

Test Case Specification Document

|  |  |
| --- | --- |
| Versione | 1.0 |
| Data | 24/01/2020 |
| Destinatario | Prof. Andrea De Lucia |
| Presentato da | Riccardo Martiniello  Davide Cresci  Alessio Rizzolo  Giuseppe Caiazzo |

Revision History

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| data | versione | descrizione | autori |
| 24/01/2020  25/01/2020 | 1  1 | Inizio sviluppo Test case  Fine Gestione Cliente | Tutti i membri  Tutti i membri |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Sommario

[1. Test Case 4](#_Toc30838786)

[1.1 Gestione Cliente 4](#_Toc30838787)

[1.1.1 Aggiungi Carta di Credito 4](#_Toc30838788)

[1.1.2 Aggiungi indirizzo 9](#_Toc30838789)

# 1. Test Case

## 1.1 Gestione Cliente

### 1.1.1 Aggiungi Carta di Credito

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.1\_1 |
| Test Item: | * RF 1.1 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione carte di credito. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Nome: | Ma2co | | | | Cognome: |  | | | | Numero Carta: |  | | | | CVV |  | | | | Data di Scadenza |  |  |  |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | La carta di credito non viene aggiunta perché il formato del nome non è corretto e non sono stati compilati tutti i campi. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.1\_2 |
| Test Item: | * RF 1.1 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione carte di credito. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Nome: | Mario | | | | Cognome: | Ba55i | | | | Numero Carta: |  | | | | CVV |  | | | | Data di Scadenza |  |  |  |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | La carta di credito non viene aggiunta perché il formato del cognome non è corretto e non sono stati compilati tutti i campi. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.1\_3 |
| Test Item: | * RF 1.1 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione carte di credito. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Nome: | Mario | | | | Cognome: | Bianchi | | | | Numero Carta: | 400021305011 | | | | CVV |  | | | | Data di Scadenza |  |  |  |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | La carta di credito non viene aggiunta perché il formato di lunghezza del numero di carta non è corretto e non sono stati compilati tutti i campi. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.1\_4 |
| Test Item: | * RF 1.1 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione carte di credito. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Nome: | Mario | | | | Cognome: | Bianchi | | | | Numero Carta: | 400021305011sd10 | | | | CVV |  | | | | Data di Scadenza |  |  |  |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | La carta di credito non viene aggiunta perché il formato numerico del numero di carta non corrisponde a quello corretto e non sono stati compilati tutti i campi. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.1\_5 |
| Test Item: | * RF 1.1 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione carte di credito. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Nome: | Mario | | | | Cognome: | Bianchi | | | | Numero Carta: | 4003600592874153 | | | | CVV | 4568 | | | | Data di Scadenza |  |  |  |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | La carta di credito non viene aggiunta perché la lunghezza del CVV non corrisponde al formato corretto e non sono stati compilati tutti i campi. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.1\_6 |
| Test Item: | * RF 1.1 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione carte di credito. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Nome: | Mario | | | | Cognome: | Bianchi | | | | Numero Carta: | 4003600592874153 | | | | CVV | 4d8 | | | | Data di Scadenza |  |  |  |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | La carta di credito non viene aggiunta perché il CVV non è nel formato numerico corretto e non sono stati compilati tutti i campi. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.1\_7 |
| Test Item: | * RF 1.1 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione carte di credito. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Nome: | Mario | | | | Cognome: | Bianchi | | | | Numero Carta: | 4003600592874153 | | | | CVV | 333 | | | | Data di Scadenza | 25 | 03 | 2020 |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | La carta di credito non viene aggiunta perché la data non è nel formato corretto. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.1\_8 |
| Test Item: | * RF 1.1 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione carte di credito. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Nome: | Mario | | | | Cognome: | Bianchi | | | | Numero Carta: | 4003600592874153 | | | | CVV | 333 | | | | Data di Scadenza | 2020 | 01 | 05 |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | La carta di credito non viene aggiunta perché la data non è successiva a quella odierna. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.1\_9 |
| Test Item: | * RF 1.1 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione carte di credito. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Nome: | Mario | | | | Cognome: | Bianchi | | | | Numero Carta: | 4003600592874153 | | | | CVV | 333 | | | | Data di Scadenza | 2022 | 01 | 10 |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | La carta di credito viene registrata correttamente dal sistema. |

