

鼎甲迪备 审计员用户指南

Release V8.0-9

January, 2025

目录

1	简介	1
2	审计	2
2.1	审计内容	2
3	用户	13
3.1	添加用户	13
3.2	操作	15
3.2.1	系统审计员	15
3.2.2	非系统审计员	15
4	设置	16
4.1	记录访问的页面	16
4.2	记录作业状态	16
4.3	审计日志保留天数设置	17

该文档主要描述了具备审计员角色权限的用户如何正确使用迪备的功能。

表 1 – 接上页

类型	模块	操作内容
		删除用户
		更新个人信息
		创建用户组
		更新用户组
		删除用户组
		添加用户组成员
		移除用户组成员
		修改用户名
		修改用户密码
		修改用户邮箱
		修改用户邮箱订阅
		修改用户电话号码
		修改用户状态
		修改用户角色
		修改用户语言
		修改用户组成员
		修改用户组绑定资源
		锁定用户
		解锁用户
		修改用户组绑定存储池
		更新登录密码
		重置 Access key
		销毁 Access key
		修改用户总空间
		充值
		支付存储费用
		更新租户存储
		冻结会话
		解冻会话
		修改昵称

续下页

表 1 – 接上页

类型	模块	操作内容
	客户端	修改邮箱
		修改组织
		修改部门
		修改联系电话
		修改扩展信息
		修改时间格式
		修改时区
		修改时区地址
		修改相对时间
		添加 IP 地址到用户的黑名单
		从用户的黑名单列表中移除 IP 地址
		获取验证码
		添加主机
		删除主机
		修改主机别名
		修改主机状态
		注销客户端主机
		主机连接到服务器
		主机断开与服务器的连接
		登录客户端
		登出客户端
	模块	更新模块
	存储池	删除模块
		添加存储
		更新存储
		删除存储
		添加存储池
		更新存储池
		删除存储池
		添加池复制

续下页

表 1 – 接上页

类型	模块	操作内容
	存储服务器	更新池复制
		删除池复制
		修复源池
		取回备份集
		本地池卸载主机
		修改存储池名称
		修改存储池备份集存储配额
		修改存储池备份集保留天数
		修改存储池拓展属性
		修改存储池延迟删除备份集
		重试池复制
		删除相依赖的复制作业
		修改存储池全备保留最小个数
		更新存储池复制
		更新存储池复制断线重连时间
		更新存储池复制速度限制
		更新存储池复制开始时间
		更新存储池复制结束时间
		更新存储池复制恢复源
		导出存储池复制
		添加存储服务器
		注册存储服务器
		注销存储服务器
		修改存储服务器别名
		主机连接到服务器
		主机断开与服务器的连接
		更新存储服务器网络接口别名
		更新存储服务器网络接口类型
	实例	添加实例
		更新实例

续下页

表 1 – 接上页

类型	模块	操作内容
	资源	删除实例
		添加实例账号
		更新实例账号
		注销实例账号
		使用账号登录实例
		退出实例
		更新资源
		删除资源
		添加同步
		更新同步
		删除同步
		给资源绑定用户组
		给资源解绑用户组
		订阅资源警报
		取消订阅资源警报
		绑定集群资源
		解绑集群资源
	警报	删除警报
		删除多条警报
		添加警报
	作业	添加作业
		更新作业
		删除作业
		修改作业名
		修改作业计划
		修改作业选项
		删除多个作业
		对作业操作的日志
		删除即时恢复作业
		修改作业选项（通道数）

续下页

表 1 – 接上页

类型	模块	操作内容
		修改作业选项（排除）
		修改作业选项（快照）
		修改作业选项（类型）
		修改作业选项（压缩）
		添加备份作业
		更新备份作业
		删除备份作业
		添加恢复作业
		更新恢复作业
		删除恢复作业
		添加同步作业
		更新同步作业
		删除同步作业
		作业运行完成
		作业出现错误
		作业被中止
	作业历史	添加作业历史
		删除作业历史
		删除多条作业历史
		下载作业历史
	SMTP	更新 SMTP 设置
		发送 SMTP 测试邮件
	索引	备份索引
		恢复索引
		更新备份索引设置
		更新恢复索引设置
		删除存储池备份集
		修改备份索引存储池
		修改备份索引保留天数
		修改索引开始时间

