



Бесплатная электронная книга

УЧУСЬ

sonarqube

Free unaffiliated eBook created from
Stack Overflow contributors.

#sonarqube

.....	1
1: sonarqube	2
.....	2
.....	2
Examples.....	2
.....	2
.....	4

Около

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

It is an unofficial and free sonarqube 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 sonarqube.

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 sonarqube

замечания

В этом разделе представлен обзор того, что такое sonarqube, и почему разработчик может захотеть его использовать.

Он также должен упомянуть о любых крупных предметах в сонаркебе и ссылки на связанные темы. Поскольку Документация для sonarqube новая, вам может потребоваться создать начальные версии этих связанных тем.

Версии

Версия	Дата выхода
6,4	2017-06-02
6,3	2017-03-14
6,2	2016-12-14
6,1	2016-10-13
6,0	2016-08-04
5,6	2016-06-08
5,5	2016-05-19
5,4	2016-04-01
5,3	2016-01-28
5,2	2015-11-26
5,1	2015-04-23
5.0	2015-01-28

Examples

Установка или настройка

Sonarqube использует базу данных для хранения результатов и анализа. Вы можете

установить MySQL, например, и запустить его с помощью `mysql -u root -p` а затем запустить следующие запросы для настройки таблиц базы данных.

```
CREATE DATABASE sonar CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;
CREATE USER 'sonar' IDENTIFIED BY 'sonar';
GRANT ALL ON sonar.* TO 'sonar'@ '%' IDENTIFIED BY 'sonar';
GRANT ALL ON sonar.* TO 'sonar'@ 'localhost' IDENTIFIED BY 'sonar';
FLUSH PRIVILEGES;
```

то вам нужно загрузить сонарква с их сайта, например, вы можете использовать `wget` для этого, как показано ниже. Выберите нужную версию сонарков.

```
wget https://sonarsource.bintray.com/Distribution/sonarqube/sonarqube-5.6.zip

unzip sonarqube-5.6.zip
mv sonarqube-5.6 /opt/sonar
```

Откройте `/opt/sonar/conf/sonar.properties` с помощью редактора `vim` и измените его, как показано ниже.

```
sonar.jdbc.username=sonar
sonar.jdbc.password=sonar

sonar.jdbc.url=jdbc:mysql://localhost:3306/sonar?useUnicode=true&characterEncoding=utf8&rewriteBatched
```

они устанавливают базу данных и имя пользователя, пароль для этого. Чтобы настроить сервер на порте 9000, добавьте следующие конфигурации

```
sonar.web.host=127.0.0.1
sonar.web.context=/sonar
sonar.web.port=9000
```

это устанавливает все необходимые конфигурации. теперь вы можете запустить службу, используя эту команду `sudo /opt/sonar/bin/linux-x86-64/sonar.sh start` . замените ключевое слово `start`, чтобы `stop` работу сервера.

для получения дополнительной информации и конфигураций, которые вы можете посетить - <http://docs.sonarqube.org/display/SONAR/Installing+the+Server>

Прочитайте Начало работы с sonarqube онлайн:

<https://riptutorial.com/ru/sonarqube/topic/5282/начало-работы-с-sonarqube>

кредиты

S. No	Главы	Contributors
1	Начало работы с sonarqube	Community , Jeroen Heier , Johnnei , Tejus Prasad