

蓝鲸平台

快速入门

产品文档



腾讯云

【版权声明】

©2015-2016 腾讯云版权所有

本文档著作权归腾讯云单独所有，未经腾讯云事先书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、抄袭、传播全部或部分本文档内容。

【商标声明】



及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。

【服务声明】

本文档意在向客户介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的整体概况，部分产品、服务的内容可能有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或模式的承诺或保证。

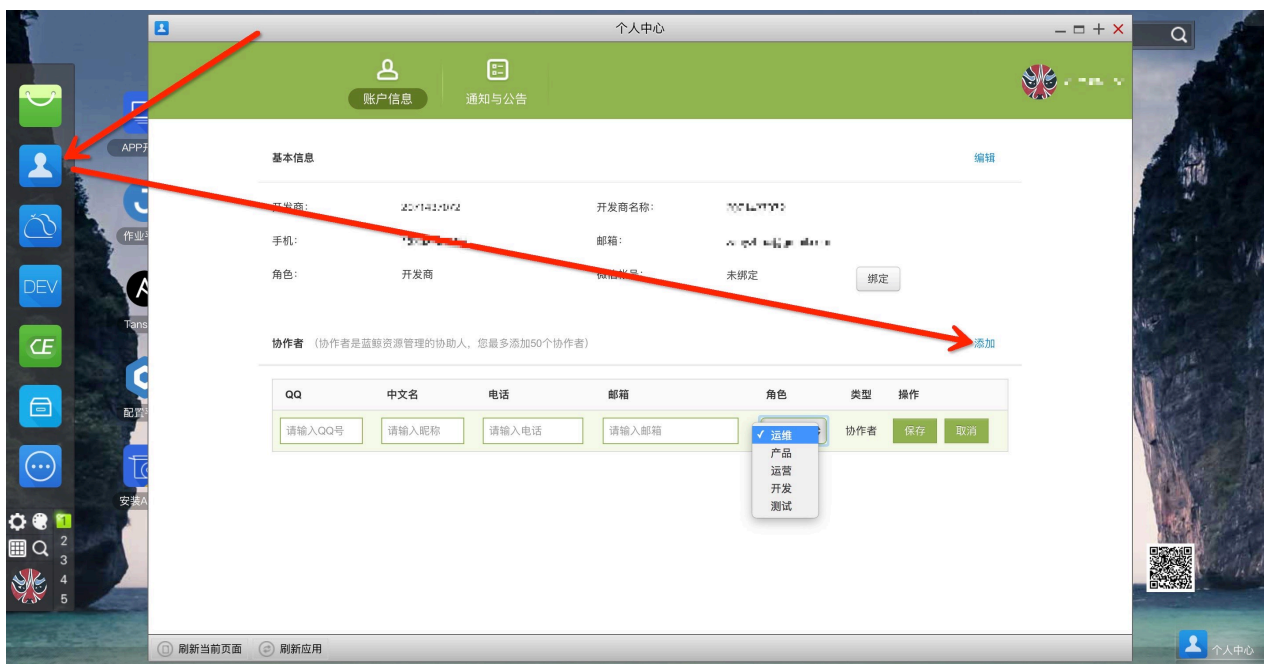
文档目录

文档声明.....	2
10分钟学会用蓝鲸做发布.....	4

10分钟学会用蓝鲸做发布

注册蓝鲸

