Test Excecution Report Document

MeerKat

Test Execution Report Document

Versione 0.1



Coordinatore del progetto:

Nome	Matricola

Partecipanti:

Nome	Matricola
Stefano Nicolò Zito	0512117457
Gabriel Tabasco	0512116905
Giuseppe Ballacchino	0512116596
Francesco Giuseppe Trotta	0512116788

Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autore
24/03/2025	0.1	Creazione documento	Stefano Nicolò Zito, Gabriel Tabasco

Indice

- 1. Introduction
- 2. Relationship to other documents
- 3. Test Unitario
- 4. Test di integrazione

1. Introduction

L'idea per Meerkat è nata dai molti strumenti per la comunicazione e organizzazione professionale che ci sono stati presentati durante il corso e negli

anni precedenti da studenti. Tutto ciò ci ha dato l'idea di combinare alcune delle funzionalità di tutti questi diversi sistemi in un sistema unico.

Creando un unico programma in grado di organizzare si ala comunicazioni tra membri del team che la suddivisione in task del lavoro tra questi

2. Relationship to other documents

il Test Plan Document

Il documento sopracitato comprende al suo interno anche il Test Case Specification Document.

3. Test Unitario

il test unitario è stato effettuato nei blocchi qui presenti, testando la validazione dei vari elementi del sistema:

```
✓ ① UnitTesting (20 tests) Success
✓ I Helpera Tasts (2 fests) Success
✓ TCJ_HabingAndferifying Success
✓ TCJ_HabingAndferifying Success
✓ TCJ_HabingAndferifying Success
✓ TaskListVidiatorTests (3 fests) Success
✓ Validate_TaskList_EmptyNean_SubulBeturnFalse Success
✓ Validate_TaskList_EmptyNean_SubulBeturnFalse Success
✓ Validate_TaskList_EmptyTeamid_ShouldReturnFalse Success
✓ Validate_TaskList_Sit (5 fests) Success
✓ Validate_Task_EmptyNean_ShouldReturnFalse Success
✓ Validate_Task_EmptyNean_ShouldReturnFalse Success
✓ Validate_Task_EmptyNean_ShouldReturnFalse Success
✓ Validate_Task_Enst Deadline_ShouldReturnFalse Success
✓ Validate_Task_Validatota_ShouldReturnFalse Success
✓ Validate_Task_Validatota_ShouldReturnFalse Success
✓ Validate_Task_Validatota_ShouldReturnFalse Success
✓ Validate_Team_EmptyName_ShouldReturnFalse Success
✓ Validate_Team_MapperisEmpty_NouldReturnFalse Success
✓ Validate_Team_Validatota_ShouldReturnFalse Success
✓ Validate_User_EmptyName_ShouldReturnFalse Success
✓ Validate_User_EmptyName_ShouldReturnFalse Success
✓ Validate_User_EmptyName_ShouldReturnFalse Success
✓ Validate_User_PasswordTooShot_ShouldReturnFalse Suc
```

4. Test di integrazione

il test di integrazione e stato applicato come mostrato di seguito, ai casi di test elencati nel System Test Plan.

```
✓ ⟨⟩ IntegrationTesting (14 tests) Success
✓ UCLUserRegistration (4 tests) Success
✓ CreateUser_TCL_SuccessfulRegistration Success
✓ CreateUser_TC2_DateOfBirthincorrect_Success
✓ CreateUser_TC3_Enau[AreadyExists Success
✓ CreateUser_TC4_Enau[AreadyExists Success
✓ UC2_CreateTeam (4 tests) Success
✓ CreateTeam_TC3_SuccessfulCreation Success
✓ CreateTeam_TC3_DescriptionTooLong Success
✓ CreateTeam_TC3_DescriptionTooLong Success
✓ CreateTeam_TC3_DescriptionTooLongAndDeadlineInPast Success
✓ CreateTeam_TC4_DescriptionTooLongAndDeadlineInPast Success
✓ CreateTeam_TC4_DescriptionTooLong Success
✓ CreateTaskList_TC4_TitleAndDescriptionTooLong Success
✓ CreateTaskList_TC3_DescriptionTooLong Success
✓ CreateTaskList_TC4_TitleAndDescriptionTooLong Success
✓ CreateTaskList_TC4_TitleAndDescriptionTooLong Success
✓ CreateTaskList_TC4_TitleAndDescriptionTooLong Success
✓ CreateTaskList_TC4_TitleAndDescriptionTooLong Success
✓ CompleteTask_TC4_DistantDescriptionTooLong Success
```