

<<Ant权威指南>>

图书基本信息

书名：<<Ant权威指南>>

13位ISBN编号：9787508314174

10位ISBN编号：7508314174

出版时间：2003-1

出版时间：中国电力出版社

作者：Eric M. Burke

页数：369

字数：351000

译者：林琪

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>

<<Ant权威指南>>

内容概要

1998年，有一位程序员改变了整个Java世界。

James Duncan Davidson在试图使用当时的构建工具（GNU Make、批处理文件和shell脚本）来创建一个跨平台的Tomcat构建时，做了多种努力均不能成功。

因此，他在从欧洲飞回美国的途中设计出了自己的构建实用工具，并为命名为Ant，因这是一个小东西，但却能做大事。

James为了解决自己的问题（即创建一个跨平台的构建）而提出的这种快速而简单的解决方案已经演变成Java环境中应用最为广泛的构建管理工具。

如果你在用Java进行开发，而没有使用Ant，那么确定应该拥有这本不算厚的书。

Ant是一个可靠的、跨平台的构建工具，它可以充分利用Java环境的优势。

Ant本身也是用Java编写的，它可在多个平台（如Unix、Linux以及Windows等等）上工作，因此如果你要转换开发平台，那么学习Ant是值得的，Ant很容易扩展。

在你的工程中，目前是否存在某个需求，而所有Ant功能对此都不能予以满足呢？

没有问题！

你完全可以像James一样，编写自己的Ant任务。

没准儿你也能改变这个世界呢！

以上是使用Ant可以完成的一些工作：

- 定义构造块、它们必须产生的结果以及它们之间的依赖关系；
- 自动地由诸如CVS等源代码控制系统获取源代码；
- 不仅可令Ant以适当的顺序编译必要的源文件，而且还可生成部署都所必需的JAR文件，由此完成应用的构造；
- 仅需由一个构造文化（或一组构建文件）即可完成以上所有工作，而构建文件在Ant支持的所有平台上都会有同样的表现。

要进行eXtreme（极限）编程吗？

Ant就是一个必备工具，利用它可以方便地完成频繁的构建，以此又将有利于使用JUnit和相关技术进行测试驱动的开发。

Ant构建文件是XML编写的，这是一种良构标准，因此可以确保使用Ant并不需要学习另一种脚本语言。

Ant是一个开源工程，这是Apache软件基金会所投资的Jakarta工程的一部分。

<<Ant权威指南>>

书籍目录

序前言第一章 Ant入门 文件和目录 Ant的构建文件 运行Ant Ant命令行参考 构建文件轮廓 继续学习
第二章 安装和配置 发布 安装 配置第三章 构建文件 为什么用XML? Ant构建块 一个示例工程及构建
文件 构建文件执行处理 Ant并非脚本语言 构建文件授权问题第四章 AntDataType 已定义DataType
XML属性约定 argument DataType environment DataType filelist DataType fileset DataType , patternset
DataType filtersetDataType path DataType mapperDataType第五章 用户编写任务 定制任务的需要 Ant的
任务模型 任务生命期 通过分析看示例: jar任务 关于任务的其他内容第六章 用户编写监听者
BuildEvent类 BuildListener接口 一个例子: XmlLogger 并行问题第七章 核心任务 任务总结 常用类型和
属性 工程和目标 核心任务参考第八章 可选任务 任务汇总 可选任务参考附录一 Ant的未来附录二 Ant
解决方案词汇表

<<Ant权威指南>>

编辑推荐

Jesse和Eric可以教你如何使用当前的Ant，他们做得相当棒。这本书提供了颇有深度的信息，对于一些以往从未考虑到的工作，书中还介绍了如何扩展Ant来完成这些工作的详细内容。

不论你是偶尔使用Ant，还是需要管理各种大型工程，这都是一本需要持之在手的工具书。

” -James Duncan Davidson，Ant的创造者

<<Ant权威指南>>

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>