

<<大教堂与市集 (The Cathedra)>>

图书基本信息

书名：<<大教堂与市集 (The Cathedral and the Bazaar) >>

13位ISBN编号：9781565927247

10位ISBN编号：1565927249

出版时间：1999

出版时间：欧莱礼出版社

作者：埃里克·斯蒂芬·雷蒙 (Eric Steven Raymond)

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<大教堂与市集 (The Cathedra)>>

内容概要

《大教堂与市集》(The Cathedral and the Bazaar) 是埃里克·斯蒂芬·雷蒙(Eric Steven Raymond) 所撰写的软件工程方法论。

以Linux的核心开发过程以及作者自己主持开发的开放原始码软件 Fetchmail为讨论案例。文章在1997年5月27日发表, 并在1999年出版成书。

本书讨论两种不同的自由软件开发模式:

大教堂模式(The Cathedral model): 原始码在本模式是公开的, 但在软件的每个版本开发过程是由一个专属的团队所控管的。

作者以GNU Emacs及GCC这两软件为例。

市集模式(The Bazaar model): 原始码在本模式也是公开的, 不过却是放在因特网上供人检视及开发。

作者以Linux核心的创始者林纳斯·托瓦兹带领Linux核心的开发为例, 亦引用fetchmail的开发为例。

这篇文章的要义是让够多人看到原始码, 错误将无所遁形(Given enough eyeballs, all bugs are shallow)

作者表示大教堂模式的软件开发让程序除错的时间大幅增加, 因为只有少数的开发者可参与修改工作。

市集模式则相反。

此文让大部份的开放原始码及自由软件的开发计划采用市集模式, 甚至原来采用大教堂模式的 GNU Emacs 及 GCC 也是如此。

Netscape 网页浏览器后来释出原始码, 并启动Mozilla计划, 也或多或少受到这篇文章的启发。

大教堂与市集也被延伸到非电脑软件的开发上面。

例如维基百科就是市集模式, 而Nupedia与大英百科全书就是大教堂模式。

欧莱礼出版社于1999年发行此书的创举是, 首次商业印刷出版的书以Creative Commons授权模式出版。

本书(原文)的国际标准书号是 ISBN 1565927249 (精装本)、ISBN 0596001088 (平装本)。

<<大教堂与市集 (The Cathedra)>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>