

Template – Test Smells Refactoring Experiment

Nome: Isânio Vitor Félix Araujo (495231)

Projeto: Apache Commons IO

Projeto: Bookkeeper

Eu estou trabalhando na refatoração do seguinte Test Smell:

Constructor Initialization

Minhas principais dificuldades em remover essa anomalia foram:

Nenhuma dificuldade

Estou usando o seguinte método de refatoração para remover Test Smells:

usando a anotação @Before no método

De 0 a 10, o quão prejudicial esse Test Smell é para o sistema? Por quê?

6, pois podem gerar chamadas desnecessárias nos métodos

Projeto: Flink e Kafka

Eu estou trabalhando na refatoração do seguinte Test Smell:

Print Statement

Minhas principais dificuldades em remover essa anomalia foram:

Nenhuma dificuldade

Estou usando o seguinte método de refatoração para remover Test Smells:

remoção do código de prints e semelhantes.

De 0 a 10, o quão prejudicial esse Test Smell é para o sistema? Por quê?

4, pois é desnecessário e afeta pouco o código.

Projeto: Wicket

Eu estou trabalhando na refatoração do seguinte Test Smell:

Unknown Test

Minhas principais dificuldades em remover essa anomalia foram:

Pensar no assert correto para a situação

Estou usando o seguinte método de refatoração para remover Test Smells:

Um método de teste que não contém uma única instrução de asserção e o parâmetro de anotação @Test

De 0 a 10, o quão prejudicial esse Test Smell é para o sistema? Por quê?

10, pois o test irá passar e causar, possivelmente, erros futuramente