

libxml2 是用于解析 XML 文档的软件库。它也是处理 XSLT-1.0 样式表的 libxslt 库的基础。

描述

libxml2 用 C 编程语言编写，提供与 C++、Ch、^[3] XSH、C#、Python、Swift、Kylix/Delphi 和其他 Pascals、Ruby、Perl、Common Lisp^[4] 和 PHP 的绑定。^[5] 它最初是为 GNOME 项目开发的，但可以在 GNOME 项目之外使用。libxml2 的代码具有高度的可移植性^[6]，因为它只依赖于标准的 ANSI C 库^[7]，并且可以在 MIT 许可下使用。^[8]

它包括命令行实用程序 xmllint 和 HTML 解析器。^[9]

参见

foss

免费和开源软件门户

- libxslt (LibXML2 的 XSLT 模块)
- XML 验证
- HTML 解析器的比较
- 外籍人士 (图书馆)
- 撒克逊 XSLT
- 薛塞斯

参考资料

- “libxml2 2.12.3”。(https://gitlab.gnome.org/GNOME/libxml2/-/releases/v2.12.3)
- “引言”。(http://xmlsoft.org/intro.html)28 年 2017 月 25 日。已检索 2018月<>日 <>.
- “CH libxml2 开源绑定”。(http://chlibxml2.sourceforge.net/)
- “cl-libxml2 libxml2 和 libxslt 库的高级包装器”。(https://code.google.com/p/cl-libxml2/)
- “PHP: libxml – 手册”(http://php.net/manual/en/book.libxml.php).*php.net*。检索 2016-05-16.
- “Python 和绑定”。(http://www.xmlsoft.org/python.html)*www.xmlsoft.org*。检索 2016-05-16.
- “Gnome 的 XML C 解析器和工具包”。(http://www.xmlsoft.org/xml.html) *www.xmlsoft.org*。检索 2016-05-16.
- “家·维基·侏儒 / libxml2 ·GitLab”。(https://gitlab.gnome.org/GNOME/libxml2/-/wikis/home)*GitLab*的。2022-12-08.检索 2023-06-26.

原作者	GNOME 项目
初始版本	23年1999月24日
稳定版本	2.12.3 ^[1] / 12 年 2023 月 12 日
存储 库	gitlab.gnome.org /GNOME/libxml2 (http s://gitlab.gnome.org/GNOME/libxml2)
写于	<u>C</u>
操作系统	<u>跨平台</u> ^[2]
类型	<u>XML 解析器</u> 、 <u>XML 验证器</u>
许可证	<u>MIT 许可证</u>
网站	xmlsoft.org 网站 (http://xmlsoft.org)

9. 维拉德，丹尼尔。“HTMLparser：HTML 4.0 非验证解析器的接口”。(<https://gnome.pages.gitlab.gnome.org/libxml2/devhelp/libxml2-HTMLparser.html>)*libxml2 参考手册*。侏儒。

外部链接

- [官方网站 \(http://xmlsoft.org\)](http://xmlsoft.org) 
 - [XML：： LibXML Perl 模块 \(http://metacpan.org/module/XML::LibXML/\)](http://metacpan.org/module/XML::LibXML/)
-

Retrieved from "<https://en.wikipedia.org/w/index.php?title=Libxml2&oldid=1175008318>"

■