



Бесплатная электронная книга

УЧУСЬ

rails-activererecord

Free unaffiliated eBook created from
Stack Overflow contributors.

#rails-

activererecord

.....	1
1: rails-activerecord	2
.....	2
.....	2
Active Record ,	2
Examples.....	3
.....	3
.....	4

Около

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, downloaded the latest version from: [rails-activerecord](#)

It is an unofficial and free rails-activerecord ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official rails-activerecord.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to info@zzzprojects.com

глава 1: Начало работы с rails-activerecord

замечания

Активная запись

Это M в MVC - модель, которая является слоем системы, ответственной за представление бизнес-данных и логики. Active Record облегчает создание и использование бизнес-объектов, чьи данные требуют постоянного хранения в базе данных. Это реализация шаблона Active Record, который сам является описанием системы реляционного сопоставления объектов.

При написании приложений с использованием других языков программирования или фреймворков может потребоваться написать много кода конфигурации. Это особенно справедливо для систем ORM в целом. Однако, если вы будете следовать соглашениям, принятым Rails, при создании моделей Active Record вам потребуется написать очень небольшую конфигурацию (в некоторых случаях вообще не настроенную). Идея состоит в том, что, если вы настраиваете свои приложения таким же образом большую часть времени, то это должно быть по умолчанию. Таким образом, явная конфигурация потребуется только в тех случаях, когда вы не можете следовать стандартным соглашениям.

Active Record автоматически создает методы, позволяющие приложению читать и управлять данными, хранящимися в его таблицах.

Rails предоставляет язык, специфичный для домена, для **управления схемой базы данных**, называемой миграцией. Миграции хранятся в файлах, которые выполняются в любой базе данных, поддерживаемой Active Record с использованием rake.

Active Record позволяет проверить состояние модели до ее записи в базу данных. Существует несколько методов, которые вы можете использовать для проверки своих моделей и проверки того, что значение атрибута не пустое, уникально и еще не находится в базе данных, следует определенному формату и многим другим.

Обратные вызовы Active Record позволяют прикрепить код к определенным событиям в жизненном цикле ваших моделей. Это позволяет вам добавлять поведение к вашим моделям, прозрачно исполняя код, когда происходят эти события, например, когда вы создаете новую запись, обновляете ее, уничтожаете и т. Д.

Текст, извлеченный из [Rails Guides](#) , с некоторыми изменениями и изменениями

Examples

Установка или настройка

Подробные инструкции по установке или установке рельсов-activerecord.

Прочитайте Начало работы с rails-activerecord онлайн: <https://riptutorial.com/ru/rails-activerecord/topic/5814/начало-работы-с-rails-activerecord>

кредиты

S. No	Главы	Contributors
1	Начало работы с rails-activerecord	Community , ErvahouS