百度百科：

log4net

[编辑](javascript:;)

本词条缺少**信息栏**、**名片图**，补充相关内容使词条更完整，还能快速升级，赶紧来编辑吧！

log4net库是Apache [log4j](http://baike.baidu.com/view/25347.htm)框架在Microsoft .NET平台的实现，是一个帮助程序员将日志信息输出到各种目标（控制台、文件、数据库等）的工具。[1]

log4net是[Apache软件基金会](http://baike.baidu.com/view/7044910.htm)Apache Logging Services工程的一部分。Apache日志服务工程致力于为程序调试和审计提供跨语言的日志服务。

目录

1. 1 [特征](http://baike.baidu.com/link?url=8YW9cU_Jw9hUwC2GusCQZp36I6pEcLGSxwpEP1MRn8QF1xZJBGpBb3swOKTOEzi3edIusfyjhmAoB2b15WBHeq#1)
2. 2 [支持框架](http://baike.baidu.com/link?url=8YW9cU_Jw9hUwC2GusCQZp36I6pEcLGSxwpEP1MRn8QF1xZJBGpBb3swOKTOEzi3edIusfyjhmAoB2b15WBHeq#2)

特征

[编辑](javascript:;)

* 支持多数框架
* 可输出日志到多种目标
* 层级日志体系
* 可使用XML配置
* 可动态配置
* 记录上下文信息
* 被检验过的体系
* 模块化和可扩展化设计
* 灵活、高性能

支持框架

[编辑](javascript:;)

log4net可运行在所有兼容ECMA CLI 1.0的运行时平台上。

明确建立为下列框架：

* Microsoft .NET Framework 1.0
* Microsoft .NET Framework 1.1
* Microsoft .NET Framework 2.0
* Microsoft .NET Framework 3.5
* Microsoft .NET Framework 4.0
* Microsoft .NET Framework 3.5 Client Profile
* Microsoft .NET Framework 4.0 Client Profile
* Microsoft .NET Compact Framework 1.0
* Microsoft .NET Compact Framework 2.0
* Mono 1.0
* Mono 2.0
* Microsoft Shared Source CLI 1.0
* CLI 1.0 Compatible