

Проверить, идет ли запись!





OTUS


ОНЛАЙН ОБРАЗОВАНИЕ

# Онлайн-образование





# Меня хорошо видно && слышно?

Ставьте , если все хорошо  
Напишите в чат, если есть проблемы





# SonarQube

---

Тимур Батыршин

# Преподаватель

## Тимур Батыршин

Lead Devops Engineer в [Provectus](#)

Делаю конференцию [DevOpsConf](#)

15+ лет опыта в IT

10+ лет опыта с Devops



[@TimurBatyrshin](#)

[facebook.com/tbatyrshin](https://facebook.com/tbatyrshin)

# Правила вебинара



Активно участвуем



Задаем вопросы в чат или голосом



Off-topic обсуждаем в Slack #канал группы или #general



Вопросы вижу в чате, могу ответить не сразу



# Комьюнити



Все ли есть в закрытой группе в Slack?

Если нет, то напишите комьюнити-менеджеру Евгении

[e.skitkovskaya@otus.ru](mailto:e.skitkovskaya@otus.ru)

@Evgeniya OTUS

# Карта блока

1 Знакомство с TeamCity

2 TeamCity:  
Bitbucket и триггеры

3 Kotlin DSL

5 Проверка кода  
SonarQube

4 TeamCity и  
интеграции



Опрос по программе - каждый месяц в ЛК



# Маршрут вебинара

**SonarQube**



**Интеграция с TeamCity**



**Настройки Sonarqube**



**Сборка Java**

# Цели и смысл вебинара | На занятии вы сможете

1

