



Книга: CLR via C#. Программирование на платформе Microsoft .NET Framework 4.0 на языке C#. 3-е изд.

Автор: Рихтер Дж.

Издательство: Питер

Год: 2012

Страниц: 928

Формат: PDF

Размер: 11,2 МБ

ISBN: 978-5-459-00297-3

Качество: Отличное

Эта книга, выходящая в третьем издании и уже ставшая классическим учебником по программированию, подробно описывает внутреннее устройство и функционирование общезыковой исполняющей среды (CLR) Microsoft .NET Framework версии 4.0.

Написанная признанным экспертом в области программирования Джеффри Рихтером, много лет являющимся консультантом команды разработчиков .NET Framework компании Microsoft, книга научит вас создавать по-настоящему надежные приложения любого вида, в том числе с использованием Microsoft Silverlight, ASP.NET, Windows Presentation Foundation и т.д.

Третье издание полностью обновлено в соответствии со спецификацией платформы .NET Framework 4.0 и принципами многоядерного программирования. *Я провел много времени, разбираясь в понятиях многопоточности, одновременном выполнении, параллелизме, синхронизации и т. д. . Сегодня, когда многоядерные компьютеры получили широкое распространение, эти понятия приобретают все большую важность. Несколько лет назад я решил написать книгу, посвященную многопоточности. Однако один вопрос тянул за собой другой, и в результате книгу о многопоточности я так и не написал.

Однако когда пришло время переработать эту книгу, я решил включить в нее сведения о многопоточности. Таким образом, эта книга затрагивает платформу .NET Framework, язык программирования C# и многопоточность (см. часть V) .