

iMC系统中数据转储功能的几点说明

系统提供了操作日志、设备告警等数据的自动转储功能，满足转储条件的操作日志、告警信息等会被系统备份成文件后存储到指定目录下，并把转储的数据从系统中删除。

- 1、只有安装并部署了特定组件后，才能使用与其相关的数据转储功能。例如：只有安装和部署了网络基础管理组件才能使用告警信息自动转储功能。
- 2、由于修改系统时间可能会触发转储任务，为保障系统的正常运行，请勿随意修改系统时间。
- 3、告警数据转储是对已恢复且已确认告警进行转储，未恢复或未确认告警不能进行转储。告警转储中的配置参数也是对已恢复已确认告警而言的，例如转储阈值1000是指当已恢复已确认告警为1000时启动告警转储功能。
- 4、转储事件时，只有该事件升级而成的告警已被转储，该事件才能被转储。
- 5、若管理员将转储数量和转储时间复选框都选中，则系统根据所选的条件自动进行数据转储（哪种转储方式下的数据条数最多，则按那种方式转储）。
若管理员只选中转储数量复选框，转储方式如下：设置转储数量中的阈值为8000，转储后保留数据为500，则每天凌晨系统会自动检查数据库中的记录总数，如果达到8000条，系统会启动转储功能，将接收到的最近500条记录保留，然后以第500条为分界点，将以前的记录转储（若为告警转储则将已经确认的告警信息转储）。
若管理员只选中转储时间复选框，转储方式如下：设置转储时间中的阈值为30，转储后保留数据为15，则每天凌晨系统会自动检查数据库中的记录总数，如果有30天前的记录，系统会启动转储功能，将接收到的最近15天的记录保留，将以前的记录转储（若为告警转储则将已经确认的告警信息转储）。
- 6、数据转储任务一般会在每天凌晨2点执行，请确保您的系统服务器此时处于非繁忙状态。
- 7、若需要立即执行数据转储任务，单击界面上的<立即转储>链接按钮即可。
- 8、转储后执行的命令是以后台服务的方式运行，所以该命令不能启动任何界面，且执行完成后能够自动退出。