установить и настроить SonarQube

2

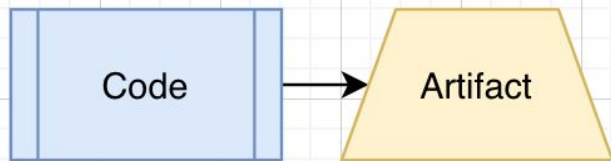
и интегрировать его с TeamCity

# Конвейер доставки кода

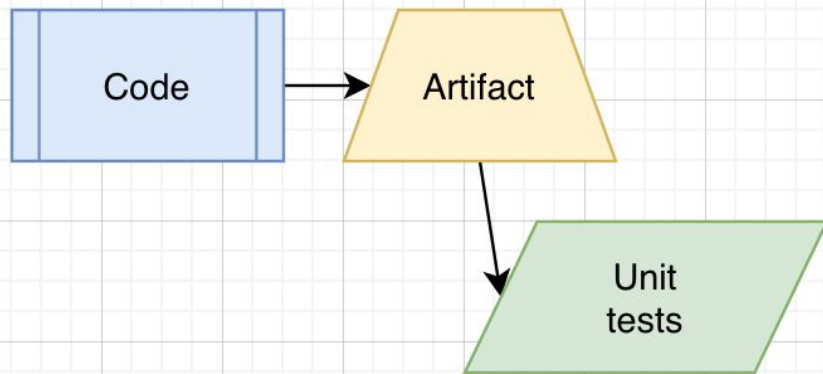




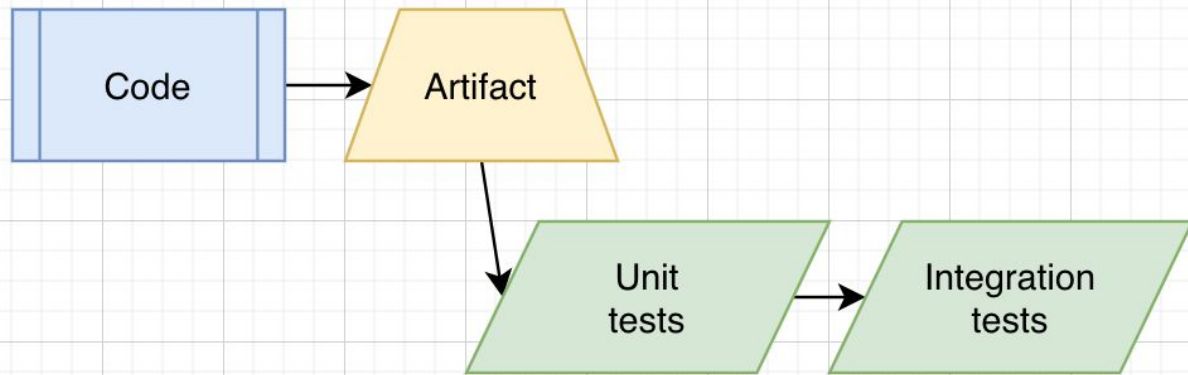
# Конвейер доставки кода



# Конвейер доставки кода

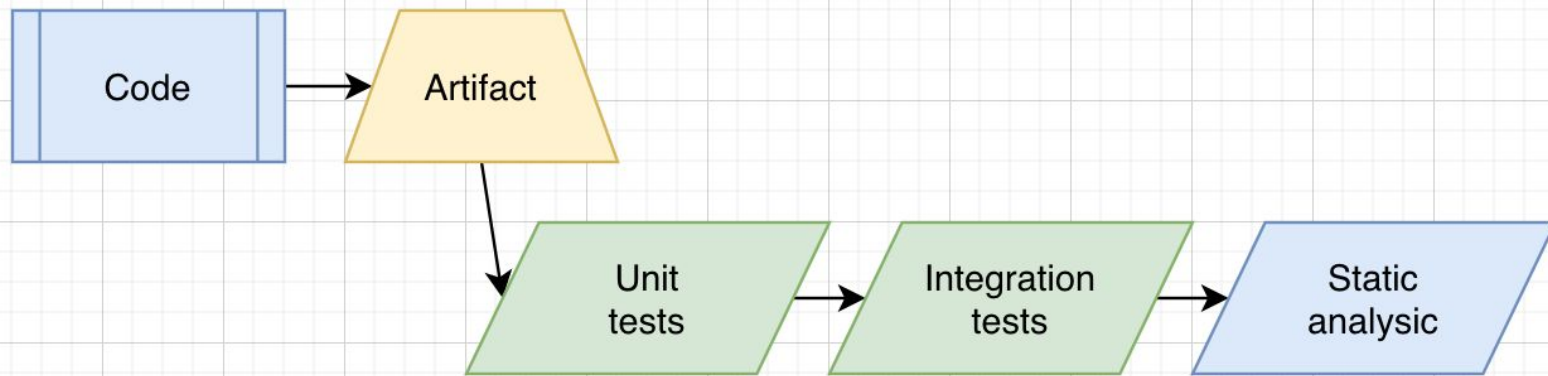


# Конвейер доставки кода

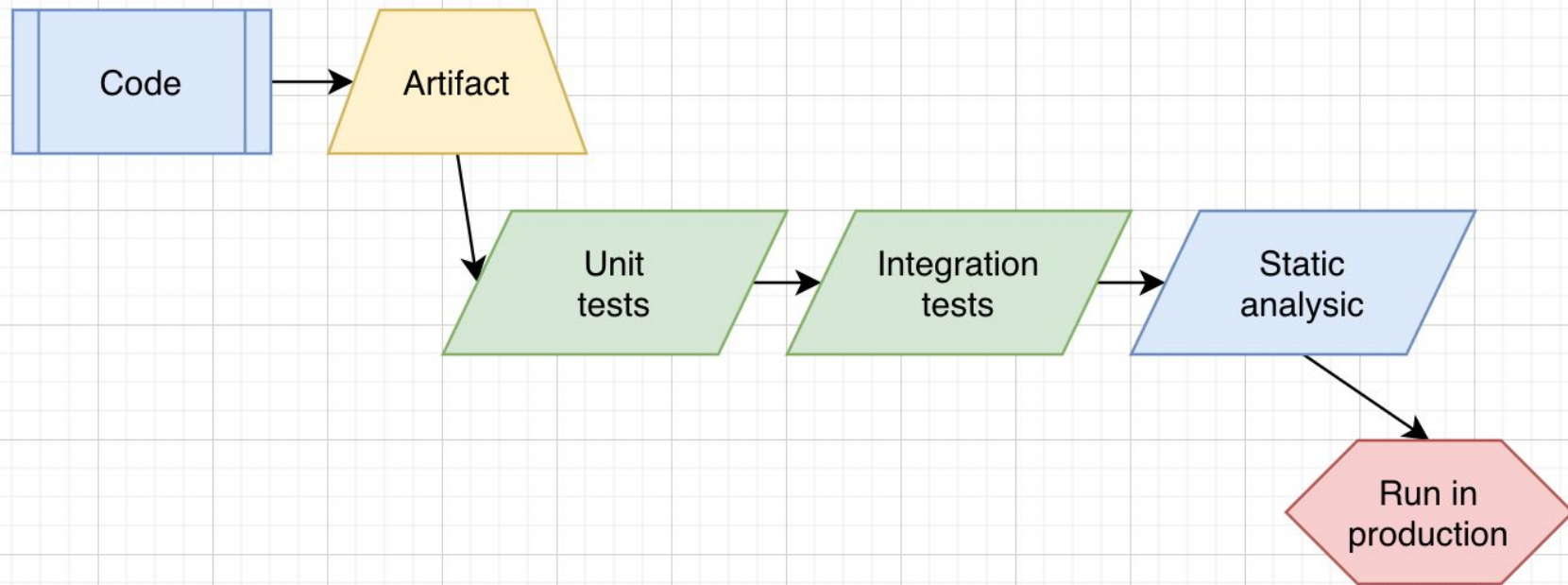




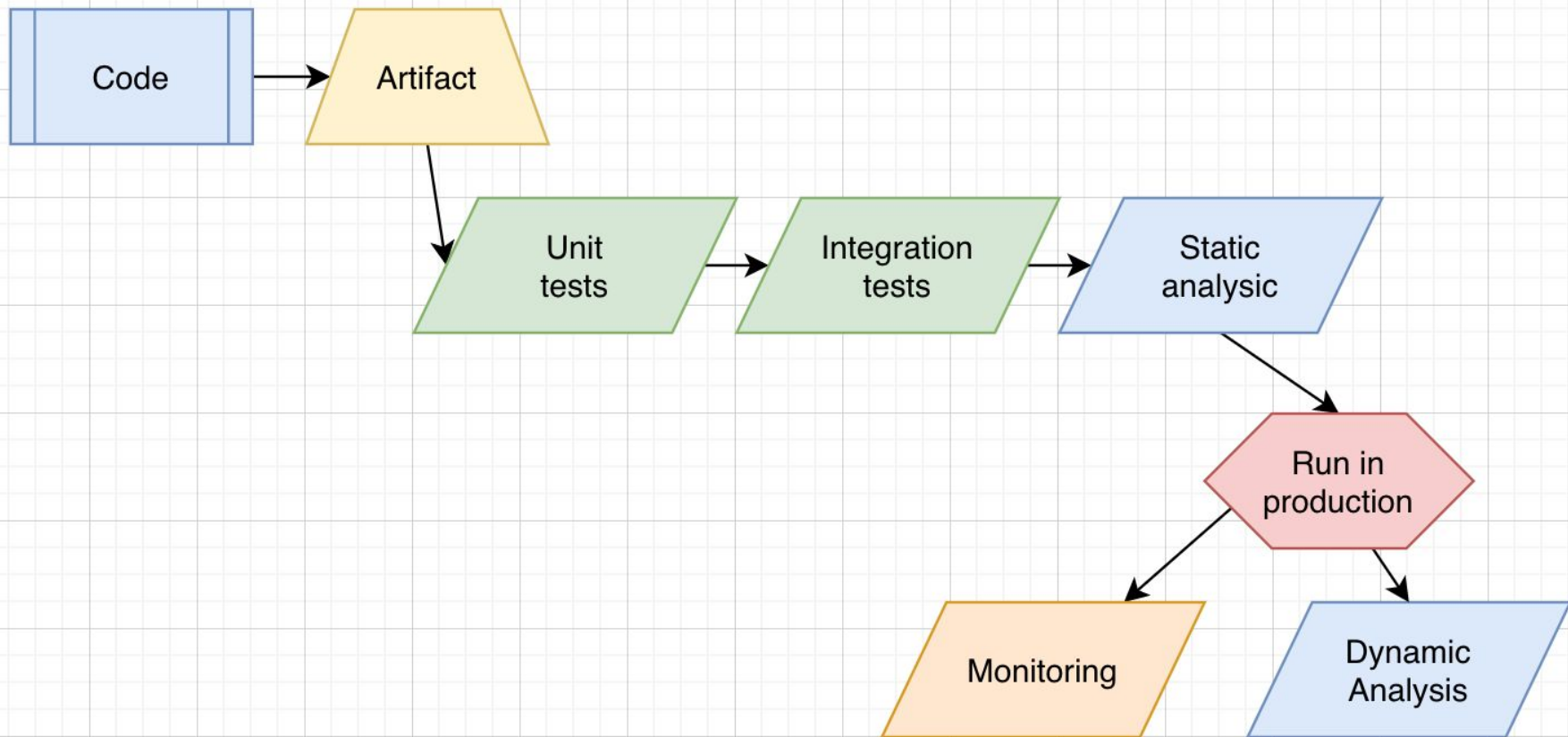
# Конвейер доставки кода



# Конвейер доставки кода



# Конвейер доставки кода





# Пример

```
def add(a, b):  
    return a + b
```

