

Code XLog

Lugia Studio

更新日志

| |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

XLugia.Lib.XLog

LogWriter

类

命名空间: XLugia.Lib.XLog

说明: 日志保存器。

LogWriter getIns()

方法

获取日志保存器静态实例。

返回

类型: LogWriter

说明: 日志保存器。

writeLog(string log, LogTypeObject logTypeObject = null, string logCategory = "")

变量

保存日志。

log

类型: string

说明: 要记录的日志内容。

logTypeObject

类型: LogTypeObject

说明: LogTypeObject日志类型对象, 默认类型为Error.Application。

logCategory

类型: string

说明: 自定义日志类别, 日志保存器会为每一种类别创建一个目录, 并将相同类别的日志存放到对应目录中。

LogWriter

类

**writeLog(Exception exception, LogTypeObject logTypeObject = null
, string logCategory = "")**

方法

保存日志。

log

类型：Exception

说明：保存Exception对象中错误消息。

logTypeObject

类型：LogTypeObject

说明：LogTypeObject日志类型对象，默认类型为Error.Application。

logCategory

类型：string

说明：自定义日志类别，日志保存器会为每一种类别创建一个目录，并将相同类别的日志存放到对应目录中。

Dispose()

方法

资源释放。

LogReader

类

命名空间：XLugia.Lib.XLog

说明：日志读取器。

LogReader getIns()

方法

获取日志读取器静态实例。

返回

类型：LogReader

说明：日志读取器。

LogSearchResultModel readLog(string logFilePath , LogSearchFilterModel logSearchFilterModel)

变量

读取日志。

logFilePath

类型：string

说明：日志文件路径。

logSearchFilterModel

类型：LogSearchFilterModel

说明：LogSearchFilterModel检索条件对象。

返回

类型：LogSearchResultModel

说明：LogSearchResultModel检索结果对象。

LogModel

类

命名空间：XLugia.Lib.XLog
说明：日志数据模型对象。

| | |
|---|----|
| id | 变量 |
| <div>顺序编号。</div> <div></div> <div>类型：long</div> | |
| logID | 变量 |
| <div>日志编号。</div> <div></div> <div>类型：long</div> | |
| logType | 变量 |
| <div>日志类型。</div> <div></div> <div>类型：string</div> | |
| logCategory | 变量 |
| <div>日志类别。</div> <div></div> <div>类型：string</div> | |

LogModel

类

| | |
|--------------------------------------|----|
| logIndex | 变量 |
| 日志内容分割编号。 | |
| ----- | |
| 类型： int | |
| logContent | 变量 |
| 日志内容。 | |
| ----- | |
| 类型： string | |
| logDateTime | 变量 |
| 日志时间。 | |
| ----- | |
| 类型： DateTime | |
| logDateTimeString | 变量 |
| 日志时间字符串 格式： yyyy-MM-dd HH:mm:ss.fff。 | |
| ----- | |
| 类型： string | |
| logDateString | 变量 |
| 日志时间字符串 格式： yyyy-MM-dd。 | |
| ----- | |
| 类型： string | |

| LogModel | | 类 |
|--------------------------------|--|----|
| logBuffer | | 变量 |
| 日志 byte[] 对象，文件型日志保存时用。 | | |
| ----- | | |
| 类型：byte[] | | |
| Dispose() | | 方法 |
| 资源释放。 | | |

LogPerformance

类

命名空间：XLugia.Lib.XLog
说明：日志性能信息。

| | |
|----------------------------------|----|
| saveNumberPerTime | 变量 |
| 每次日志保存数量。 | |
| ----- | |
| 类型：int | |
| useMillisecondsPerTime | 变量 |
| 每次日志保存耗时（毫秒）。 | |
| ----- | |
| 类型：double | |
| logQueueCount | 变量 |
| 日志队列总长度。 | |
| ----- | |
| 类型：string | |
| maxProcessCountPerTimeByFileType | 变量 |
| 每次日志最大保存数，默认 20000 。 | |
| ----- | |
| 类型：int | |

LogSearchFilterModel

类

命名空间：XLugia.Lib.XLog
说明：日志读取检索条件。

| | |
|---|----|
| pageIndex | 变量 |
| <div>当前页。</div> <div>-----</div> <div>类型：long</div> | |
| pageSize | 变量 |
| <div>每页记录数，必须大于1小于10000，默认200。</div> <div>-----</div> <div>类型：int</div> | |
| logQueueCount | 变量 |
| <div>日志队列总长度。</div> <div>-----</div> <div>类型：string</div> | |
| maxProcessCountPerTimeByFileType | 变量 |
| <div>每次日志最大保存数，默认20000。</div> <div>-----</div> <div>类型：int</div> | |