# TcLogger使用说明

## 初始化

1. 使用LogConfig.builder创建LogConfig

例子

LogConfig logConfig = LogConfig.builder()

.useCache(true, CACHE\_MAX\_SIZE)

.useDiskSave(true, LOG\_DIR\_MAX\_SIZE, DIR\_PATH)

.useCrashSave(true, CRASH\_MAX\_SIZE, CRASH\_LOG\_FILE\_PATH)

.build();

特别注意：

需要根据每个项目情况、运行设备的性能，斟酌配置以下内容：

1. 是否使用内存缓存、内存缓存的大小

2. 是否使用磁盘存储、磁盘存储的大小

1. 调用 TcLogger.init(logConfig) 方法进行初始化

## 写日志

可调用以下方法：

TcLogger.v(String TAG, String content);

TcLogger.d(String TAG, String content);

TcLogger.w(String TAG, String content);

TcLogger.e(String TAG, String content);

TcLogger.writeCrash(String TAG, String content);

## 读日志

/\*\*

\* 从logcat读取日志

\*/

TcLogger.extractFromLogcat(LogExtracter.ExtractCallBack extractCallBack);

/\*\*

\* 根据日期从磁盘里获取log

\*

\* @param dateString 日期，精确到某一天，要求固定格式为yyyy-MM-hh。 例如: "2020-05-20"

\*/

TcLogger.extractByDay(String dateString, LogExtracter.ExtractCallBack extractCallBack);

/\*\*

\* 根据日期从磁盘里获取log

\*

\* @param beginTime 开始时间，精确到某一天，要求固定格式为yyyy-MM-hh。 例如: "2020-05-20"

\*/

TcLogger.extractByTime(String beginTime, LogExtracter.ExtractCallBack extractCallBack);

/\*\*

\* 根据日期从磁盘里获取log

\*

\* @param beginTime 开始时间，精确到某一天，要求固定格式为yyyy-MM-hh。 例如: "2020-05-20"

\* @param endTime 结束时间，精确到某一天，要求固定格式为yyyy-MM-hh。 例如: "2020-05-25"

\*/

TcLogger.extractByTime(String beginTime, String endTime, LogExtracter.ExtractCallBack extractCallBack);

/\*\*

\* 获取全部异常日志

\*/

TcLogger.extractCrashLog(LogExtracter.ExtractCallBack extractCallBack);

/\*\*

\* 获取异常日志

\* @param extracterCount 提取的日志数量

\*/

TcLogger.extractCrashLog(int extracterCount, LogExtracter.ExtractCallBack extractCallBack);