# Пример

```
def add(a, b):  
    return a + b
```

```
# unit test  
assertEqual(add(1, 2), 3)
```

# Пример

```
def add(a, b):  
    return a + b
```

```
# unit test  
assertEqual(add(1, 2), 3)
```

```
# static analysis  
add(1, 2, b=3)
```

# Пример

```
connection.MySqlConnection(  
    host='localhost',  
    user='sonarsource',  
    password=' ')
```



# Пример

```
connection.MySqlConnection(  
    host='localhost',  
    user='sonarsource',  
    password=' ')
```

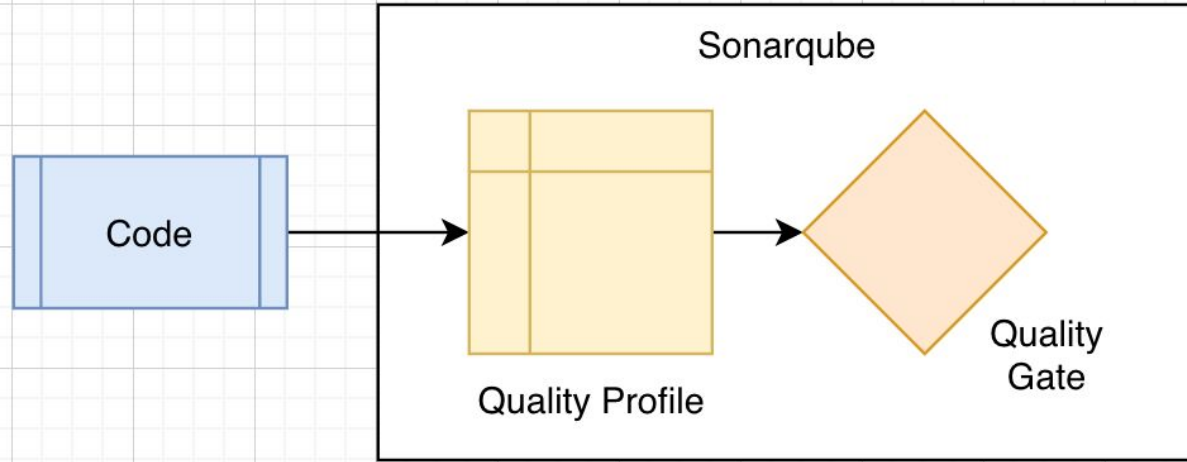
```
url = request.args["next"]  
return redirect(url)
```



