

系统监控-log4j信息

- log4j 日志输出级别说明



log4j设置的信息是保存的，重启了服务器会重置，需要重新设置。

该页面用于获取、修改Log4j的级别配置。

导出所有

概述

监视

线程

性能

网络

日志

会话

缓存

垃圾回收活动

堆打印

对象池

类查找

扩展包

所有字体

wsdl地址

log4j信息

SQL/MDX监控

系统补丁

实验监控

服务监控

计算节点

作业流监控

名称	级别
全局	INFO
com.tonbeller	WARN
common.sql	INFO
mdx	DEBUG
org.hibernate	ERROR
org.quartz	ERROR
smartbi	DEBUG
smartbi.trace	INFO
smartbix	DEBUG
com.mycompany.xxx	FATAL
SmartbiX	级别
全局	INFO
org.hibernate.SQL	INFO
com.mycompany.xxx	FATAL

修改

当用户在使用过程中遇到异常时，可在“**系统监控-日志**”页面中查看到对应模块的日志，若无法获取到对自己有用的信息，可修改Log4j的级别配置，适当降低对应模块的Log4j日志输出级别。

log4j 日志输出级别说明

日志输出级别从高到低依次为：FATAL>ERROR>WARN>INFO>DEBUG>TRACE> ALL。

日志级别	说明
FATAL	输出导致应用程序退出的严重错误、重大错误。
ERROR	输出错误和异常信息，即虽然发生了错误事件但仍然不影响系统继续运行的信息。如果不想输出太多的日志，可以使用这个级别。
WARN	输出会出现潜在错误的情形信息。（有些信息不是错误信息，是给开发人员的一些提示）
INFO	在粗粒度级别上，突出强调应用程序的运行过程。输出一些对用户感兴趣的或者重要的信息，这个可以用于生产环境中输出程序运行的一些重要信息，但是不能滥用，避免打印过多的日志。
DEBUG	在细粒度级别山，对调试应用程序非常有帮助，主要用于开发过程中输出一些运行信息。
TRACE	很低的日志级别，一般用于追踪、程序推进。
ALL	日志级别最低的，用于输出所有级别的日志记录。



程序只会输出**大于或等于当前日志级别**的信息

例如：若将Log4j日志级别定义成INFO，则INFO、WARN、ERROR、FATAL级别的信息会打印出来，DEBUG、TRACE就不会被打印出来。

