JUnit

- description : JUnit에 관한 정비 기술
- author : 도봉산핵주먹
- email : hylee@repia.com
- lastupdate : 2020-09-03

JUnit

자바 프로그래밍 언어용 단위 테스트 프로엠워크입니다.

기본 사용 방법

1. 기본 JAVA 프로젝트 생성 > src에 “jUnitStudy” 패키지 생성 > Scoreable.java class 생성
2. src와 동일선상에 test 폴더 생성

Trouble Shooting

> JUnit5 (X), JUnit4 (O)

JUnit5는 오류가 아직 많아 안전한 JUnit4를 사용해야한다.

- Java개발하는 eclipse나 IntelliJ 등등 개발 IDE에는 기본으로 포함되어있다.
- 처음 설정시에는 5로 자동 설정되는 경우가 있으므로 재설정해야한다.

Tip

Related knowledge

xUnit

언어별로 있는 단위 테스팅 프레임 워크를 통칭 xUnit이라 합니다.

> JUnit은 xUnit의 계열 중 하나 입니다.

xUnit이름	해당언어	관련 사이트
CUnit	C	http://cunit.sourceforge.net/
CppUnit	C++	https://sourceforge.net/projects/cppunit/
PHPUnit	PHp	https://phpunit.de/
PyUnit	Python	http://pyunit.sourceforge.net/
JUnit	Java	http://junit.org/

Ref

> 자바와 JUnit을 활용한 실용주의 단위 테스트(길벗 출판사)

도봉산핵주먹, JUnit

From:
http://125.132.25.164/dokuwiki/ - **문제를 잘 정의하는 것은 문제를 절반 해결한 것이다. - 2023.12**

Permanent link:
http://125.132.25.164/dokuwiki/doku.php?id=wiki:junit&rev=1599113519

Last update: **2022/03/10 19:52**