

Juminc 聚铭®

| 让安全更简单 |

# 聚铭



EASIER WAY FOR SECURITY

累计服务10000+政企客户

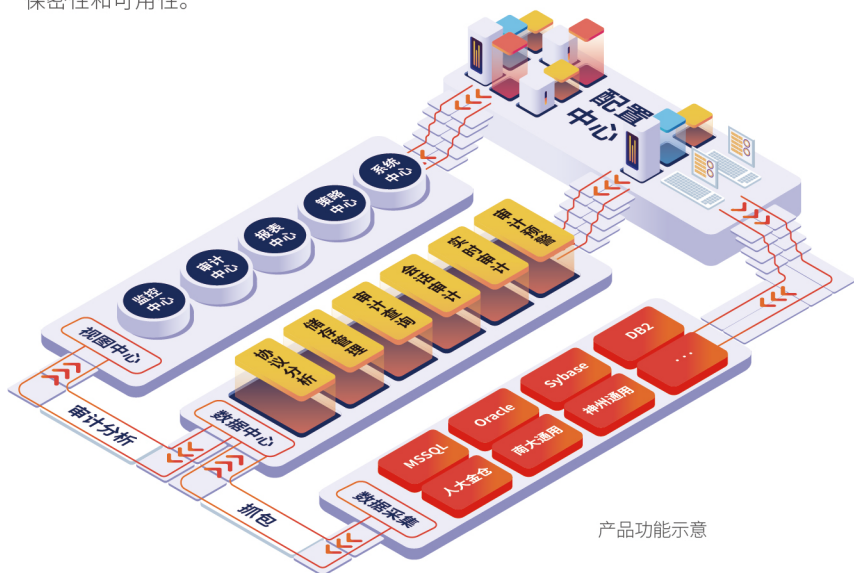
## 聚铭数据库安全审计系统 (DAS)

聚铭网络  
[www.juminfo.com](http://www.juminfo.com)

## 聚铭数据库安全审计系统

随着信息化的发展，信息安全建设的中心由网络防护向数据防护转移，因此对于承载数据的容器——数据库，已然成为安全威胁的重点。为解决数据库信息安全领域的深层次、应用及业务逻辑层面的安全问题及审计需求，聚铭网络推出专业数据库防护方案——聚铭数据库安全审计系统（DAS）。

系统采用一体机架构，组件化的逻辑体系，实现对数据捕获、数据分析、数据展示以及系统配置的分布协同处理，以帮助用户事前进行漏洞扫描、防范规划；事中风险监控、告警阻断；事后审计检索、追溯定责，从而全面保障企业数据资产的完整性、保密性和可用性。



产品功能示意

## 行业现状

海量数据分析处理性能瓶颈

数据库漏洞、  
数据资产安全隐患

传统审计分析局限



企业内外部人员入侵、  
篡改、删除等高危操作

事后追溯定责困难

达不到合规性要求



## 系统架构

### 平台模块管理

监控中心

审计中心

报表中心

策略中心

系统中心

### 响应中心

邮件

短消息

syslog

SNMP告警

### 审计分析

### 数据中心

协议分析

储存管理

审计查询

会话审计

实时审计

审计预警

### 抓包

### 数据采集

MSSQL

Oracle

sybase

DB2

人大金仓

南大通用

神州通用

...

### 配置中心



## 核心功能



数据采集



安全监控



审计分析



事件告警



报表统计



运维决策



## 产品优势

### 布

旁路部署，不改变现有网络架构，不对数据库性能和网络吞吐产生任何影响。

### 云

支持虚拟化云环境，适用于公有云、私有云、混合云等多种类型云平台的数据库访问流量的审计。

### 审

支持国内外近 20 种数据库协议解析，实现从语句到会话到执行时长，再到语句数量的全方位审计。

### 查

支持以地址、性能消耗、语句数量等 27 类条件在 TB 级海量数据中快速检索，且能实时以图形化方式统计、展示查询结果。

### 钻

支持对查询结果的深度钻取，进行多角度的结果过滤，且不限制钻取次数。

### 警

提供丰富的外部、内部接口，可采取 SYSLOG、邮件、SNMP、短信等方式实时通知管理员。

### 示

系统拥有多达 26 个交互式图表，每日超过 90% 以上的工作内容，通过图标均能一目了然，了解当前的安全态势。

### 存

单设备提供本地最大 8T 存储空间，可设置数据归档外传，实现数据的无限扩展。



## 技术优势

### 丰富的协议与版本支持

全面支持 Oracle、Microsoft SQL Server、DB2、Sybase、Informix、MySQL、人大金仓 (Kingbase)、达梦 (DM) 等数据库协议；支持 VLAN、VXLAN 环境下数据库的审计；支持 WEB 中间件审计。