- 如果您已经是腾讯云用户，恭喜您，您无需注册，可直接进行下一步
- 如果您的公司其它同事已经有蓝鲸使用权限，您可以联系他按照如下提示为您添加蓝鲸协作者权限



使用配置平台管理主机

在[蓝鲸配置平台](#)里，是通过业务、集群、模块来划分主机拓扑的，所以您需要在配置平台里新增一个业务：



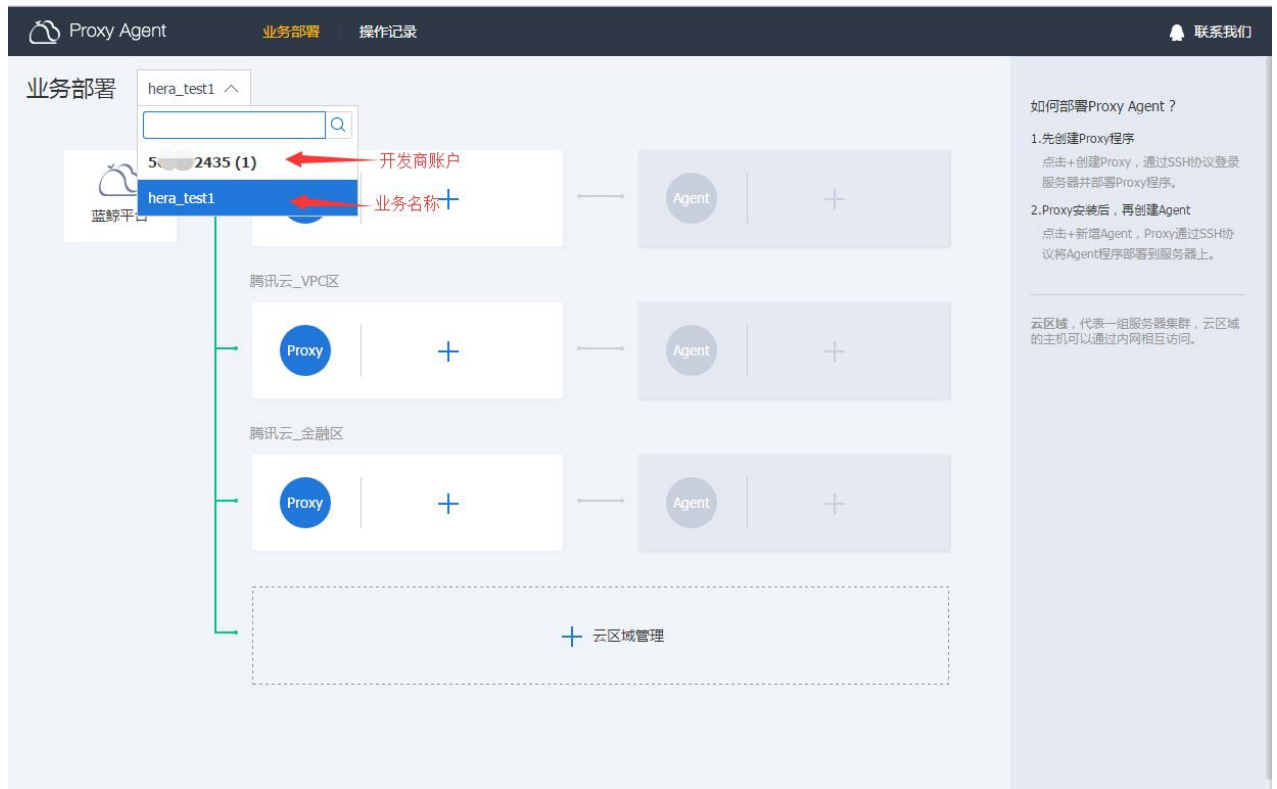
安装蓝鲸Agent

您可以使用蓝鲸官方提供的[Agent安装2.0](#)应用来安装蓝鲸Agent：