续下页

表 1 – 接上页

类型	模块	操作内容
	报表	修改索引执行间隔
		修改恢复索引存储池地址
		修改恢复索引存储池端口
		修改恢复索引安全连接
		添加报表
		更新报表
		删除报表
		下载报表
	设置	更新设置
		更新 SMTP
		增加 Webhook
		更新 Webhook
		删除 Webhook
		修改无操作超时时间
		修改登录失败限制次数
		更新安全设置
		修改默认语言
		修改相对时间
		修改货币
		修改启用安全用户开关
		修改 SMTP 服务器
		修改 SMTP 邮箱
		修改密码传输加密
		修改启用单用户
		修改加密作业定义
		修改启用升级管理
		修改配置文件防篡改
		修改客户端安装包下载地址
		修改备份服务器地址
		修改备份服务器端口

续下页

表 1 – 接上页

类型	模块	操作内容
	子服务器	修改备份服务器安全连接
		更新池设置
		修改全备保留最小个数
		更新审计设置
		修改启用审计日志记录作业结果
		更新下级服务器
		删除下级服务器
		注册下级服务器
		注销下级服务器
		服务器已注册到上级服务器
		服务器已被上级服务器注销
		主机连接到服务器
		主机断开与服务器的连接
	审计	删除多条审计日志
		导出审计日志
		导入审计日志
		导出磁带
	磁带库控制器	取回磁带
		取消导出磁带
		取消取回磁带
		设置磁带库控制器
		重扫描磁带库
		设置磁带库的磁带容量
		检测新磁带
		驱动器故障通知
	日志	下载日志文件
	审批	添加审批
		更新审批
		删除审批
		添加审批请求

续下页

表 1 – 接上页

类型	模块	操作内容
虚拟化	SCSI Target	更新审批请求
		撤回审批请求
		审批请求
		创建 FC target LUN
		删除 FC target LUN
		创建 iSCSI target LUN
		删除 iSCSI target LUN
		创建 FC target
		删除 FC target
		创建 iSCSI target
		删除 iSCSI target
		增加 ACL 到 target
		删除 target ACL
	项目	更新项目
		购买项目
		删除购买历史
		续期项目
	即时恢复	添加文件即时恢复实例
		更新文件即时恢复实例
		删除文件即时恢复实例
	软阵列	初始化软阵列
	虚拟化项目	添加项目配置
		删除项目配置
		添加项目
		删除项目
	虚拟化中心	注册虚拟化中心
		修改虚拟化中心
		删除虚拟化中心
	虚拟化存储配置	添加存储配置
		修改存储配置

续下页

表 1 – 接上页

类型	模块	操作内容
	挂载点	删除存储配置
		添加配置，备份存储节点 ID
		删除配置，备份存储节点 ID
		解除数据挂载点
		解除本机文件挂载点
	虚拟机分组	添加虚拟机分组
		删除虚拟机分组
		添加虚拟机到组
		从分组中删除虚拟机
BOC	基本	审计类型，详细信息

审计界面记录迪备的用户活动。可对用户活动记录进行导出和导入。导出时需要设置解压导出文件的密码。导入功能只能原导出文件导入，一旦做过修改则无法导入。

• 非租户版

用户 ▾	模块 ▾	IP 地址	时间 ▾	操作	结果
admin	用户	192.168.83.204	2023-07-03 14:22:10	用户 admin 登出。	✓
admin	用户	192.168.83.204	2023-07-03 14:21:56	创建用户组 test2 。	✓
admin	用户	192.168.83.204	2023-07-03 14:21:56	创建 test2 用户，角色：管理员、监控员、操作员 。	✓
admin	用户	192.168.83.204	2023-07-03 14:21:19	创建用户组 test1 。	✓
admin	用户	192.168.83.204	2023-07-03 14:21:19	创建 test1 用户，角色：操作员 。	✓
admin	用户	192.168.83.204	2023-07-03 14:20:53	导出用户信息。	✓
admin	用户	192.168.83.204	2023-07-03 14:20:47	用户 admin 登录。	✓
audit	用户	192.168.83.204	2023-07-03 14:20:40	用户 audit 登出。	✓
audit	用户	192.168.83.204	2023-07-03 14:20:12	用户 audit 登录。	✓
audit	用户	192.168.83.204	2023-07-03 14:20:12	更新登录密码。	✓
admin	用户	192.168.83.204	2023-07-03 14:19:44	用户 admin 登出。	✓
admin	用户	192.168.83.204	2023-07-03 14:19:25	修改用户 audit 的密码。	✓
admin	用户	192.168.83.204	2023-07-03 14:18:04	用户 admin 登录。	✓