### 全方位的细粒度审计

支持对数据库 SQL 操作语句的细粒度审计；支持潜在危险活动的重要审计，提供对 DDL 类操作、DML 类操作的重要审计；支持超长 SQL 语句、注释内容、多嵌套语句、绑定变量、RPC 的审计。

### 精准的业务性能分析

基于业务行为的操作审计，可为用户提供以下分析结果：每日 & 每周业务繁忙高峰具体峰值；业务性能消耗最大的操作内容及日触发次数；以力导向布局图和明细数据的方式实时监测当前连接会话，以便问题发生时定位故障点和责任人。

### 实时可视化的风险告警

24 小时实时监控，结合丰富报表展示和审计报告功能，提供 syslog、snmp、邮件、网关联动、短信猫、录像等多种可视化的告警方式。

### 高性能海量数据挖掘与数据建模分析

可实现在以亿为单位的数据中，多条件查询数据，在数秒内返回结果，同时对海量数据实现压缩比 90% 以上的高性能存储；并提供多维度海量审计数据对比分析工具，从不同的空间、时间对各个维度进行同比和环比分析。

## 6

## 产品价值

NO.1

监控内部高危操作

NO.2

监控外部黑客攻击

NO.3

监控敏感数据泄露

NO.4

对风险行为进行多种方式告警

NO.5

为数据库安全管理与  
业务系统性能优化提供  
决策依据

NO.6

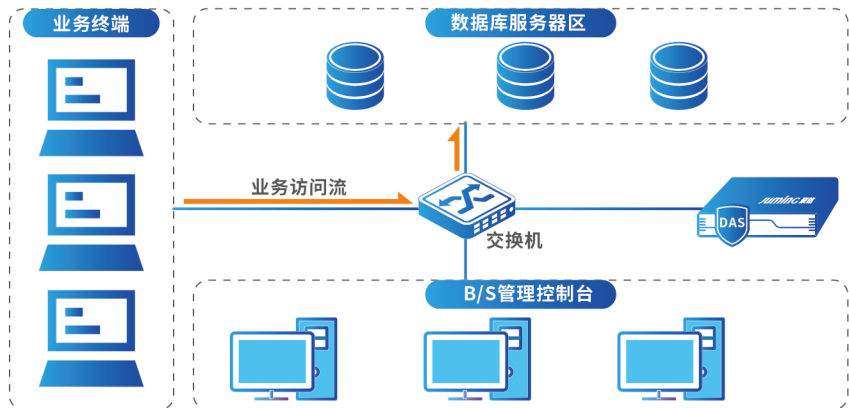
满足等保安全法规要求

## 7

## 部署方式

系统支持旁路部署(单路监听或多路监听)、虚拟化环境部署方式,全线速采集网络上所有会话流,对网络中业务系统数据库进行全面的风险分析与安全监控审计、告警。

部署优势:不改变现有网络架构,不对数据库性能和网络吞吐产生任何影响,具有高灵活性、高透明性和高安全性。



# 聚铭 Jumming



聚铭订阅号

荣获国家发明专利20余项  
通过【ISO9001质量管理体系认证】 【ISO27001信息安全管理体系认证】  
【ISO20000信息技术服务管理体系认证】 【CCRC信息安全风险评估服务资质认证】  
【CCRC信息安全应急处理服务资质认证】

北京总部:北京市海淀区丹棱街18号创富大厦9层  
南京总部:江苏省南京市雨花台区软件大道180号南京大数据产业基地7栋4层  
电话:010-82666399 / 025-52205520 传真:010-82669679 / 025-52205565  
全国统一服务热线:400-1158-400 公司官网: [www.juminfo.com](http://www.juminfo.com)