

阿里云 智能顾问

巡检项说明

文档版本：20200507

法律声明

阿里云提醒您在阅读或使用本文档之前仔细阅读、充分理解本法律声明各条款的内容。如果您阅读或使用本文档，您的阅读或使用行为将被视为对本声明全部内容的认可。

1. 您应当通过阿里云网站或阿里云提供的其他授权通道下载、获取本文档，且仅能用于自身的合法合规的业务活动。本文档的内容视为阿里云的保密信息，您应当严格遵守保密义务；未经阿里云事先书面同意，您不得向任何第三方披露本手册内容或提供给任何第三方使用。
2. 未经阿里云事先书面许可，任何单位、公司或个人不得擅自摘抄、翻译、复制本文档内容的部分或全部，不得以任何方式或途径进行传播和宣传。
3. 由于产品版本升级、调整或其他原因，本文档内容有可能变更。阿里云保留在没有任何通知或者提示下对本文档的内容进行修改的权利，并在阿里云授权通道中不时发布更新后的用户文档。您应当实时关注用户文档的版本变更并通过阿里云授权渠道下载、获取最新版的用户文档。
4. 本文档仅作为用户使用阿里云产品及服务的参考性指引，阿里云以产品及服务的“现状”、“有缺陷”和“当前功能”的状态提供本文档。阿里云在现有技术的基础上尽最大努力提供相应的介绍及操作指引，但阿里云在此明确声明对本文档内容的准确性、完整性、适用性、可靠性等不作任何明示或暗示的保证。任何单位、公司或个人因为下载、使用或信赖本文档而发生任何差错或经济损失的，阿里云不承担任何法律责任。在任何情况下，阿里云均不对任何间接性、后果性、惩戒性、偶然性、特殊性或惩罚性的损害，包括用户使用或信赖本文档而遭受的利润损失，承担责任（即使阿里云已被告知该等损失的可能性）。
5. 阿里云文档中所有内容，包括但不限于图片、架构设计、页面布局、文字描述，均由阿里云和/或其关联公司依法拥有其知识产权，包括但不限于商标权、专利权、著作权、商业秘密等。未经阿里云和/或其关联公司书面同意，任何人不得擅自使用、修改、复制、公开传播、改变、散布、发行或公开发表阿里云网站、产品程序或内容。此外，未经阿里云事先书面同意，任何人不得为了任何营销、广告、促销或其他目的使用、公布或复制阿里云的名称（包括但不限于单独为或以组合形式包含“阿里云”、“Aliyun”、“万网”等阿里云和/或其关联公司品牌，上述品牌的附属标志及图案或任何类似公司名称、商号、商标、产品或服务名称、域名、图案标示、标志、标识或通过特定描述使第三方能够识别阿里云和/或其关联公司）。
6. 如若发现本文档存在任何错误，请与阿里云取得直接联系。

通用约定

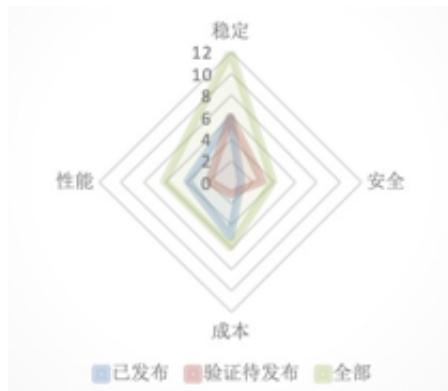
格式	说明	样例
	该类警示信息将导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	禁止： 重置操作将丢失用户配置数据。
	该类警示信息可能会导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	警告： 重启操作将导致业务中断，恢复业务时间约十分钟。
	用于警示信息、补充说明等，是用户必须了解的内容。	注意： 权重设置为0，该服务器不会再接受新请求。
	用于补充说明、最佳实践、窍门等，不是用户必须了解的内容。	说明： 您也可以通过按Ctrl + A选中全部文件。
>	多级菜单递进。	单击设置 > 网络 > 设置网络类型。
粗体	表示按键、菜单、页面名称等UI元素。	在结果确认页面，单击 确定 。
Courier字体	命令。	执行cd /d C:/window命令，进入Windows系统文件夹。
斜体	表示参数、变量。	bae log list --instanceid Instance_ID
[]或者[a b]	表示可选项，至多选择一个。	ipconfig [-all -t]
{}或者{a b}	表示必选项，至多选择一个。	switch {active stand}

目录

法律声明	1
通用约定	1
1 ECS（云服务器）巡检项	1
2 RDS（云数据库）巡检项	3
3 SLB（负载均衡）巡检项	5
4 OSS（对象存储）巡检项	7
5 CDN（内容分发）巡检项	8

