

Об авторе

Пол Нильсен — известный разработчик баз данных, обладатель статуса Microsoft SQL Server MVP, автор и преподаватель, специализирующийся на архитектуре баз данных и технологиях Microsoft SQL Server. Пол занимался базами данных с 1982 года, работал архитектором корпоративных баз данных в компании Comparisson International, преподавателем SQL Server в организации Learning Tree, техническим редактором в журнале, посвященном базам данных, и даже служил на подводной лодке в качестве специалиста по системам обработки данных.

Пол входит в совет директоров PASS (Professional Association for SQL Server), курирует ряд форумов, посвященных SQL Server, и организывает специализированные семинары для повышения квалификации профессионалов. В свободное время он увлекается подводной охотой, играет на гитаре и катается на мотоцикле в горах Колорадо. Он регулярно читает лекции, посвященные разработке приложений для SQL Server и проектированию баз данных, ведет спецкурс по оптимизации и расширенным технологиям разработки приложений. Более полную информацию об авторе можно найти на сайте www.SQLServerBible.com. Если у вас возникнут вопросы к автору или вы захотите поделиться с ним своим мнением, посылайте сообщения по адресу pauln@SQLServerBible.com.

Соавторы

Илари́й Котте́р (Hilary Cotter) — разработчик Microsoft SQL Server и автор глав 13 и 39, посвященных полнотекстовому поиску и репликации данных. Он директор подразделений Text Mining и Database Strategy в компании RelevantNoise, занимающейся индексацией блогов для бизнес-решений. Илари́й закончил машиностроительный факультет в университете Торонто, позже изучал экономику в университете Калгари и компьютерные науки в Калифорнийском университете в Беркли. Он и его прекрасная жена Мириам — родители пяти милых детишек в возрасте от 13 месяцев до шести лет.

Илари́й работал в компаниях Microsoft, Merrill Lynch, UBS-Paine Webber, MetLife, VoiceStream, Tiffany & Co., Pacific Bell, Cahners, Novartis, Petro-Canada, Associated Press и Johnson and Johnson. Вы можете пообщаться с ним на форумах, поддерживаемых компанией Microsoft, а также связаться с ним напрямую по адресу hilary.cotter@gmail.com.

Монте Холифилд (Monte Holyfield) — автор глав 46 и 47, посвященных службе отчетности, является основателем и управляющим компании MJH Software Solutions LLC (www.mjhsoftware.com). Он имеет более чем 10-летний опыт разработки приложений, занимал множество должностей — от главного консультанта до руководителя проекта, обладает статусом MCP (Microsoft Certified Professional). Если он не занят программированием, то занимается со своей семьей активными видами спорта, в частности ездой на велосипеде, катанием на лыжах, виндсерфингом и практически всем, что позволяют условия штата Колорадо.

Кевин Ллойд (Kevin Lloyd) — технический редактор, опытный разработчик приложений для SQL Server, консультант и один из ведущих специалистов компании Data Solutions LLC. Он специализируется на архитектуре баз данных и интеграции приложений, моделировании данных, оценке их качества и повышении производительности систем. Помимо приложений SQL Server он разрабатывает Web-службы на языках C# и XML для репликации данных в SQL Mobile. Ему также нравится консультировать других разработчиков и писать приложения для Windows Mobile. С 1996 года он разрабатывал приложения для работы с данными в области финансов, электронной коммерции и для правительственных структур. Кевин работал консультантом в таких компаниях, как Microsoft, Frontier Airlines, Comparisson International и Keane. При желании вы можете связаться с ним по адресу kevin@kevndeb.com. В свободное время ему нравится проводить время с семьей и путешествовать.

Джордж Мудрак (George Mudrak) — автор главы 4, посвященной инсталляции сервера, главы 5, посвященной подключению клиентских программ, и главы 54, посвященной разработке высокопроизводительных поставщиков данных. Джордж работает архитектором корпоративных баз данных в компании Comparisson International в городе Колорадо-Спрингс, штат Колорадо. В течение двенадцати лет он занимается программированием на множестве языков, а в последнее время увлекся технологиями Microsoft .NET. Свободное время любит проводить с семьей, занимаясь садоводством.

