

ALVICOM
TESTCENTER

ESETTANULMÁNY

*Quality Center egy
bank minősegbiztosítási
folyamatában*

Eöttevényi Dániel

Bevezetés

- Egységes tesztelési rendszer hiánya
 - Hiányosság felismerése
- Tesztelési stratégia meghatározása
 - Folyamat
 - Szervezet / tesztelési szerepkörök
 - Módszertan
 - Eszközhasználat

Eszközhasználát

- TestDirector
 - Már rendelkezésre állt korábban
 - Egységes használat hiánya
 - Specifikus területeken
- Szempontok az eszköz kiválasztásához
 - Követelmény alapú
 - Központosított
 - Jó riportolási képességek
 - Testreszabhatóság
 - Újrafelhasználhatóság

Kockázatok

- Lehetséges akadályok a QC bevezetés során
 - Túl sok funkció
 - Nyelvi problémák
 - Kezelhetőség
 - Ragaszkodás a táblázatkezelő programokhoz
 - Újrafelhasználhatóság
- Nem egységes használat

Kockázatok kezelése

- Eszközhasználati szabályzat
 - Kötelező szabályok
- Felhasználói segédlet
 - „Help” alapján
- Bemutatók
- Fokozatosság
- Együttműködés, kulcsfelhasználók meggyőzése

Rendszer kidolgozása

- A következők testre szabása
 - Modulok
 - Funkciók
 - Mezők
- Javaslatok figyelembe vétele
- Quality Center lehetőségeinek a kihasználása
- Mérhetőség, összehasonlíthatóság



Management



Requirements



Test Plan



Test Resources



Test Lab



Defects



Dashboard

Requirements Edit View Favorites Analysis



Sorted By: Name[Asc]

- Name
- Requirements
 - Business Process1
 - Main Activity1
 - Sub Activity1
 - Functional
 - Non-Func...
 - Undefine...
 - Sub Activity2
 - Sub Activity3
 - Business Process2
 - Hardware / Software
 - Other

Details

Requirements Traceability

Test Coverage

Linked Defects

Risk

* Name: Business Process1

* Requirement Type: Folder

Components:

Creation Date: 2009. 01. 14.

Creation Time: 0:33:13

Designer: tesztmenedz

Direct Cover Status: Not Covered

Modified: 2009. 05. 14. 15:09:4

Priority:

Req ID: 11

Test Data ID:

Description

Comments

Empty text area for description and comments.



- Management
- Requirements
- Test Plan
- Test Resources
- Test Lab
- Defects
- Dashboard

Subject

- Unattached
- Integration
 - _Define Any Other Folders
 - Data Migration
 - Functional
 - FunctionalTest 1
 - Health Check
 - Operational
 - Other
 - Performance
 - Regression
 - Security
 - Stability
- Component
- Business Process
- Tasks
- Temporary Tests

* Designer:	TesztMened	* Test Name:	FunctionalTest 1
Components:		Creation Date:	2009. 05. 15.
Plan Status:		Test Data ID:	
Test ID:	45		

Description Comments



Management



Requirements



Test Plan



Test Resources



Test Lab



Defects

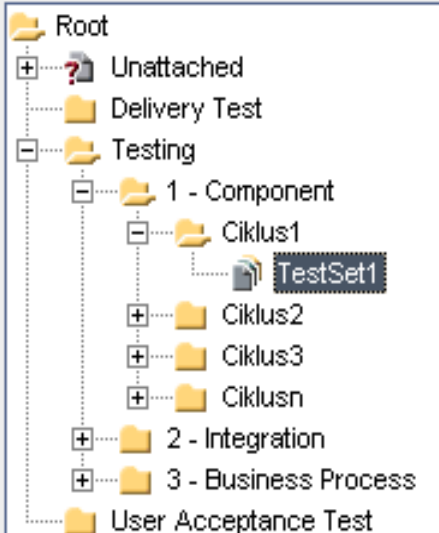


Dashboard

Test Sets Edit View Tests Analysis

Navigation icons: Add, Remove, Refresh, Filter, etc.

Select Tests Run Run Test Set



Details Execution Grid Execution Flow Attachments Automation Linked Defects

* Designer: tesztmenedzser

* Test Environment: Test Environment

Application Version Tested:

Creation Date: 2009. 05. 15.

Cycle ID: 61

Responsible User:

Status:

Description

Empty text area for description.

Defect Details



Defect: 22

Defect1



Details



Attachments



Linked Entities



History

Details

* Assigned to: tesztmenedzser

* Defect Severity: 2-Medium

* Detected on Date: 2009. 05. 15.

Components:

Detected in Version:

Modified: 2009. 05. 15. 9:14:57

* Defect Priority: Normal

* Detected By: TesztMenedzser

* Event: New

Defect Status: New

Fixed Version:

Description:

Defect1

Comments:

Add Comment

Execution Report

OK

Cancel

Help

Köszönöm a figyelmet!

daniel.eotteenyi@alvicom.hu