|  |
| --- |
| **Università degli Studi di Salerno Corso di Ingegneria del Software** |

***mobilFarm*Test Execution Report  
Versione 1**

****

Data: 14/02/2017

**Partecipanti:**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Matricola |
| D’Avanzo Giuseppina | 0512103032 |
| Fiorentino Giuseppa | 0512103158 |
| Menichino Alfonso | 0512102852 |
| Volpe Alberto | 0512103311 |

**Revision History**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versione | Descrizione | Autore |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

[1. INTRODUZIONE 5](#_Toc473390306)

[2. Documenti correlati 5](#_Toc473390307)

[2.1 Relazioni con il documento di analisi dei requisiti(RAD) 5](#_Toc473390308)

[2.2 Relazioni con il documento del System Design(SDD) 5](#_Toc473390309)

[3. Overview del sistema 5](#_Toc473390310)

[4. Funzionalità da testare/non testare 6](#_Toc473390311)

[5. Criteri Pass/Failed 7](#_Toc473390312)

[6. Approccio 7](#_Toc473390313)

[6.1 Testing di unità 7](#_Toc473390314)

[6.2 Testing d’integrazione 7](#_Toc473390315)

[6.3 Testing di sistema 7](#_Toc473390316)

[7. Sospensione e ripresa 7](#_Toc473390317)

[7.1 Criteri di sospensione 7](#_Toc473390318)

[7.2 Criteri di ripristino 7](#_Toc473390319)

[8. Materiale per il testing 8](#_Toc473390320)

[9. Casi di test 8](#_Toc473390321)

[9.0 GestioneAccount & AccountManager 8](#_Toc473390322)

[TC\_0.1 registraAccountDottore 8](#_Toc473390323)

[TC\_0.2 registraAccountPaziente 12](#_Toc473390324)

[TC\_0.3 login 17](#_Toc473390325)

[TC\_0.4 profiloPersonaleDottore 18](#_Toc473390326)

[TC\_0.5 profiloPersonalePaziente 18](#_Toc473390327)

[TC\_0.6 aggiornaProfiloDottore 18](#_Toc473390328)

[TC\_0.7 aggiornaProfiloPaziente 20](#_Toc473390329)

[TC\_0.8 logout 22](#_Toc473390330)

[TC\_0.9 controlloCredenziali 22](#_Toc473390331)

[TC\_3.2 modalitaSOS 23](#_Toc473390332)

[9.1 GestioneVMF & VMFManager 24](#_Toc473390333)

[TC\_1.1 visualizza VFM 24](#_Toc473390334)

[TC\_1.2 elencoFarmaciScaduti 24](#_Toc473390335)

[TC\_1.3 aggiungiFarmacoVFM 24](#_Toc473390336)

[TC\_1.4 eliminaFarmacoVFM 25](#_Toc473390337)

[9.2 GestioneRubrica & RubricaManager 26](#_Toc473390338)

[TC\_2.1 visualizzaRubricaDottori 26](#_Toc473390339)

[TC\_2.2 visualizzaProfiloDottoriSelezionato 26](#_Toc473390340)

[TC\_2.3 rimuoviDottore 26](#_Toc473390341)

[TC\_2.4 visualizzaRubricaPazienti 27](#_Toc473390342)

[TC\_2.5 visualizzaProfiloPazienteSelezionato 27](#_Toc473390343)

[TC\_2.6 rimuoviPaziente 28](#_Toc473390344)

[TC\_2.7 ricercaDottore 28](#_Toc473390345)

[TC\_2.8 aggiungiDottore 28](#_Toc473390346)

[9.3 GestioneFarmaco & FarmacoManager 30](#_Toc473390347)

[TC\_3.1 CreaFarmaco 30](#_Toc473390348)

[TC\_3.2 ricercaFarmaco 31](#_Toc473390349)

[TC\_3.3 esistenzaFarmaco 31](#_Toc473390350)

[9.4 GestionePiano & PianoManager 33](#_Toc473390351)

[TC\_4.1 creaPianoTerapeutico 33](#_Toc473390352)

[TC\_4.2 visualizzaPianoTerapeutico 34](#_Toc473390353)

[TC\_4.3 visualizzaDettagliAssunzioneFarmaco 34](#_Toc473390354)

[TC\_4.4 aggiornaDettagliAssunzioneFarmaco 35](#_Toc473390355)

[TC\_4.5 visualizzaPianiTerapeuticiDiUnPaziente 41](#_Toc473390356)

[TC\_4.6 visualizzaPianiTerapeutici 41](#_Toc473390357)

[TC\_4.7 elencoAssunzioni 41](#_Toc473390358)

[TC\_4.8 rimuoviFarmaco 42](#_Toc473390359)

[TC\_4.9 aggiungiFarmaco 43](#_Toc473390360)

[10. Pianificazione del testing Errore. Il segnalibro non è definito.](#_Toc473390361)

