

Об авторах

Роберт Шелдон

Навыки программирования в MySQL Роберта Шелдона (Robert Sheldon) базируются на его более чем десятилетнем опыте работы с SQL как в среде MySQL, так и в средах SQL Server, Microsoft Access и Oracle. Ему доводилось писать SQL-код и непосредственно для интерфейсов и файлов сценариев баз данных, и для приложений PHP, JSP, ASP и ASP.NET, которые подключались к различным базам данных и выполняли разнообразные SQL-операторы. Роберт также занимался обслуживанием и разработкой Web-сайтов и онлайн-средств, выполняя анализ проектов, создавая функциональные спецификации и руководя ходом разработки баз данных и Web-приложений. Он спроектировал и реализовал множество различных баз данных Microsoft Access, SQL Server и MySQL, а также множество различных Web-решений. Каждый раз, когда он работал над тем или иным проектом, ему доводилось выполнять разнообразные нерегламентированные запросы, вносить массу изменений, создавать базы данных, создавать и изменять объекты базы данных, создавать и проверять вложенные операторы, а также выявлять и устранять различные связанные с системой или данными проблемы.

Помимо практического опыта у Роберта также имеется и литературный: он является автором и соавтором девяти книг, посвященных разным сетевым и серверным технологиям, две из которых касаются непосредственно проектирования и реализации баз данных SQL Server (в одной из них рассматривается программирование на языке SQL, а во второй — Microsoft Office Access 2003). Написанные Робертом книги содержат материал, позволяющий читателям приобрести определенные навыки и проверить их на практике. Имея должность главного редактора в команде сертификации Microsoft, Роберт применяет в своих книгах подход, как при разработке экзаменационных элементов, который помогает сфокусировать читателя на приобретении конкретных навыков, необходимых для выполнения конкретных задач. Роберт также написал и отредактировал множество других документов, посвященных базам данных SQL и другим компьютерным технологиям. Сейчас он работает независимым техническим консультантом в Сиэтле.

Джоффрей Мойе

Джоффрей Мойе (Geoff Moes) — разработчик архитектуры программного обеспечения, который спроектировал и реализовал множество баз данных MySQL, а также множество приложений PHP, Java/J2EE и ASP.NET, которые использовали базы данных MySQL через различные интерфейсы. Джоффрей имеет степень бакалавра компьютерных наук, которую он получил в Вирджинском политехническом институте и университете штата (Virginia Tech), и работает в индустрии программного обеспечения в течение почти двадцати лет. Он является специалистом в области проектирования архитектуры и разработки программного обеспечения и баз данных, а именно — Web-систем. Помимо MySQL ему доводилось иметь дело также и с такими продуктами, как SQL Server, DB2 и Oracle. Еще он разработал множество различных приложений, которые подключались к разнообразным базам данных, используя различные языки и платформы, среди которых: Java J2EE/JDBC/EJB, C++/ODBC и ASP.NET/ODBC/OLEDB.

Среди литературных достижений Джоффрея книга *Passing Arrays JScript and C++* (опубликованная издательством WROX и доступная на сайте ASPToday.com с 7 сентября 2000 года) и три следующих статьи, опубликованные в электронной версии журнала *Windows & .NET Magazine: Common Internet Hacker Attacks, Remote Web Administration, Part 2* и *Remote Web Administration, Part 1*. Сейчас Джоффрей работает независимым консультантом по программному обеспечению в Вашингтоне. Когда он не сидит за компьютером, он занимается фотосъемкой, покоряет горные вершины на горном велосипеде, ходит в пешие походы и путешествует по миру.

Благодарности

Над созданием этой книги трудились очень много людей. Перечислить их всех просто невозможно, но мы бы хотели отдельно поблагодарить тех из них, с которыми работали непосредственно и благодаря которым этот проект смог увидеть свет (и в практически своем первоизданном виде). Итак, мы хотим выразить особую признательность Дебре Вильямс Коли (Debra Williams Cauley), которая занимает в издательском доме John Wiley & Sons, Inc. пост редактора по комплектации и которая собрала весь этот проект в единое целое в такой профессиональной и отзывчивой манере. Также мы бы хотели поблагодарить Брайана Хермана (Brian Hergmann), редактора по аудитории, который терпеливо (а также, можно добавить, с удовольствием) позволял этому проекту быстро продвигаться вперед и при этом всегда обращал внимание на детали и не уставал отвечать на наши бесконечные вопросы. Еще мы хотим сказать спасибо Дэвиду Мерсеру (David Mercer), техническому редактору, за его знания в рассматриваемой теме и его бесценный вклад в эту книгу. Кроме того, мы также хотим поблагодарить всех остальных людей, которые занимались редактированием, вычиткой, составлением предметного указателя, оформлением и иллюстрированием этой книги: без ваших усилий этой книги никогда бы не было! И, наконец, мы хотим поблагодарить нашего агента Маргот Мэйли Хатчисона (Margot Maley Hutchison) из компании Waterside Productions, Inc. за помощь в продвижении этого проекта и решении всех связанных с этим вопросов.