显示第 1 到第 15 条记录，总共 341 条记录 每页显示 15 ▲ 条记录

< 1 2 3 4 5 ... 23 >

1 跳转

• 租户版

租户	用户	模块	IP 地址	时间	操作	结果
admin	admin	用户	192.168.83.204	2023-07-11 10:44:49	用户 admin 登录。	⊗
admin	admin	用户	172.28.2.189	2023-07-11 10:25:28	用户 admin 登录。	⊗
admin	admin	用户	172.28.2.189	2023-07-11 10:25:27	用户 admin 登出。	⊙
admin	admin	统计	172.28.2.189	2023-07-11 10:22:45	刷新全部概览信息。	⊙
admin	admin	存储	172.28.2.189	2023-07-10 15:56:15	添加存储池 c2。	⊙
admin	admin	用户	172.28.2.189	2023-07-10 15:55:55	创建 admin1 用户，角色：系统监控员。	⊙
admin	admin	用户	172.28.2.189	2023-07-10 15:48:32	用户 admin 登录。	⊙
security	security	用户	172.28.2.189	2023-07-10 15:48:25	用户 security 登出。	⊙
security	security	用户	172.28.2.189	2023-07-10 15:47:10	用户 security 登录。	⊙
admin	admin	用户	172.28.2.189	2023-07-10 15:47:02	用户 admin 登出。	⊙
admin	admin	许可证	172.28.2.189	2023-07-10 15:45:54	导入许可证，申请 UUID {(request_uuid)}。	⊗
admin	admin	用户	172.28.2.189	2023-07-10 15:43:26	创建 guanli1 用户，角色：管理员。	⊙
admin	admin	用户	172.28.2.189	2023-07-10 15:42:41	用户 admin 登录。	⊙
security	security	用户	172.28.2.189	2023-07-10 15:42:28	用户 security 登出。	⊙
security	security	用户	172.28.2.189	2023-07-10 15:42:12	用户 security 登录。	⊙

显示第 1 到第 15 条记录，总共 62 条记录 每页显示 15 条记录

<

1

2

3

4

5

6

>

备注：若需使用导入、导出功能，备份服务器需安装 unzip 和 zip 依赖包。

显示迪备所有用户的用户信息。可添加或删除审计用户、修改用户的审计日志数量限制。当用户审计日志条数超过限制 90%，会产生一条警报。当日志条数到达上限，除了产生一条警报，还会删除一条旧警报释放空间。

用户名	昵称	角色	状态	最后登录时间	组织	部门	邮箱	联系电话	操作
admin	admin	系统管理员		2023-07-03			-	-	-
audit	audit	审计管理员		2023-07-03			-	-	
test		操作员		2023-05-25			-		
test1		操作员		2023-07-03			-		
test2		管理员 监控员 操作员		2023-07-03			-		

3.1 添加用户

创建新的审计用户，根据要求输入用户名、邮箱信息、联系电话。

添加用户

用户名	audit_new
昵称	可选
密码	
重复密码	
密码使用期限	☐ 启用
邮箱	audit_new@test.com 主要用于接收系统的通知，包括警报。
通知订阅	☒ 
组织	可选
部门	可选
联系电话	15255322333
审计日志数量限制	☐ 启用
审计日志保留天数	☐ 启用

