# Università degli Studi di Salerno Corso di Ingegneria del Software

## 8-bit **TEST EXECUTION REPORT - TER**



Anno 2017/2018

## 1. Introduzione

- 1.1. Scopo del Test
- 1.2. Strumentazione per il Test Funzionale
- 2. Pagine da testare per sottosistema
  - 2.1. Registrazione
  - 2.2. Login
  - 2.3. Acquisto
  - 2.4. Inserimento
  - 2.5. Quantità

## 1. Introduzione

I test funzionali rappresentano la fase di testing in cui le componenti sviluppate funzionino integrate in tutto il sistema. In questo documento, saranno specificate le pagine da testare e il modo in cui il testing dovrà essere eseguito.

## 1.1. Scopo del Test

Lo scopo dei test è quello di riportare il risultato dei test di unità programmati nel documento e stilare una statistica dei casi di success, failure e error.

## 1.2. Strumentazione per il Test Funzionale

I test saranno effettuati attraverso funzionalità aspettate e funzionalità previste.

## 2. Pagine da testare per sottosistema

## 2.1. Test Registrazione successo

Riferimento: TC REG 1

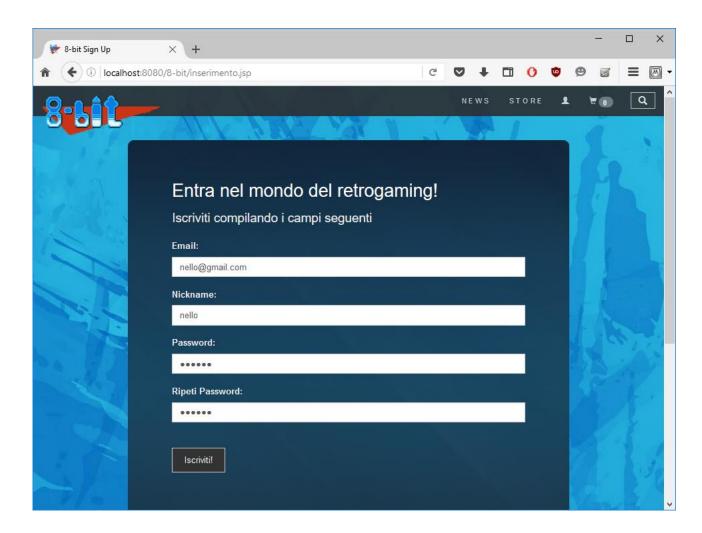
Input: nello@gmail.com, nello, Nello1, Nello1

**Oracolo:** Registrazione effettuata

Output: La registrazione è stata effettuata con successo

## Test Fallito:

la registrazione è avvenuta con successo, il test è fallito.



## 2.1.1. Test Registrazione Fallito

Riferimento: TC\_REG\_2

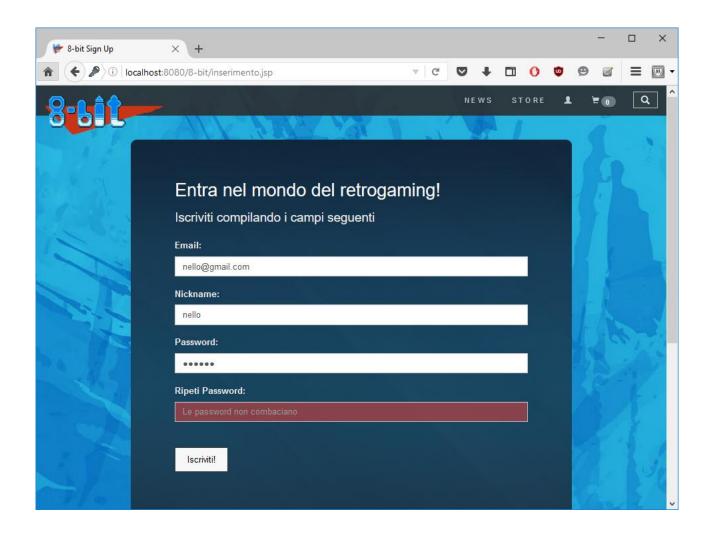
Input: nello@gmail.com, nello, Nello1, Nello4

Oracolo: il sistema mostra un messaggio di errore

Output: l'utente ha fallito la registrazione

## Test Fallito:

il test ha avuto il fallimento grazie al controllo sulle password.



