

知 UIS 6.5中部署单独的CVM（不作为CVK）双机方法

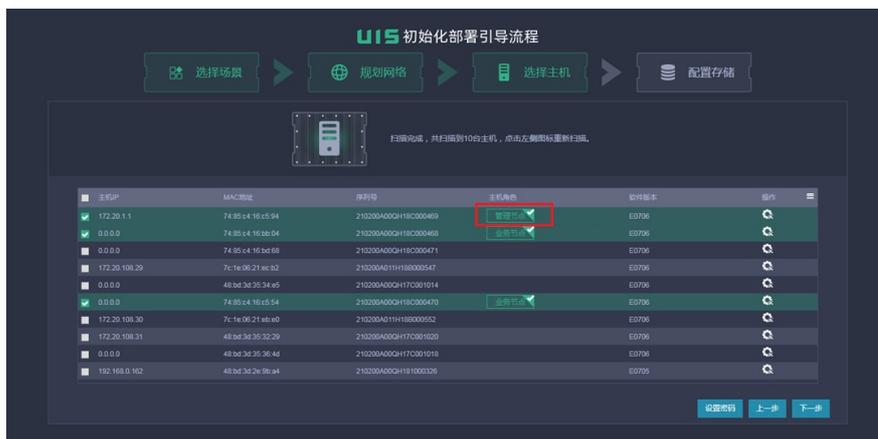
yucan 2020-01-17 发表

组网及说明

UIS 6.5超融合集群，部署两个单独的CVM节点作为管理节点双机，CVM不作为CVK使用。

配置步骤

- 1、主备CVM节点及所有CVK节点安装同样版本的UIS操作系统。
- 2、以主CVM作为初始化节点，部署集群。部署步骤参考UIS 6.5标准版开局指导书，在选择主机这一步时，将主CVM的主机角色仅仅选择为“管理节点”，而不选业务节点。注意部署过程中是不选择备CVM的，备CVM要等到集群部署完毕后再去配置。



- 3、部署完成后，进入双机热备配置，选择备机时，需选择集群外节点作为备CVM。

热备搭建

双机热备搭建完成后，如需创建模板存储，建议使用共享模板存储，若无共享模板存储，可创建本地同步分区，将本地同步分区作为模板存储。

虚IP地址*	<input type="text"/>
子网掩码*	<input type="text"/>
存储组件虚IP	自动分配 ?
备机位置*	<input checked="" type="checkbox"/> 管理平台中主机 此处为示意图，应该选择管理平台外的主机
备机IP地址*	<input type="text"/> 主机 <input type="text"/>
仲裁方式*	<input checked="" type="checkbox"/> 高级仲裁 <input type="checkbox"/> 简易Ping方式 ?
仲裁主机IP地址*	<input type="text"/>
仲裁主机root密码*	<input type="password"/>
预估主机个数	<input type="text"/>
预估虚拟机个数	<input type="text"/>
数据库分区大小*	<input type="text"/> GB ?

确定

取消

配置关键点

注意：

双机热备仅支持两种组网场景：

- 1、融合部署场景：主备管理平台均作为业务（计算、网络、存储）集群内节点的部署场景。
 - 2、分离部署场景：主备管理平台均不作为业务（计算、网络、存储）集群内节点的部署场景。
- 双机热备暂不支持半分离场景。即主节点在业务集群内，备节点不在或者主节点不在业务集群内，备节点在的场景。

