自：https://blog.csdn.net/zhang168/article/details/46814489

**log4j2 按天分日志**

log4j2的按天分日志文件

<RollingFile name="error\_appender" fileName="${LOG\_HOME}/error.log" filePattern="${LOG\_HOME}/error-%d{yyyy-MM-dd}.log">

<PatternLayout pattern="%-d{yyyy-MM-dd HH:mm:ss} [%thread] %m%n"/>

<Policies>

<TimeBasedTriggeringPolicy modulate="true" interval="1"/>

</Policies>

</RollingFile>

按大小分

<RollingFile name="error\_appender" fileName="${LOG\_HOME}/error.log" filePattern="${LOG\_HOME}/error-%d{yyyy-MM-dd}-%i.log.gz">

<PatternLayout pattern="%-d{yyyy-MM-dd HH:mm:ss} [%thread] %m%n"/>

<SizeBasedTriggeringPolicy size="100 MB" />

</RollingFile>

按分钟分

<RollingRandomAccessFile name="\_1min\_appender" fileName="${MINUTE\_HOME}/minute" filePattern="${MINUTE\_HOME}/minute-%d{yyyy-MM-dd-HH-mm}.log">

<PatternLayout pattern="%m%n"/>

<Policies>

<TimeBasedTriggeringPolicy interval="1" modulate="true" />

</Policies>

</RollingRandomAccessFile>

关键点在于 filePattern后的日期格式，以及TimeBasedTriggeringPolicy的interval，日期格式精确到哪一位，interval也精确到哪一个单位

log4j2 设置同一类型日志文件个数

<Appenders>

<Console name="Console" target="SYSTEM\_OUT">

<PatternLayout pattern="[%-5p] %d %c - %m%n" />

</Console>

<File name="File" fileName="dist/my.log">

<PatternLayout pattern="%m%n" />

</File>

<RollingFile name="RollingFile" fileName="dist/my2.log"

filePattern="dist/$${date:yyyy-MM}/app-%d{MM-dd-yyyy}-%i.log.gz">

<PatternLayout pattern="[%-5p] %d %c - %m%n" />

<Policies>

<TimeBasedTriggeringPolicy />

<SizeBasedTriggeringPolicy size="25 KB" />

</Policies>

<DefaultRolloverStrategy max="20"/>

</RollingFile>

</Appenders>

关键在于 <DefaultRolloverStrategy max="20"/>，如果不做配置，默认是7，这个7指的是上面i的最大值，超过了就会覆盖之前的

---------------------

作者：zhang168

来源：CSDN

原文：https://blog.csdn.net/zhang168/article/details/46814489

版权声明：本文为博主原创文章，转载请附上博文链接！

* [](https://my.csdn.net/qq_23856053)

[**qq\_23856053：**](https://my.csdn.net/qq_23856053) 感谢,解决了我的问题(1年前#3楼)

* [](https://my.csdn.net/u012352249)

[**勤奋的小芳芳：**](https://my.csdn.net/u012352249) interval=1 是按小时的 如果是按天的话得是24(1年前#2楼)

* [thomaslove](https://my.csdn.net/thomaslove)

[**海山大包：**](https://my.csdn.net/thomaslove) 感谢分享，确实是，看了官方文档愣是没看明白怎么配置按天翻滚(1年前#1楼)举报回复