## 2.2. Test Login Utente successo

Riferimento: TC\_LOG\_U\_1

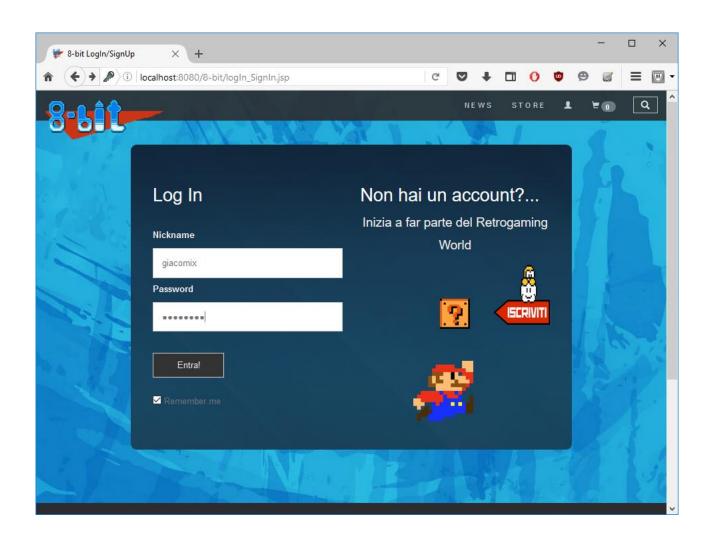
Input: giacomix, giacomix

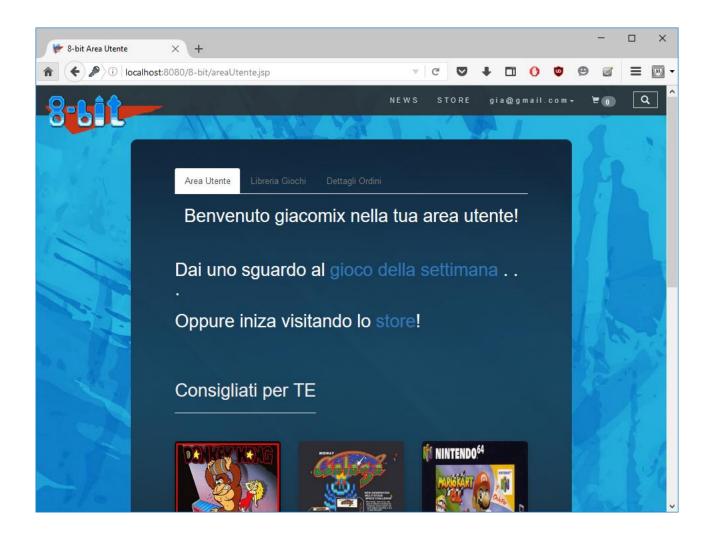
Oracolo: il sistema logga l'utente

Output: l'utente è loggato

#### Test Fallito:

il test ha avuto fallimento perché l'utente è loggato





## 2.2.1. Test Login Utente Insuccesso(password scorretta)

Riferimento: TC\_LOG\_U\_2

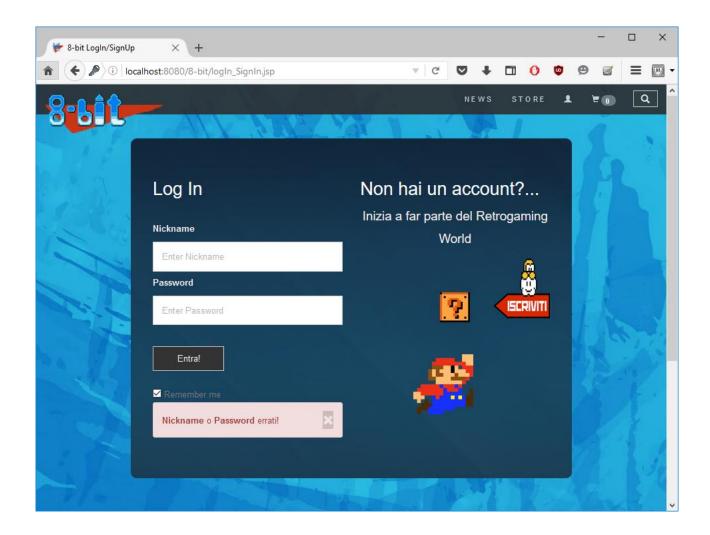
Input: giacomix, coco

Oracolo: il sistema non logga l'utente

Output: l'utente non è loggato

#### Test Fallito:

il test ha avuto fallimento perché l'utente non si è loggato grazie al controllo della password.



