

# SQL Logging in separates Log-File

Das SQL-Logging lässt sich auch in einem eigenen Log-File ausgeben. Dafür müsste dann ein eigener Appender definiert, und im SQL-Logger referenziert werden:

## log4j2 - Ausgabe des SQL-Logging in einem eigenen Log-File

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<Configuration>
    <Appenders>
        <Console name="Console" target="SYSTEM_OUT">
            <PatternLayout pattern="%d %p [%c] - %m%n"/>
        </Console>
        <RollingFile name="LogFile" fileName="<Nuclos-Log-Verzeichnis>/server.log"
                      filePattern="<Nuclos-Log-Verzeichnis>/server-%i.log"
                      append="true">
            <PatternLayout pattern="%d %p [%c] - %m%n"/>
        </Policies>
        <SizeBasedTriggeringPolicy size="5 MB"/>
    </Policies>
    <DefaultRolloverStrategy max="20"/>
</RollingFile>
<RollingFile name="SQLLog" fileName="<Nuclos-Log-Verzeichnis>/sql.log"
              filePattern="<Nuclos-Log-Verzeichnis>/sql-%i.log"
              append="true">
    <PatternLayout pattern="%d %p [%c] - %m%n"/>
    <Policies>
        <SizeBasedTriggeringPolicy size="5 MB"/>
    </Policies>
    <DefaultRolloverStrategy max="20"/>
</RollingFile>
</Appenders>
<Loggers>
    <Logger name="org.apache.log4j.xml" level="info"/>
    <Logger name="SQLLogger" level="debug">
        <AppenderRef ref="SQLLog"/>
    </Logger>
    <Root level="info">
        <AppenderRef ref="Console"/>
        <AppenderRef ref="LogFile"/>
    </Root>
</Loggers>
</Configuration>
```