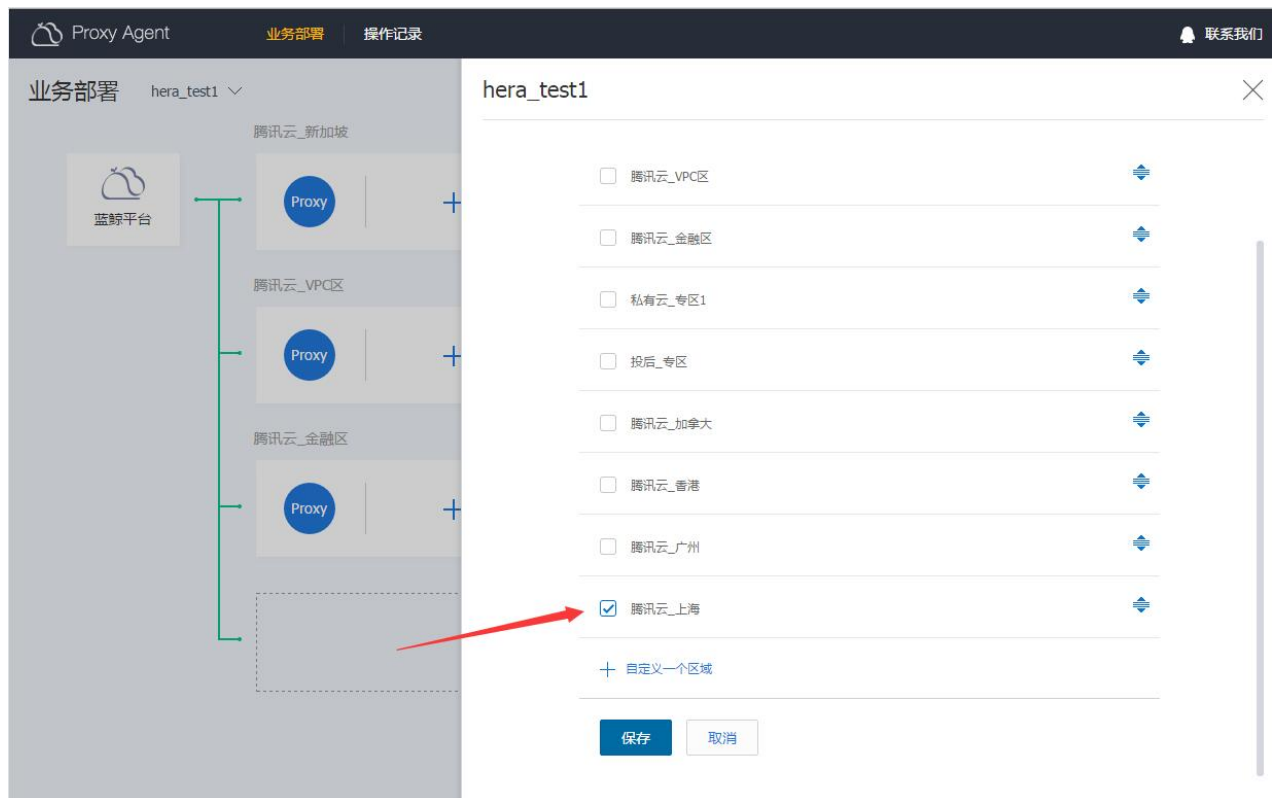
1. 点击打开蓝鲸桌面上的【Agent安装2.0】应用



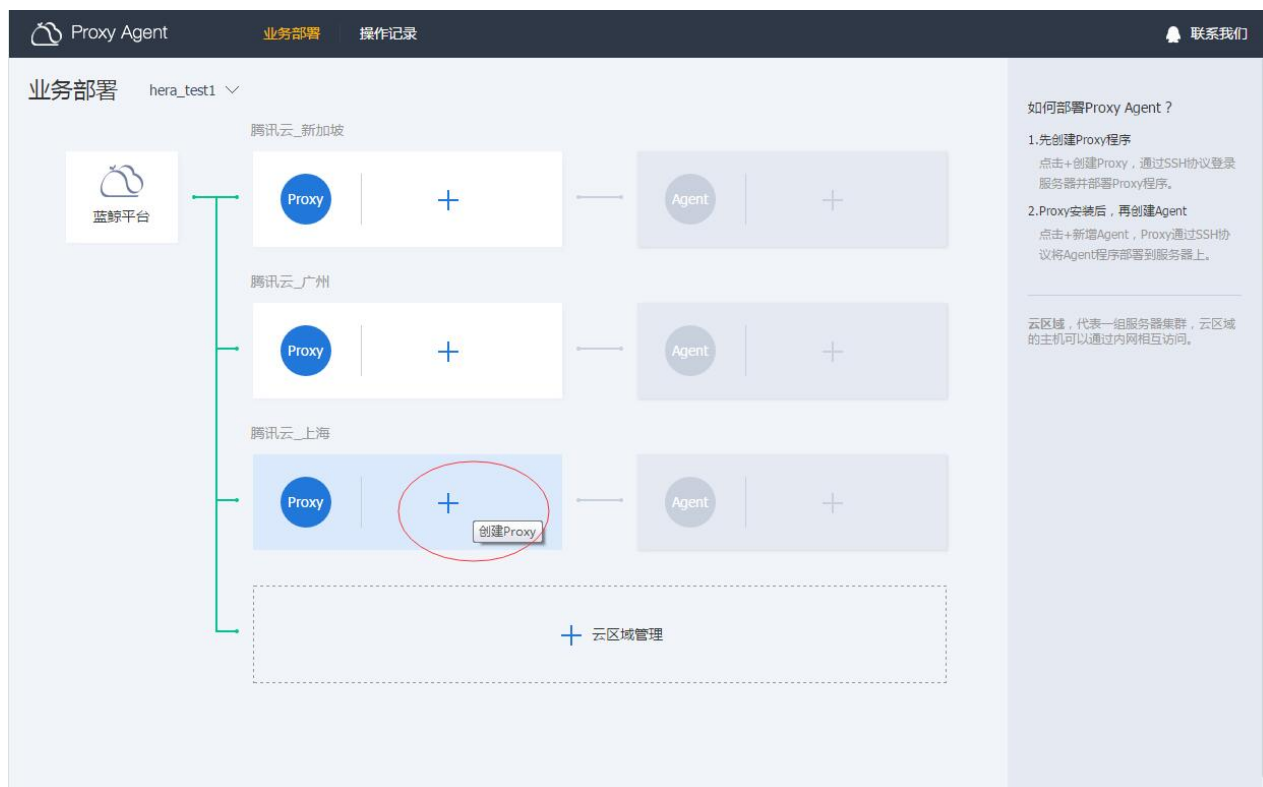
2. 请切换您的业务（若为多业务）



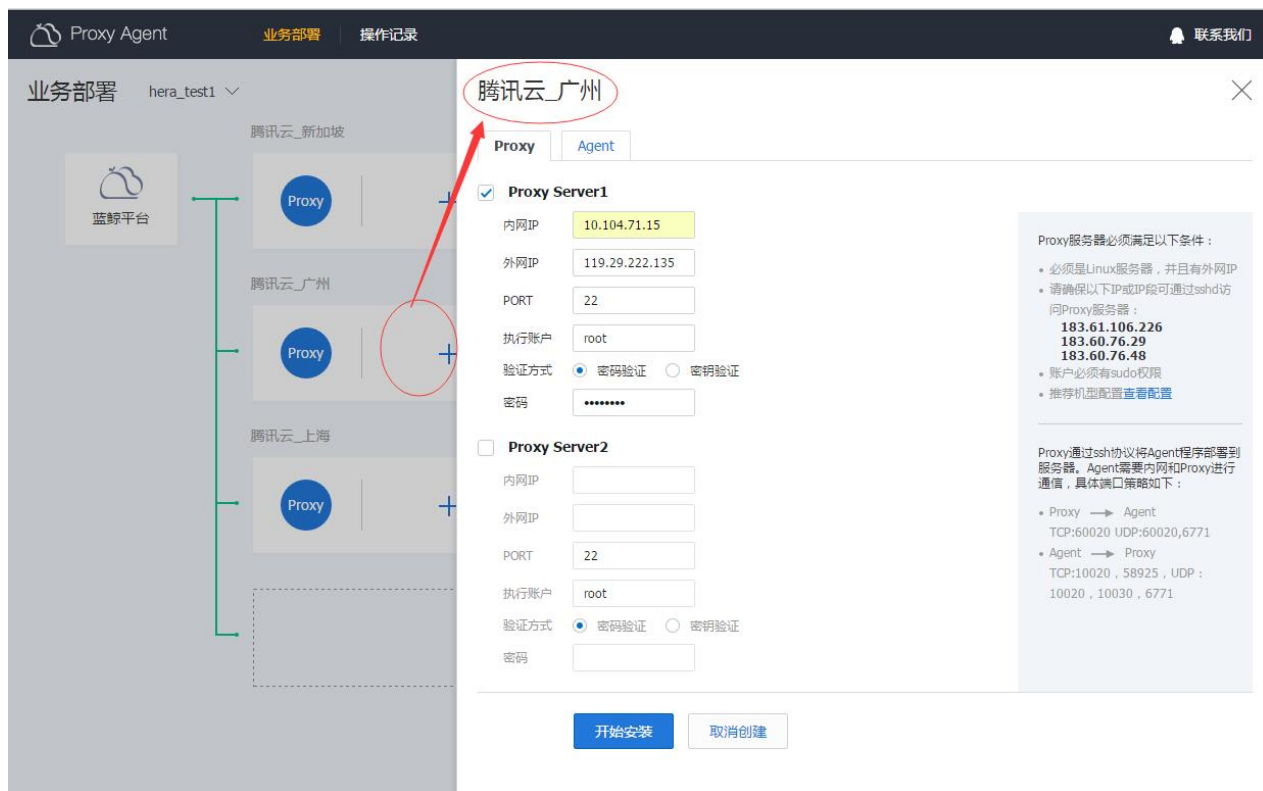
3. 点击【云区域管理】，选择您需要操作的云区域，以便给您的云区域分配一个中转机（Proxy）