## 2.2.2. Test Login Admin successo

Riferimento: TC\_LOG\_A\_1

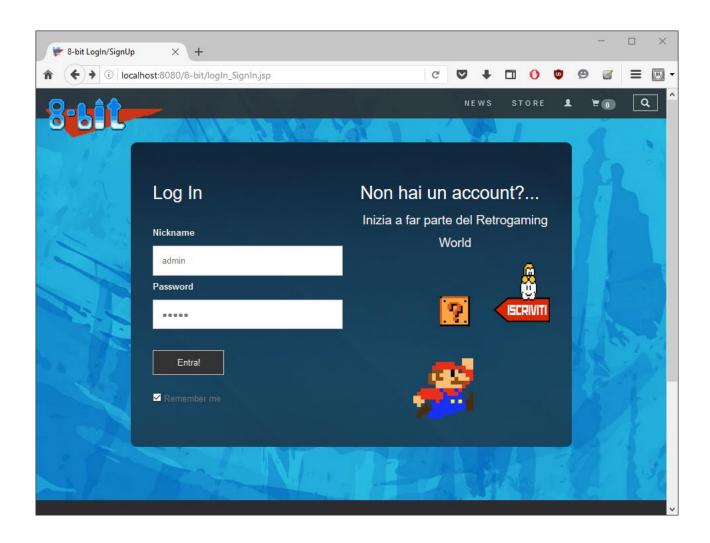
Input: admin, admin

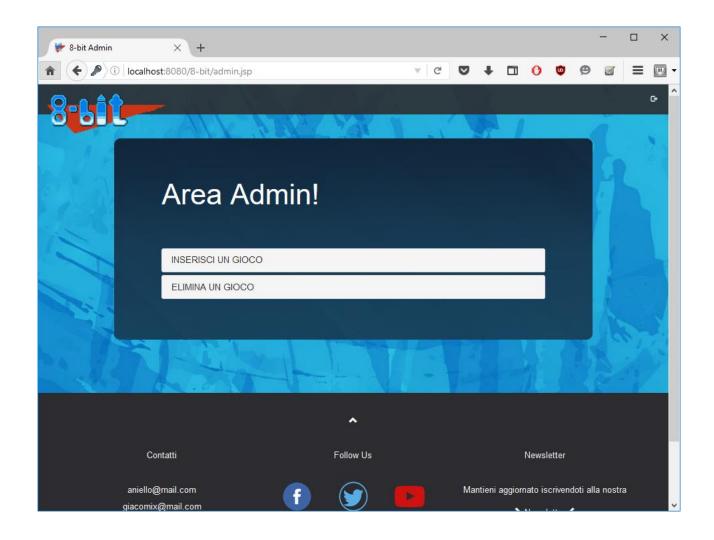
Oracolo: il sistema logga l'amministratore

Output: l'amministratore è loggato

#### Test Fallito:

il test ha avuto fallimento perché l'utente ha visualizzato il proprio profilo.