[10.1 Determinazione dei ruoli 119](#_Toc473390362)

[10.2 Determinazione dei rischi 119](#_Toc473390363)

1. INTRODUZIONE

* 1. Riferimenti

# Test Incident

## GestioneAccount

|  |  |
| --- | --- |
| Test Execution ID | TE\_0.1\_01 |
| Test Frame ID | TF\_0.1\_01 |
| Test case description | L’utente inserisce una parola con lunghezza inferiore a 6 caratteri. |
| Testing Environment | |
| * DBMS: MYSQL * Server: AWS EC2 Apache * IDE: AndroidStudio 2.2.3 * S.O: Android 4.4.4 | |
| Result | PASSED |
| Anomalie | Viene stampato il messaggio “La password deve essere lunga dai 6 ai 15 caratteri”. La registrazione non viene effettuata. |
| Tester | Team |
| Date | 14/02/2017 |

|  |  |
| --- | --- |
| Descrizione failure | Soluzione adottata |
| Viene stampato il messaggio “La password deve essere lunga dai 6 ai 15 caratteri”. La registrazione non viene effettuata. | E’ stato modificato il metodo controllaCredenziali(…) della classe GestoreAccount. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Execution ID | TE\_0.1\_03 |
| Test Frame ID | TF\_0.1\_03 |
| Test case description | L’utente inserisce una parola avente la lunghezza corretta e un formato errato |
| Testing Environment | |
| * DBMS: MYSQL * Server: AWS EC2 Apache * IDE: AndroidStudio 2.2.3 * S.O: Android 4.4.4 | |
| Result | PASSED |
| Anomalie | Viene stampato il messaggio “La password deve essere lunga dai 6 ai 15 caratteri”. La registrazione non viene effettuata. |
| Tester | Team |
| Date | 14/02/2017 |

|  |  |
| --- | --- |
| Descrizione failure | Soluzione adottata |
| Viene stampato il messaggio “La password deve essere lunga dai 6 ai 15 caratteri”. La registrazione non viene effettuata. | E’ stato modificato il metodo controllaCredenziali(…) della classe GestoreAccount. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Execution ID | TE\_0.1\_07 |
| Test Frame ID | TF\_0.1\_07 |
| Test case description | L’utente inserisce una password avente la lunghezza corretta ma utilizzando dei caratteri speciali. |
| Testing Environment | |
| * DBMS: MYSQL * Server: AWS EC2 Apache * IDE: AndroidStudio 2.2.3 * S.O: Android 4.4.4 | |
| Result | PASSED |
| Anomalie | Viene stampato il messaggio “Completa tutti i campi!”. La registrazione non viene effettuata. |
| Tester | Team |
| Date | 14/02/2017 |

|  |  |
| --- | --- |
| Descrizione failure | Soluzione adottata |
| Viene stampato il messaggio “Completa tutti i campi!”. La registrazione non viene effettuata. | E’ stato modificato il metodo onPostExecute(…) della classe CredenzialiAsync. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Execution ID | TE\_0.1\_11 |
| Test Frame ID | TF\_0.1\_11 |
| Test case description | L’utente inserisce un nome avente la lunghezza corretta ma utilizzando dei caratteri speciali e dei numeri. |
| Testing Environment | |
| * DBMS: MYSQL * Server: AWS EC2 Apache * IDE: AndroidStudio 2.2.3 * S.O: Android 4.4.4 | |
| Result | PASSED |
| Anomalie | Viene stampato il messaggio “Per procedere devi dichiarare di aver preso visione della normativa sulla privacy!”.  La registrazione non viene effettuata. |
| Tester | Team |
| Date | 14/02/2017 |

|  |  |
| --- | --- |
| Descrizione failure | Soluzione adottata |
| Viene stampato il messaggio “Per procedere devi dichiarare di aver preso visione della normativa sulla privacy!”.  La registrazione non viene effettuata. | E’ stato modificato il metodo registraAccountDottore(…) della classe GestioneAccount. |

……..

---------registraProfiloPaziente

--------login

|  |  |
| --- | --- |
| Test Execution ID | TE\_0.3\_05 |
| Test Frame ID | TF\_0.3\_05 |
| Test case description | L’utente inserisce la password avente lunghezza maggiore di 15 caratteri. |
| Testing Environment | |
| * DBMS: MYSQL * Server: AWS EC2 Apache * IDE: AndroidStudio 2.2.3 * S.O: Android 4.4.4 | |
| Result | PASSED |
| Anomalie | Il sistema permette l’inserimento di caratteri successivi al quindicesimo. |
| Tester | Team |
| Date | 14/02/2017 |

|  |  |
| --- | --- |
| Descrizione failure | Soluzione adottata |
| Il sistema permette l’inserimento di caratteri successivi al quindicesimo. | E’ stato modificato il metodo file di layout della classe LoginHome |