4. 请您选择的云区域分配一个中转机（ProxyAgent）



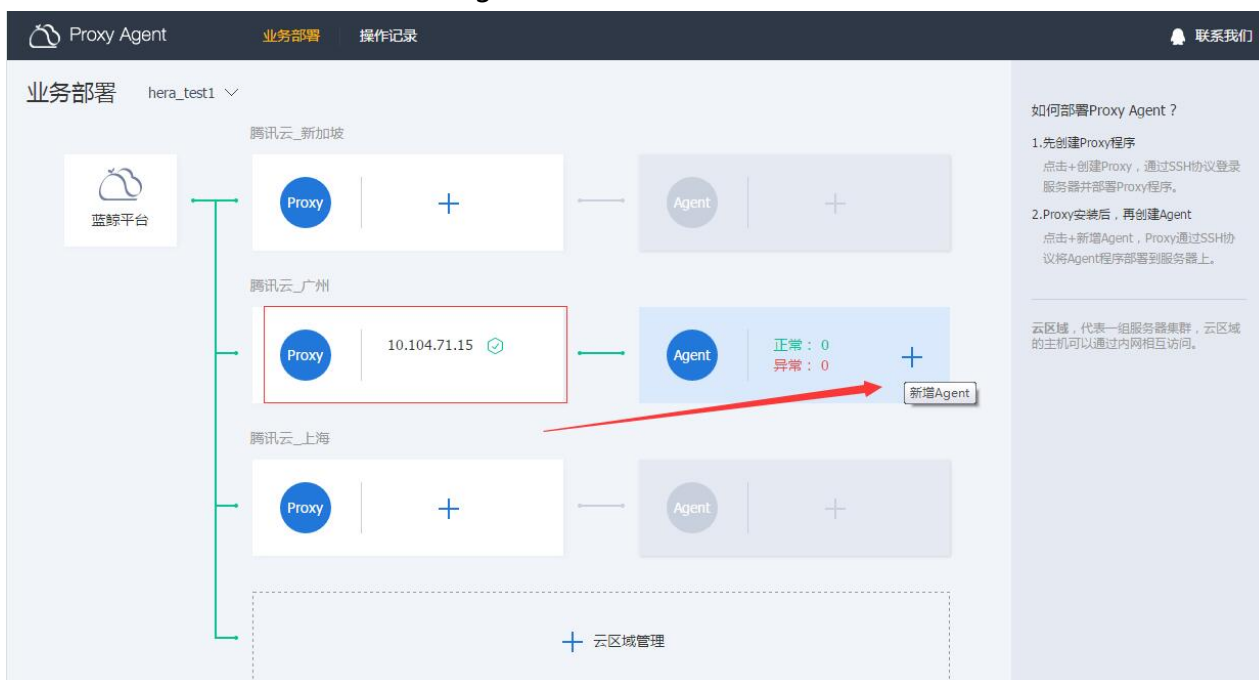
5. 给选择的云填写中转机的信息，目前支持密码验证和密钥验证两种方式



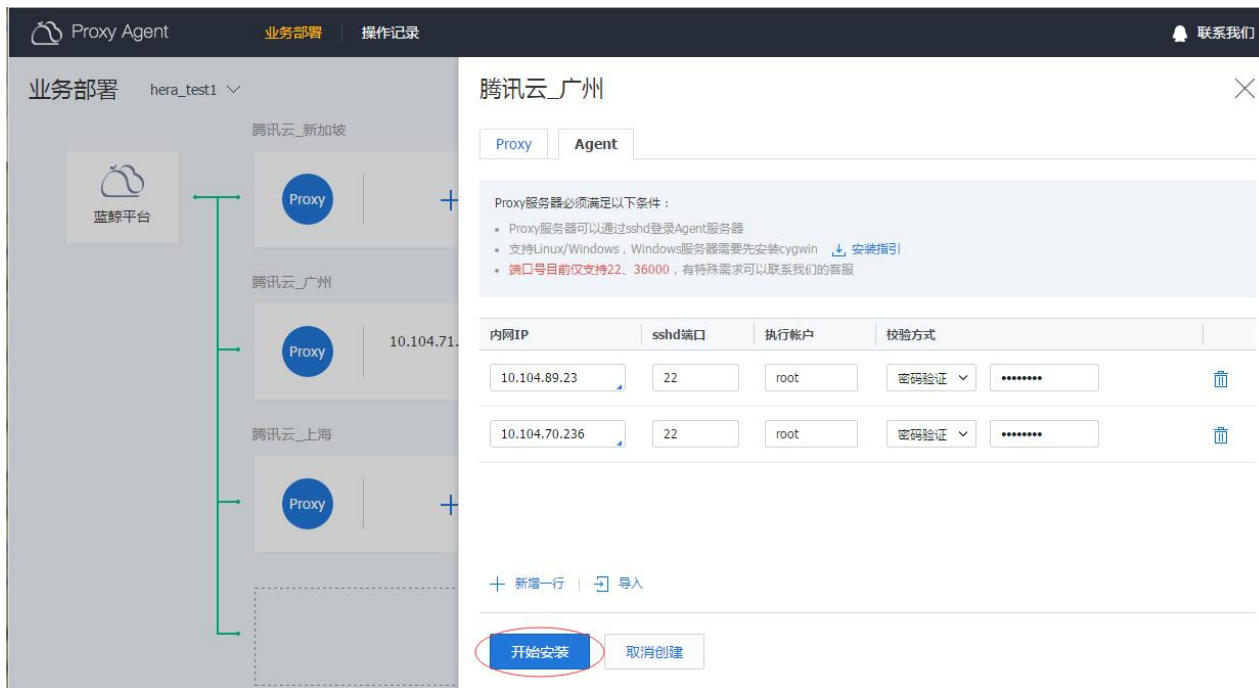
6. 安装Proxy Agent，过程中可查看详情



7. 安装好中转机后，可为其他机器安装Agent



8. 给选择的云填写Agent的信息



Proxy Agent 业务部署 操作记录 联系我们

业务部署 hera_test1

腾讯云_新加坡

蓝鲸平台

腾讯云_广州

腾讯云_上海

腾讯云_广州

Proxy Agent

Proxy服务器必须满足以下条件：

- Proxy服务器可以通过ssh登录Agent服务器
- 支持Linux/Windows，Windows服务器需要先安装cygwin [安装指引](#)
- 端口号目前支持22、36000，有特殊需求可以联系我们的客服

内网IP	ssh端口	执行帐户	校验方式