1 ECS（云服务器）巡检项

ECS巡检项共计28项，已发布16项，验证待发布12项。分布如下：



分类	已发布	验证待发布	全部
稳定	6	6	12
安全	1	3	4
成本	5	1	6
性能	4	2	6

稳定

- [ECS 实例到期巡检](#)
- [ECS 资源高负载巡检](#)
- [ECS 账户欠费巡检](#)
- [ECS 经典网络风险巡检](#)
- [ECS 按量付费且自动释放实例风险巡检](#)
- [ECS 包年包月实例到期巡检](#)
- [【验证待发布】ECS 已停售规格占比巡检](#)
- [【验证待发布】ECS 安全组创建限额巡检](#)
- [【验证待发布】ECS 部署集限额巡检](#)
- [【验证待发布】ECS 弹性网卡（辅助网卡）创建限额巡检](#)
- [【验证待发布】ECS 抢占式实例vCPU创建限额巡检](#)
- [【验证待发布】ECS 按量实例vCPU创建限额巡检](#)

安全

- [ECS 安全组端口开放风险](#)

- 【验证待发布】ECS DDOS风险巡检
- 【验证待发布】ECS 经典网络安全组策略合理性巡检
- 【验证待发布】ECS VPC网络安全策略合理性巡检

成本

- ECS 入门级实例巡检
- ECS 实例配置分布巡检
- ECS 实例规格分布巡检
- ECS 长时间按量付费合理性巡检
- ECS 可用区打散巡检
- 【验证待发布】ECS空闲未挂载云盘巡检

性能

- ECS CPU 水位巡检
- ECS CPU 空闲巡检
- ECS 公网带宽负载水位巡检
- ECS 公网带宽闲置巡检
- 【验证待发布】DDH 实例带宽负载高
- 【验证待发布】DDH 实例CPU负载高

2 RDS（云数据库）巡检项

RDS巡检项共计19项，已发布15项，验证待发布4项。分布如下：



分类	已发布	验证待发布	全部
稳定	4	2	6
安全	1		1
成本	4		4
性能	6	2	8

稳定

- RDS 实例到期巡检
- RDS 连接数超限实例巡检
- RDS 账户欠费巡检
- RDS 同时存在经典和VPC地址的实例巡检
- 【验证待发布】V2.0 RDS 实例到期巡检
- 【验证待发布】V2.0 RDS 账户欠费巡检

安全

- RDS 白名单授权风险巡检

成本

- RDS 内存、IOPS或CPU超限实例巡检
- RDS 开放了公网完全可访问的实例巡检（经典网络）
- RDS 开放了公网完全可访问的实例巡检（VPC）

- RDS 付费模式变更巡检

性能

- RDS 慢SQL巡检
- RDS SQL可优化巡检
- RDS 索引巡检
- RDS 短连接巡检
- RDS 读与写分离巡检
- RDS 配置升级巡检
- 【验证待发布】V2.0 RDS 短连接巡检
- 【验证待发布】V2.0 RDS 读与写分离巡检

3 SLB (负载均衡) 巡检项

SLB巡检项共计15项，已发布14项，验证待发布1项。分布如下：



分类	已发布	验证待发布	全部
稳定	1	1	2
安全			
成本			
性能	13		13

稳定

- SLB 账户欠费巡检
- 【验证待发布】V2.0 SLB 账户欠费巡检

性能

- SLB 健康检查异常实例巡检
- SLB 连接数容量巡检
- SLB 新建连接数容量巡检
- SLB 最小连接数调度策略风险巡检
- SLB 开启会话保持功能风险巡检
- SLB 流出带宽容量巡检
- SLB 开启带宽限速风险巡检
- SLB QPS 容量巡检
- SLB 实例RT延迟过大巡检
- SLB 共享实例巡检

- SLB 单可用区规格实例巡检
- SLB 挂载 RealServer 可用区分布合理性巡检
- SLB 5xx错误占比巡检

4 OSS（对象存储）巡检项

OSS巡检项共计2项，已发布1项，验证待发布1项。分布如下：

分类	已发布	验证待发布	全部
稳定	1		1
安全		1	1
成本			
性能			

稳定

- OSS 账户欠费巡检

安全

- 【验证待发布】OSS 敏感文件泄露巡检

5 CDN（内容分发）巡检项

CDN巡检项共计11项，已发布10项，验证待发布1项。分布如下：



分类	已发布	验证待发布	全部
稳定	1		1
安全	2	1	3
成本			
性能	7		

稳定

- CDN 账户欠费巡检

安全

- CDN 证书过期巡检
- CDN 回源容灾巡检
- 【验证待发布】CDN 未开启HTTPS域名巡检

性能

- CDN 错误率异常巡检
- CDN 缓存命中率异常巡检
- CDN 缓存规则配置巡检
- CDN 域名容量巡检
- CDN 可刷新目录容量巡检
- CDN 可刷新URL容量巡检

- CDN 预热资源容量巡检