

调用流程示例

必要条件

中控机上必须要安装ansible，同时能根据用户提供的用户密码，登录到要部署的各台机器上去

以下每种分类对应的都是应用，应用通用的就会有安装、卸载、升级、降级、扩容、缩容、销毁这几种操作。

编程语言类

对于编程语言而言：

安装：就是在指定的服务器上安装

卸载：就是在指定的服务器上卸载

升级：就是在指定服务器上版本升级

扩容：就是增加新的服务器，并进行安装同版本的编程语言

缩容：就是对指定服务器上的语言环境进行卸载，本质同卸载

销毁：就是对指定服务器上的编程语言进行卸载，同时清除相关的数

java

- 安装
 - 需要参数
 1. 安装包路径
 - 能够根据安装包解析出版本
 2. 需要部署的服务器列表
 3. 部署到服务器的部署路径
- 卸载
 - 需要参数
 1. 要卸载该应用的服务器列表
- 升级
 - 需要参数
 1. 新版本安装包路径
 2. 新版本安装路径
 3. 要升级的服务器列表
- 扩容
 - 需要参数
 1. 需要扩容的服务器列表
 2. 扩容时 软件安装的目录
- 缩容
 - 需要参数

1. 需要缩容的服务器列表

- 销毁
 - 需要参数

1. 需要销毁的服务器列表

基础环境配置

免密

时间同步服务

数据库