10.104.89.23	22	root	密码验证
10.104.70.236	22	root	密码验证

+ 新增一行 | 导入

开始安装 取消创建

9. 安装Agent，过程中可查看详情



Proxy Agent 业务部署 操作记录 联系我们

业务部署 hera_test1

腾讯云_新加坡

蓝鲸平台

腾讯云_广州

腾讯云_上海

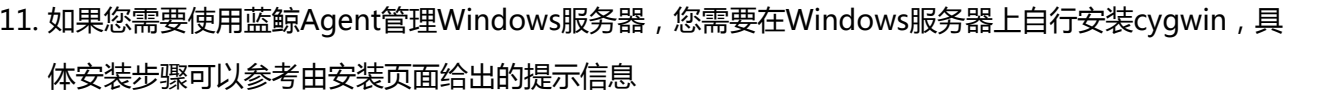
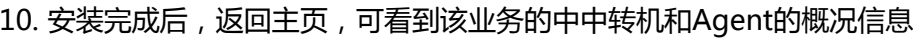
腾讯云_广州

Proxy Agent

Agent Servers (0个已安装, 0个失败, 2个正在安装 复制失败IP)

+ 新建Agent 移除 重装 强制终止 强制移除

内网IP	ssh端口	版本	安装时间	安装状态	卸载/更改
10.104.89.23(内)	22	v2.2.1	2016-08-29 16:22:35	安装中...	详情 无变更
10.104.70.236(内)	22	v2.2.1	2016-08-29 16:22:35	安装中...	详情 无变更