LIVE

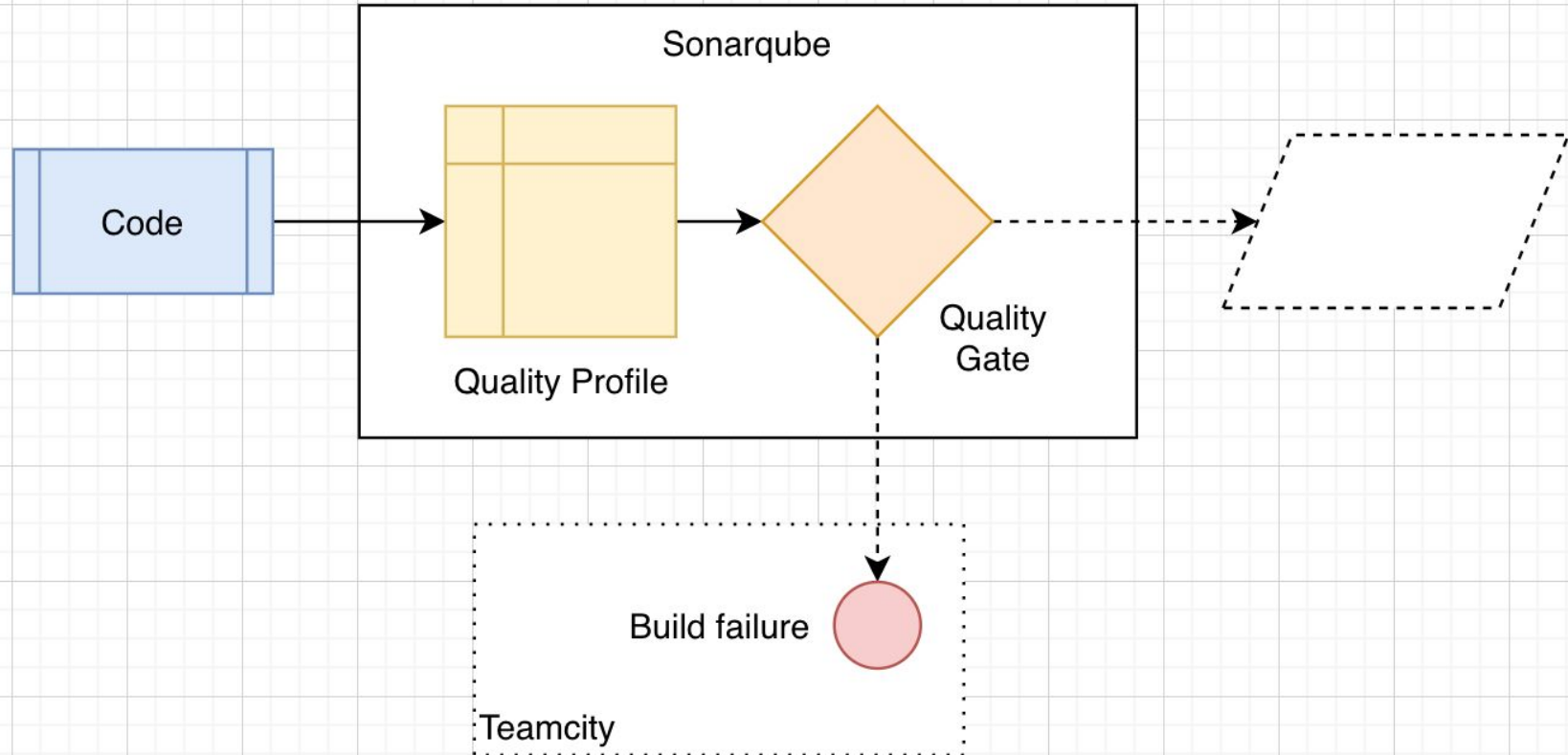


# SonarQube flow





# SonarQube flow





# Цели и смысл вебинара | На занятии вы смогли

1

установить и настроить SonarQube

2

и интегрировать его с TeamCity

# Следующий вебинар

## Тема:




Безопасность



Ссылка на вебинар будет в ЛК за 15 минут

# Список материалов для изучения

- [SonarQube Integration - TeamCity - Confluence](#)
- [SonarQube Build Step Configuration](#)
- <https://github.com/SonarSource/sonar-scanning-examples>



Заполните, пожалуйста,  
опрос о занятии по ссылке в чате



Спасибо за внимание!  
Приходите на следующие вебинары

---

Тимур Батыршин

[@TimurBatyrshin](https://twitter.com/TimurBatyrshin)

[facebook.com/tbatyrshin](https://facebook.com/tbatyrshin)

