



虚拟机发生HA故障迁移时，迁移优先级（迁移顺序）是怎样的？

邓翠萍 2022-08-16 发表

问题描述

虚拟机发生HA故障迁移时，是否存在迁移的先后顺序？能否指定重要业务的虚拟机优先迁移？

过程分析

①在修改虚拟机--概要--高级设置页面可以指定虚拟机的启动优先级，分为默认、低、中、高4个选项，该参数可以设置虚拟机在发生故障迁移时迁移的优先级。

②如果都采用默认级别（或者同为其他级别），则这些虚拟机在迁移时不会存在固定的先后顺序，是平台轮询检测随机迁移的。

ps.启动优先级：虚拟机所在物理主机发生故障时，如果该主机加入了集群，且集群启用了HA功能，运行于这台主机上的所有虚拟机可以在集群中的其它主机上重新启动。根据虚拟机上承载业务的重要性级别，为虚拟机设置启动优先级。该虚拟机的启动优先级，包括缺省默认、低、中、高。该选项只有在虚拟机所在的主机已经加入到集群，且集群启用了HA功能时才需要配置。



解决方法

同过程分析。