3.2 操作

3.2.1 系统审计员

对于 audit，只能修改昵称、邮箱、订阅和联系电话。

修改

用户名

audit

昵称

audit

密码使用期限

☐ 启用

邮箱

可选

主要用于接收系统的通知，包括警报。

组织

可选

部门

可选

联系电话

可选

“

3.2.2 非系统审计员

允许修改审计日志数量限制。

修改

审计日志数量限制

☐ 启用

审计日志保留天数

☐ 启用

可设置是否记录访问的页面、作业状态和审计日志保留天数。

记录访问的页面 ☐

记录作业状态 ☐

审计日志保留天数 ☐ 启用

4.1 记录访问的页面

默认不开启：不开启时审计日志只会记录用户的登录登出记录。

开启“记录访问的页面”：审计日志会记录用户登录后的所有操作。

audit	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:04:29	访问 audit 页面。
test	用户	192.168.83.204	2023-07-03 16:53:15	用户 test 登出。
test	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:04:19	访问 dashboard 页面。
test	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:04:17	访问 standby 页面。
test	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:04:15	访问 dashboard 页面。
test	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:04:15	访问 jobs 页面。
test	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:04:08	访问 alerts 页面。
test	标签	192.168.83.204	2023-07-03 16:52:56	添加标签【green】。
test	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:03:49	访问 label 页面。
test	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:03:46	访问 approvals 页面。
test	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:03:45	访问 label 页面。
test	标签	192.168.83.204	2023-07-03 16:52:33	给 storage_pool【标准存储池】设置了【blue】标签。
test	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:03:41	访问 resources 页面。
test	标签	192.168.83.204	2023-07-03 16:52:26	添加标签【blue】。
test	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:03:35	访问 storage-pool 页面。

4.2 记录作业状态

开启“记录作业状态”后，作业的结果将会纳入审计日志。对周期作业，每次作业输出一条审计记录。

audit	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:27:02	用户 audit 登录。
test	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:26:56	用户 test 登出。
test	作业	192.168.83.204	2023-06-28 17:26:52	对 Redhat72 - DMSERVER:5236 上的作业 DMDB介质恢复_20230628163250_http_default 执行 开始 操作。
test	作业	192.168.83.204	2023-06-28 17:26:34	对 Redhat72 - DMSERVER:5236 上的作业 DMDB数据库累积增量备份20230628164403_dedup_default_128KiB 执行 开始 操作。
test	作业	192.168.83.204	2023-06-28 17:26:26	对 Redhat72 - DMSERVER:5236 上的作业 DMDB时间点恢复_20230628163636_http_default 执行 开始 操作。
test	作业	192.168.83.204	2023-06-28 17:26:06	对 Redhat72 - DMSERVER:5236 上的作业 DMDB介质恢复_20230628162409_http_default 执行 开始 操作。
test	作业	192.168.83.204	2023-06-28 17:25:55	对 Redhat72 - DMSERVER:5236 上的作业 DMDB数据库日志备份20230628165637_dedup_default_128KiB 执行 开始 操作。
test	作业	192.168.83.204	2023-06-28 17:25:45	对 Redhat72 - DMSERVER:5236 上的作业 DMDB数据库完全备份20230628170012_tape_default 执行 开始 操作。
test	作业	192.168.83.204	2023-06-28 17:25:41	对 Redhat72 - DMSERVER:5236 上的作业 DMDB数据库完全备份20230628171648_tape_default 执行 开始 操作。
test	作业	192.168.83.204	2023-06-28 17:25:38	对 Redhat72 - DMSERVER:5236 上的作业 DMDB数据库增量备份20230628170203_tape_default 执行 开始 操作。
test	作业	192.168.83.204	2023-06-28 17:25:36	对 Redhat72 - DMSERVER:5236 上的作业 DMDB数据库累积增量备份20230628170334_tape_default 执行 开始 操作。
test	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:25:28	用户 test 登录。
audit	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:25:23	用户 audit 登出。
audit	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:25:07	用户 audit 登录。
test	用户	192.168.83.204	2023-06-28 17:25:00	用户 test 登出。

4.3 审计日志保留天数设置

对审计日志的保留天数进行设置，默认值为 0（不设置）。



全国销售热线：400-650-0081

电话：+86 20 32053160

总部地址：广州市科学城科学大道243号总部经济区A5栋9楼

全国服务热线：400-003-3191

网址：www.scutech.com