

Введение

Путь разработчика программного обеспечения не бывает скучным. Он начинается с демонтажа системы и осмотра ее отдельных компонентов в попытке понять систему в целом. Затем вы начинаете ковыряться в системе и взламывать ее в попытках научиться управлять ее поведением. Именно так мы учимся — внедряясь в систему.

Вы занимаетесь этим в течение некоторого времени, пока не наступает момент, когда вы осознаете, что сумеете создавать свои собственные системы с нуля. Вы могли бы, например, создать собственную систему управления контентом, развернуть ее на множестве сайтов и думать, что изменяете весь мир.

Но потом наступает критический момент, и это обычно случается, когда вы понимаете, что обслуживание вашей системы начинает занимать больше времени, чем ее усовершенствование. Вы хотели бы знать то, что знаете теперь, в момент, когда приступали к созданию новой системы. Вы начинаете понимать, что появляются другие системы, которые могут делать то же самое, что и ваша, и даже больше. Существуют сообщества людей, которые сотрудничают, чтобы улучшить программное обеспечение, и вы понимаете, что они чаще всего умнее, нежели вы. И более того, их программное обеспечение распространяется бесплатно.

Это — то, что произошло со мной, и, возможно, с вами тоже. Это — путь со счастливым концом, когда сотни разработчиков одновременно разрабатывают один проект. У вас появляются друзья; вы создаете код и все еще распознаете свой вклад, как это было, когда вы летали в одиночку.

Эта книга была написана в расчете на три уровня понимания. Сначала — и это важнее всего — в ней появляются симпатичные изображения в виде диаграмм и блок-схем; те читатели, которые хотят понять в общем, как работает Drupal, посчитают их весьма полезными. На среднем уровне в книге представлены фрагменты кода и примеры модулей. Это — практический уровень. Я настоятельно рекомендую установить Drupal, поработать с примерами (предпочтительно с хорошим отладчиком) в процессе чтения книги и хорошо освоить Drupal. Последний уровень — книга как единое целое: замечания, советы и объяснения в кодах и рисунках. Это обеспечивает связь между другими уровнями.

Если вы не знакомы с Drupal, читайте эту книгу с самого начала, поскольку главы расположены в расчете именно на такое изучение.

Наконец, загрузите примеры кода и внимательно изучите их.

Добро пожаловать в сообщество Drupal!

От издательства

Вы, читатель этой книги, и есть главный ее критик и комментатор. Мы ценим ваше мнение и хотим знать, что было сделано нами правильно, что можно было сделать лучше и что еще вы хотели бы увидеть изданным нами. Нам интересно услышать и любые другие замечания, которые вам хотелось бы высказать в наш адрес.

Мы ждем ваших комментариев и надеемся на них. Вы можете прислать нам бумажное или электронное письмо, либо просто посетить наш веб-сервер и оставить свои замечания там. Одним словом, любым удобным для вас способом дайте нам знать, нравится или нет вам эта книга, а также выскажите свое мнение о том, как сделать наши книги более интересными для вас.

Посылая письмо или сообщение, не забудьте указать название книги и ее авторов, а также ваш обратный адрес. Мы внимательно ознакомимся с вашим мнением и обязательно учтем его при отборе и подготовке к изданию последующих книг.

Наши координаты:

E-mail: info@williamspublishing.com

WWW: <http://www.williamspublishing.com>

Информация для писем из:

России: 127055, г. Москва, ул. Лесная, д. 43, стр. 1

Украины: 03150, Киев, а/я 152