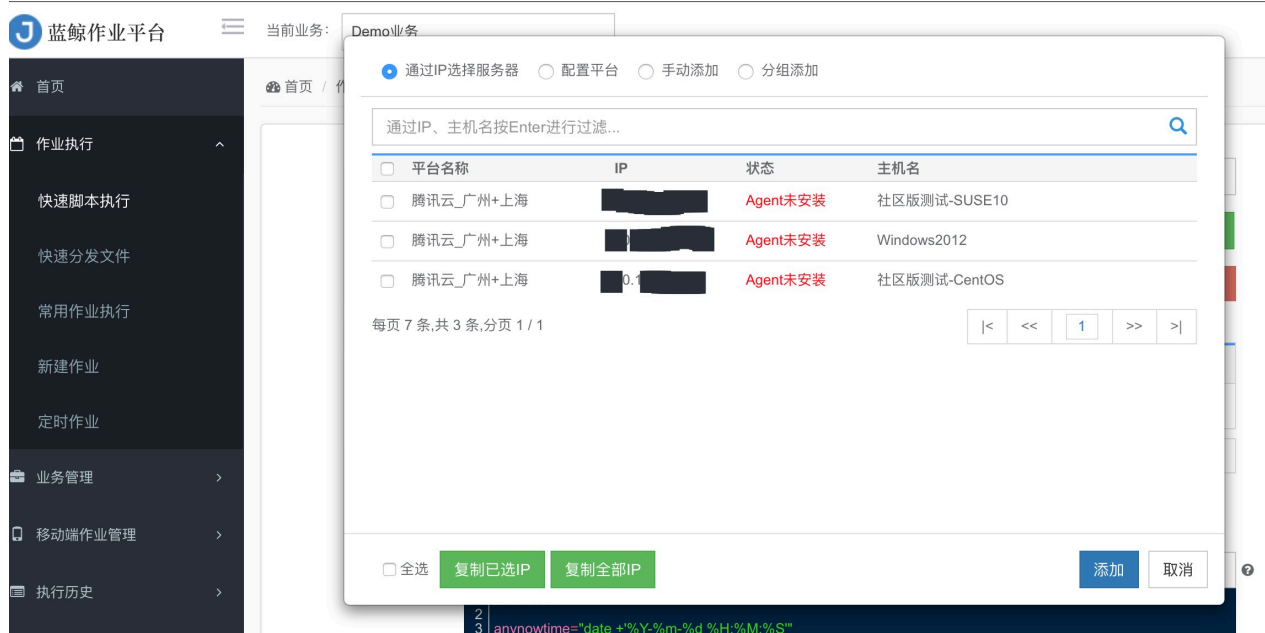


使用作业平台输出一个HelloWorld

作业平台的快速脚本执行功能可以让您快速到服务器上执行脚本：

1. 通过作业平台->作业执行->快速脚本执行找到对应页面

2. 选择执行账号（该账号必须是已经在OS里注册过的实际存在的用户名）
3. 您可以通过下面四种方法来选择目标主机IP：



4. 在页面上输入您的脚本内容并设置脚本参数（如果需要的话），作业平台支持了包含shell/bat/perl/python在内的共计4种脚本语言

脚本内容 *：

☒ shell
 ☐ bat
 ☐ perl
 ☐ python

```

1 #!/bin/bash
2
3 anynowtime="date +%Y-%m-%d %H:%M:%S"
4 NOW="echo [\ $anynowtime\ ][PID:$\$]"
5
6 #####可在脚本开始运行时调用，打印当时的时间戳及PID。
7 function job_start
8 {
9     echo "eval $NOW" job_start"
10 }
11
12 #####可在脚本执行成功的逻辑分支处调用，打印当时的时间戳及PID。
13 function job_success
14 {
15     MSG="$*"
16     echo "eval $NOW" job_success:[$MSG]"
17     exit 0
18 }
19
20 #####可在脚本执行失败的逻辑分支处调用，打印当时的时间戳及PID。
21 function job_fail
22 {
23     MSG="$*"
    
```

脚本参数：

请输入脚本参数

超时时间：

1000

执行脚本

将您的发布作业移植到作业平台

蓝鲸作业平台提供了脚本执行和文件分发两个基本特性，通过这二者的衔接，您可以把您的发布作业迁移到云

端管理起来。

至此，您应该已经对蓝鲸有了一个初步的认识，更多的特性和功能，请到蓝鲸里发现吧^_^