Джон Мюллер (John Mueller) — технический редактор и один из авторов главы 34, посвященной конфигурированию сервера, главы 35, описывающей перенос баз данных, главы 37,

посвященной обслуживанию баз данных, главы 38, в которой описана автоматизация обслуживания баз данных с помощью SQL Server Agent, и главы 41, в которой рассматривается администрирование SQL Server Express. Страсть к написанию книг у него в крови. На данный момент он написал 69 книг и более 300 статей, посвященных разнообразным вопросам — от локальных сетей и управления базами данных до искусственного интеллекта и высокоуровневого программирования. Некоторые из его последних книг были посвящены оптимизации Windows, проблемам безопасности в среде .NET, Web-службам компаний Amazon, eBay и Google. В настоящее время он работает редактором электронного журнала .NET в издательстве Pinnacle Publishing. Более полную информацию о нем вы можете получить на сайте www.freenewsletters.com. Если Джон не сидит за компьютером, то проводит время в своей мастерской, изготавливая свечи или собирая очередной книжный шкаф. Его Web-сайт находится по адресу www.mwt.net/~jmueller.

Даррен Шаффер (Darren Shaffer) — автор главы 26, посвященной SQL Server Mobile, обладатель статуса Microsoft Compact Framework MVP. Он является ведущим архитектором решений .NET в компании Connected Innovation LLC (www.connectedinnovation.com). За последние четыре года он был ответственным за разработку более 25 решений Compact Framework для множества клиентов из списка Fortune 1000. Даррен часто выступает на конференциях компании Microsoft, таких как MEDC и TechEd, пишет статьи для MSDN, в которых подчеркивает важность среды .NET Compact Framework и SQL CE/SQL Mobile, а также ведет практические занятия по разработке приложений для мобильных устройств. Он возглавляет форум MSDN SQL Mobile и является автором достаточно популярного блога по адресу www.dotnetjunkies.com/WebLog/darrenshaffer/default.aspx. Даррен закончил колледж Уэст-Пойнт и служил офицером связи в армии США. Проживает с женой и дочерью в штате Колорадо.

Крис Шоу (Chris Shaw) — технический редактор и автор главы 52, посвященной повышению доступности сервера, президент компании SQL on Call в городе Колорадо-Спрингс, штат Колорадо. Он сотрудничал с компаниями Yellow Pages, Ford Fairline Motor Credit, AdminiQuest, Wells Fargo и AT&T Wireless, опубликовал множество статей для таких журналов, как *SQL Server Magazine* и *SQL Standard Magazine*. Крис является членом группы Rocky Mountain Microsoft Community Insiders, президентом группы Colorado Springs SQL Server Users и одним из организаторов семинаров Colorado PASS Camp. Он регулярно участвует в семинарах PASS Summits и SQL Connection. Последние его презентации были посвящены репликации в SQL Server 2005 и мониторингу производительности.

Эндрю Уатт (Andrew Watt) — обладатель статуса Microsoft SQL Server MVP с 2004 года. Он написал главу 33, посвященную интеграции программ InfoPath и SQL Server 2005. Эндрю — независимый консультант и опытный автор компьютерных книг.

Майкл Уайт (Michael White) занимается разработкой баз данных и их администрированием с 1992 года. Сосредоточившись с 2000 года на инструментах бизнес-логики компании Microsoft, он занимался проектированием и реализацией крупных хранилищ данных и приложений службы анализа. После многих лет работы в сфере корпоративных информационных технологий Майкл стал разработчиком программного обеспечения в компании Wall Street On Demand. В настоящее время Майкл возглавляет форум поддержки пользователей SQL Server в городе Боулдер, штат Колорадо, и является одним из организаторов семинаров Colorado PASS Camp. Майкл написал главу 42, посвященную службе интеграции, главу 43, о реализации бизнес-логики в службе анализа, главу 44, в которой описываются вопросы раскрытия данных, главу 45, посвященную программированию запросов MDX, а также главу 48, посвященную анализу данных в Excel.

Билл Вундер (Bill Wunder) — обладатель статуса Microsoft SQL Server MVP, написал главу 27, посвященную программированию сборок CLR в SQL Server, главу 29, в которой описываются пользовательские типы данных, и главу 30, посвященную вопросам программирования с использованием библиотеки ADO.NET 2.0. Технологии баз данных Билл начал постигать еще в 1993 году, когда занимался разработкой приложений для AS/400. Вскоре после этого он стал администратором базы данных в компании, занимающейся автоматизацией в торговле. База данных как раз была модернизирована до версии SQL Server 4.2.1 и работала под управлением операционной системы Novell. С тех пор Билл работает исключительно с SQL Server. Свои сценарии для Интернета он начал писать в 1995 году. На различных Web-сайтах он опубликовал более сотни статей, посвященных SQL Server. Он выступал на конференциях Back Office Administrators и Professional Association for SQL Server (PASS), которые проводила компания swynk.com в Америке и Европе. Он организовал форум поддержки пользователей SQL Server в городе Боулдер, штат Колорадо, и был его активным участником. С 2004 по 2006 год он получал статус MVP от компании Microsoft. В настоящее время Билл работает администратором баз данных на Кюрасао. Читатели могут связаться с ним по адресу bwunder@yahoo.com.