

# Java & XML

Б. Мак-Лахлин



**Java & XML.**

Автор Б. Мак-Лахлин,  
2-е издание, 2002,  
5-93286-018-9, 544 страницы.  
Издательство ["Символ-Плюс"](#).

## 1. Аннотация издательства

Все, что так или иначе связано с XML, привлекает внимание разработчиков уже довольно давно. Но как разобраться в шумихе вокруг этой технологии и заставить ее работать? Книга "Java и XML" научит вас создавать средствами XML реальные приложения, в которых одинаково хорошо переносимы и код, и данные.

Язык программирования Java, не зависящий от платформы, изменил мир коренным образом. XML изменяет его еще больше, являясь не зависящим от платформы языком

обмена данными.

У технологий Java и XML много общего - они идеально подходят для создания веб-ориентированных корпоративных приложений, обеспечивая, кроме того, расширяемость, возможность повторного использования кода, а также универсальную поддержку различных языков (Unicode). Автор "Java и XML" показывает, как соединить эти две технологии для создания веб-сайтов с динамически обновляемыми страницами, разработки приложений, снижающих затраты на разделение и обмен информацией, а также поиска простых и эффективных решений проблемы мобильности данных.

- В этой книге:
- Основы XML
- Применение интерфейсов прикладного программирования SAX и DOM для разбора XML
- Разработка новых типов документов с использованием DTD и схем XML
- Создание программ, генерирующих XML-данные
- Преобразование данных XML в различные форматы с помощью XSL/T
- Разработка приложений на основе XML-RPC
- Использование систем веб-публикации (в частности, Apache Cocoon)
- Применение XML-форматов для конфигурирования
- Создание приложений "business-to-business" с помощью XML
- Создание информационных каналов средствами RSS. Динамические данные XSP.

"Java и XML" - это первая книга, в которой рассмотрена самая свежая версия спецификаций DOM (DOM Level 2) и интерфейса программирования SAX (SAX 2.0). Это первая книга, в которой описан JDOM - новый интерфейс прикладного программирования, облегчающий работу с XML-данными из приложений на Java. Для тех, кто ведет разработки, основанные на XML, или планирует заниматься этим в будущем, создает веб-публикации или разрабатывает программное обеспечение электронной коммерции "Java и XML" станет незаменимым спутником.

В книгу включен краткий справочник по SAX 2.0, DOM Level 2 и JDOM 1.0.

Отзывы читателей Amazon.com

-Это лучшая книга по Java и XML из тех, что есть. В ней рассмотрены основы XML, но

## Java & XML

отличные от тех, что приведены в Справочнике по XML, в этой книге информация представлена по-другому. Мне очень интересны главы по XML, и материал по Java достаточно понятно изложен. Я пытался изучать другие книги по Java и XML, но только путался в нагромождении подробностей, которые были мне совершенно не интересны. А здесь я, наконец, увидел, как и что нужно делать, не теряя время даром.

-Это чрезвычайно хорошая книга об XML, особенно в сравнении с некоторыми другими книгами по этой теме, такое впечатление, что авторы многих из них удивились бы, узнав, что кто-то действительно может использовать XML в программировании, вместо того чтобы набирать разметку с клавиатуры и просматривать текст в браузерах.

-Я думаю, что сейчас это лучшая книга по XML и Java на рынке. Я прочитал много других книг по этой теме и могу сказать, что эта написана для настоящих Java-программистов, для которых она станет настольной книгой, и они будут держать ее всегда рядом с компьютером.

-ОЧЕНЬ хорошо написана, современно, чтение просто доставляет удовольствие. По-моему, если вы разработчик или интересуетесь XML, эта книга должна быть на вашей книжной полке. В ней SAX уделено больше внимания, чем во многих других книгах, которые я читал, а материал по JDOM просто великолепен. Очень поучительные примеры.

Также на сайте: [Глава из книги](#) (500K PDF).