

可观测服务

版本说明

产品版本: v7.0.1

发布日期: 2026-08-18

目录

1 版本说明	1
1.1 版本说明书	1

1 版本说明

1.1 版本说明书

版本信息

产品名称	产品版本	发布日期
可观测服务	V7.0.1	2026-08-15

更新说明

新增功能

- 新增数据源管理功能，支持对接其它云环境的监控告警数据。
- 新增可观测全局视图页面，支持查看全局统计数据和对接云环境、存储集群的监控告警数据。
- 新增可观测故障排除页面，支持从云主机、Pod、物理节点、存储集群多个视角查看关联信息和详细的监控告警数据。
- 告警订阅支持通过标签匹配过滤告警消息。
- 告警订阅支持通过标签匹配自动关联告警分组。
- 添加对自有存储集群的统计数据。
- 添加对高性能云存储的集群、节点维度的统计数据。
- 支持采集云主机资源信息和运行状态数据。
- 支持采集容器持久卷运行状态数据。
- 支持高性能场景下的云硬盘、容器持久卷存储(映射/挂载)状态监控。
- 支持ESS数据均衡状态指标收集和展示。
- 支持ESS全闪部署场景下的磁盘监控。
- 支持单节点多缓存组部署场景下的磁盘监控。
- 支持NVMe盘作为缓存盘场景下的磁盘监控。

- 支持NVMe-oF协议卷的多路径链路残留监控。
- 支持P460-B4 RAID卡下的磁盘监控。
- 支持收集节点上云主机进程的运行态指标。
- 支持对新主机高可用相关服务状态的监控和告警。

优化功能

- 支持告警分组和告警订阅资源显示删除中状态。
- 优化监控面板时区信息，和浏览器时区保持一致。
- 优化节点状态展示信息，和自动化中心保持一致。
- 迁移nginx-ingress资源，使用apisix资源替换。
- 升级后端组件版本，提升监控告警服务的稳定性。
- 优化节点网络延迟指标超时的数值，使折线图趋势更顺滑。
- 支持采集节点TCP连接状态数据。
- 支持采集节点挂载目录使用状态数据。
- 适配大规模部署场景下的节点角色解析。
- 优化节点CPU负载过高的告警规则。
- 添加集群任务（Job）执行失败的告警规则。
- 添加节点iptables.service systemd unit状态监控。
- 添加节点NUMA内存状态监控。
- 添加节点NUMA Node空闲内存过小的告警规则。
- 优化节点硬盘IO负载高和慢盘的告警规则。
- 添加节点OSD状态变化频繁的告警规则。
- 添加节点OSD可用缓存空间不足的告警规则。
- 添加节点OSD元数据空间不足的告警规则。

已修复问题

- 修复Etcd集群Leader变化频繁告警偶现误报的问题。
- 修复node-exporter部分指标偶现中断的问题。
- 修复dpdk网卡状态告警无法恢复的问题。
- 修复ESS存储集群、存储池使用率计算结果不准确的问题。
- 修复部分后端组件运行时区和节点时区不一致的问题。

- 修复部分场景下openstack-exporter发生OOM的问题。

依赖说明

- 平台版本 至少为V7.0.1
- 平台软件 监控基础服务 至少为V7.0.1
- 平台软件 日志基础服务 至少为V6.1.1

咨询热线：400-100-3070

北京易捷思达科技发展有限公司：

北京市海淀区西北旺东路10号院东区23号楼华胜天成科研大楼一层东侧120-123

南京分公司：

江苏省南京市雨花台区软件大道168号润和创智中心B栋一楼西101

上海office：

上海黄浦区西藏中路336号华旭大厦22楼2204

成都分公司：

成都市高新区天府五街168号德必天府五街WE602

邮箱：

contact@easystack.cn (业务咨询)

partners@easystack.cn(合作伙伴咨询)

marketing@easystack.cn (市场合作)

training@easystack.cn (培训咨询)

hr@easystack.cn (招聘咨询)