

38Kubernetes 系列（三十五）Helm 备份插件

Kubernetes 系列（三十五）Helm 备份插件

插件地址: <https://github.com/maorfr/helm-backup>

这个插件可以将 helm 部署到某个命名空间的 release 备份到文件, 以及从备份的文件恢复helm 的release 到某个命名空间中。

这样我们就可以将我们的一些关键应用配置进行备份, 以防在丢失的时候, 可以通过备份进行快捷恢复, 这个只能用来做简单的备份控制, 复杂的全量的备份还是需要依赖之前提到的 Velero 等工具。具体参考: [Kubernetes 系列（二十五）基于 velero & MinIO 对 kubernetes 进行备份和恢复](#)

安装

```
$ helm plugin install https://github.com/maorfr/helm-backup.git
```

下载附件: <https://github.com/maorfr/helm-backup/releases> 本地安装

使用

从命名空间备份 release 到文件

```
$ helm backup [flags] NAMESPACE
```

从文件还原 release 到 命名空间

```
$ helm backup [flags] NAMESPACE --restore
```

参数:

```
--file 字符串文件名 (.tgz file). 如果未提供 - 将会默认使用 <namespace>.tgz
-h, --help backup 帮助命令
-l, --label 用于 tiller 资源的字符串标签 (default "OWNER=TILLER")
-r, --restore 还原标志
-t, --tiller-ns Tiller 所在命名空间 (default "kube-system")
```

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。