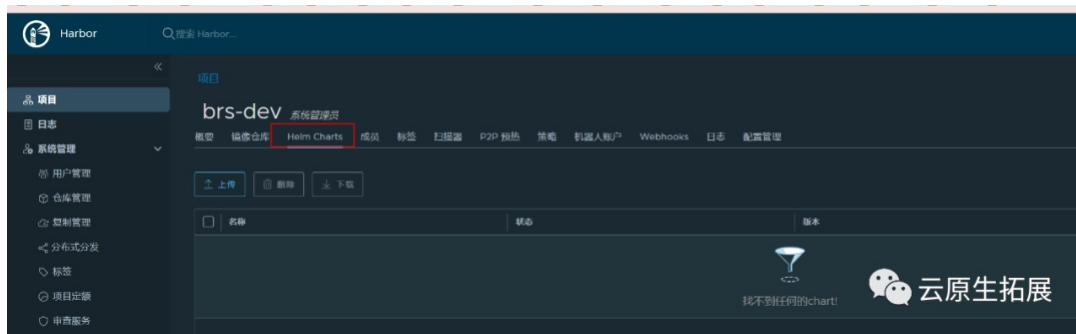
17Helm 专题（五）Chart 如何推送到 harbor

Helm 专题 (五) Chart 如何推送到 harbor

本文主要说明如何将 Chart 包推送到 harbor 仓库。

配置 harbor 开启 hemlchart (ChartMuseum方式)

harbor 默认作为 docker 镜像仓库，可以通过更改配置，开启 Chart 仓库功能，效果如下图：



helm cm-push plugin

cm-push 是 helm 针对 ChartMuseum 方式 push chart 插件

项目地址: <https://github.com/chartmuseum/helm-push>

安装方式:

linux:

-
-
-
-

\$ helm plugin install <https://github.com/chartmuseum/helm-push>.gitDownloading and installing helm-push v0.10.1 ...<https://github.com/chartmuseum/helm-push/releases/download/v0.10.1>

windows:

```
F:\helm> helm env
HELM_BIN="helm"
HELM_CACHE_HOME="C:\Users\ADMINI~1\AppData\Local\Temp\helm"
HELM_CONFIG_HOME="C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\helm"
HELM_DATA_HOME="C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\helm"
HELM_DEBUG="false"
HELM_KUBEAPISERVER=""
HELM_KUBEASGROUPS=""
HELM_KUBEASUSER=""
HELM_KUBECAFILE=""
HELM_KUBECONTEXT=""
HELM_KUBETOKEN=""
HELM_MAX_HISTORY="10"
HELM_NAMESPACE="default"
HELM_PLUGINS="C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\helm\plugins"
HELM_REGISTRY_CONFIG="C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\helm\registry.json"
HELM_REPOSITORY_CACHE="C:\Users\ADMINI~1\AppData\Local\Temp\helm\repository"
HELM_REPOSITORY_CONFIG="C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\helm\repositories.yaml"
```

[helm-push_0.10.1_windows_amd64.tar.gz](#) 附件下载 链接: <https://pan.baidu.com/s/18DSHBXqFYHuM-g0qWQeF4Q> 提取码: u1jd

进入 C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\helm\plugins 目录,创建cm-push,进入cm-push并解压[helm-push_0.10.1_windows_amd64.tar.gz](#)

```
# 目录位置
# C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\helm\plugins\cm-push

tar -zxvf helm-push_0.10.1_windows_amd64.tar.gz
```

名称	修改日期	类型	大小
bin	2021/12/15 14:46	文件夹	
LICENSE	2021/10/12 22:09	文件	12 KB
plugin.yaml	2021/10/12 22:09	YAML 文件	1 KB

添加 repo

-
-

```
# http://reg.kolla.org/chartrepo/ || harbor 项目名 ,建议就固定某个项目放chart, 要不然要管理太多的 repo 过于分散$ helm repo add --username admin --password Harbor12345 harbor-brs http://reg.kolla.org/chartrepo/harbor-brs
```

push

-
-

```
# 进入chart 文件夹$ helm cm-push redis-cluster/ harbor-brs
```

欢迎关注我的公众号“[云原生拓展](#)”，原创技术文章第一时间推送。