### 1.1.2 Aggiungi indirizzo

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.2\_1 |
| Test Item: | * RF 1.2 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione “i miei indirizzi”. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | Nome: | Ma2co | | Cognome: |  | | Cellulare: |  | | Città: |  | | Via: |  | | Cap: |  | | Provincia: |  |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | L’indirizzo non viene memorizzato nel sistema perché il nome non è nel formato corretto e non sono stati compilati tutti i campi. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.2\_2 |
| Test Item: | * RF 1.2 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione “i miei indirizzi”. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | Nome: | Mario | | Cognome: | Ba55i | | Cellulare: |  | | Città: |  | | Via: |  | | Cap: |  | | Provincia: |  |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | L’indirizzo non viene memorizzato nel sistema perché il cognome non è nel formato corretto e non sono stati compilati tutti i campi. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.2\_3 |
| Test Item: | * RF 1.2 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione “i miei indirizzi”. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | Nome: | Mario | | Cognome: | Bianchi | | Cellulare: | 097568 | | Città: |  | | Via: |  | | Cap: |  | | Provincia: |  |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | L’indirizzo non viene memorizzato nel sistema perché il cellulare non rispetta i requisiti di lunghezza e non sono stati compilati tutti i campi. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.2\_4 |
| Test Item: | * RF 1.2 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione “i miei indirizzi”. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | Nome: | Mario | | Cognome: | Bianchi | | Cellulare: | 345678901x | | Città: |  | | Via: |  | | Cap: |  | | Provincia: |  |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | L’indirizzo non viene memorizzato nel sistema perché il cellulare non rispetta il formato corretto e non sono stati compilati tutti i campi. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.2\_5 |
| Test Item: | * RF 1.2 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione “i miei indirizzi”. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | Nome: | Mario | | Cognome: | Bianchi | | Cellulare: | 3456789012 | | Città: | Fisc1a4o | | Via: |  | | Cap: |  | | Provincia: |  |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | L’indirizzo non viene memorizzato nel sistema perché la Città non è nel formato corretto e non sono stati compilati tutti i campi. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.2\_6 |
| Test Item: | * RF 1.2 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione “i miei indirizzi”. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | Nome: | Mario | | Cognome: | Bianchi | | Cellulare: | 3456789012 | | Città: | Fisciano | | Via: |  | | Cap: |  | | Provincia: | S9 |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | L’indirizzo non viene memorizzato nel sistema perché la Provincia non è nel formato corretto e non sono stati compilati tutti i campi. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.2\_7 |
| Test Item: | * RF 1.2 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione “i miei indirizzi”. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | Nome: | Mario | | Cognome: | Bianchi | | Cellulare: | 3456789012 | | Città: | Fisciano | | Via: |  | | Cap: | 6532456 | | Provincia: | SA |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | L’indirizzo non viene memorizzato nel sistema perché il CAP non rispetta i requisiti di lunghezza e non sono stati compilati tutti i campi. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.2\_8 |
| Test Item: | * RF 1.2 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione “i miei indirizzi”. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | Nome: | Mario | | Cognome: | Bianchi | | Cellulare: | 3456789012 | | Città: | Fisciano | | Via: |  | | Cap: | 8540A | | Provincia: | SA |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | L’indirizzo non viene memorizzato nel sistema perché il CAP non è nel formato corretto e non sono stati compilati tutti i campi. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.2\_9 |
| Test Item: | * RF 1.2 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione “i miei indirizzi”. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | Nome: | Mario | | Cognome: | Bianchi | | Cellulare: | 3456789012 | | Città: | Fisciano | | Via: | Ciao | | Cap: | 85405 | | Provincia: | SA |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | L’indirizzo non viene memorizzato nel sistema perché la via non è nel formato corretto. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case ID: | TC\_1.2\_10 |
| Test Item: | * RF 1.2 |
| Precondizione: | L’utente si trova nella propria area personale nella sezione “i miei indirizzi”. |
| Flusso di eventi: | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | Nome: | Mario | | Cognome: | Bianchi | | Cellulare: | 3456789012 | | Città: | Fisciano | | Via: | via Roma, 5 | | Cap: | 85405 | | Provincia: | SA |  1. L’utente clicca sul pulsante “Invia” |
| Oracolo: | L’indirizzo viene memorizzato correttamente nel sistema. |