## 2.2.3. Test Login Admin Insuccesso

Riferimento: TC\_LOG\_A\_2

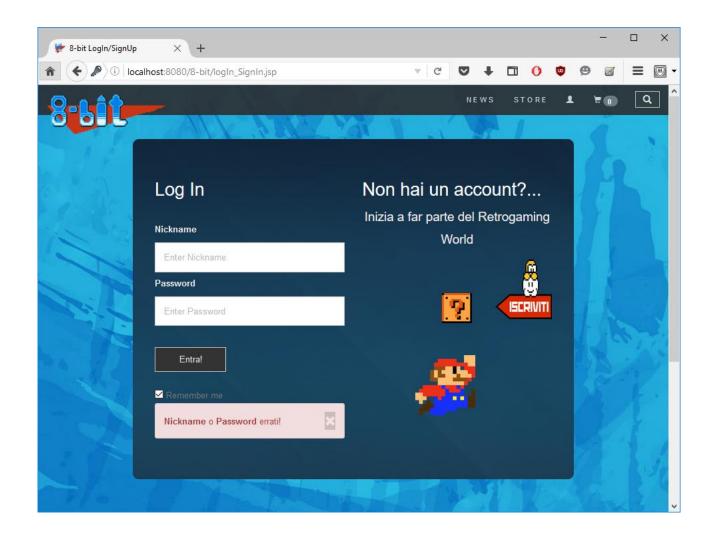
Input: admin, ad

Oracolo: il sistema non logga l'amministratore

Output: l'amministratore non è loggato

## Test Fallito:

Il test ha avuto fallimento perché l'utente non si è loggato grazie al controllo della password.



## 2.3. Test Acquisto successo

Riferimento: TC\_ACQUISTO\_1

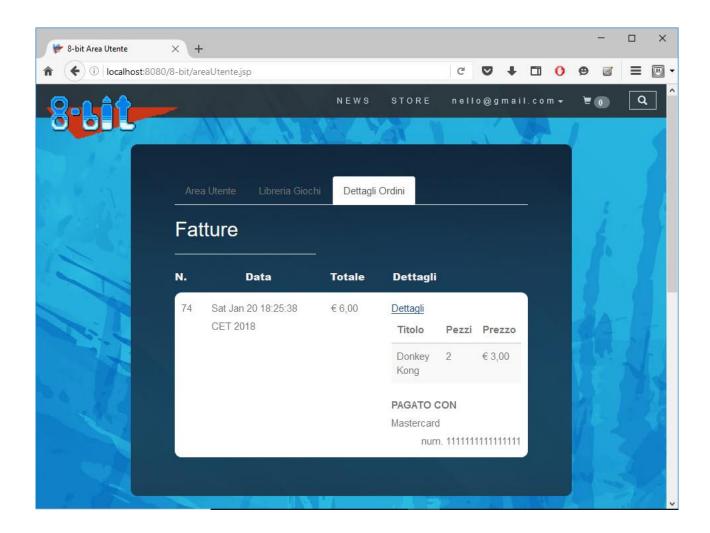
Input: clicco sul pulsante "Acquista"

Oracolo: acquisto effettuato

Output: l'acquisto è avvenuto con successo

## Test Fallito:

l'acquisto è avvenuto con successo, il test è fallito.



## 2.3.1. Test Acquisto Insuccesso

Riferimento: TC\_ACQUISTO\_2

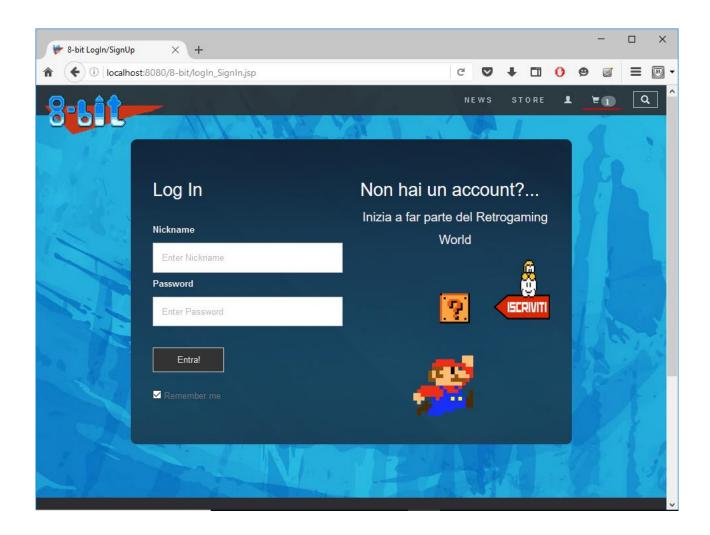
Input: clicco sul pulsante "Acquista"

Oracolo: il sistema non permette l'acquisto

Output: l'acquisto non può essere fatto

#### Test Fallito:

il test ha fallito perché l'utente non ha potuto effettuare la registrazione, da come si può vedere nel test (sottostante) il gioco è ancora presente nel carrello.



## 2.4. Test Quantità successo

**Riferimento:** TC\_QUANTITA'\_1

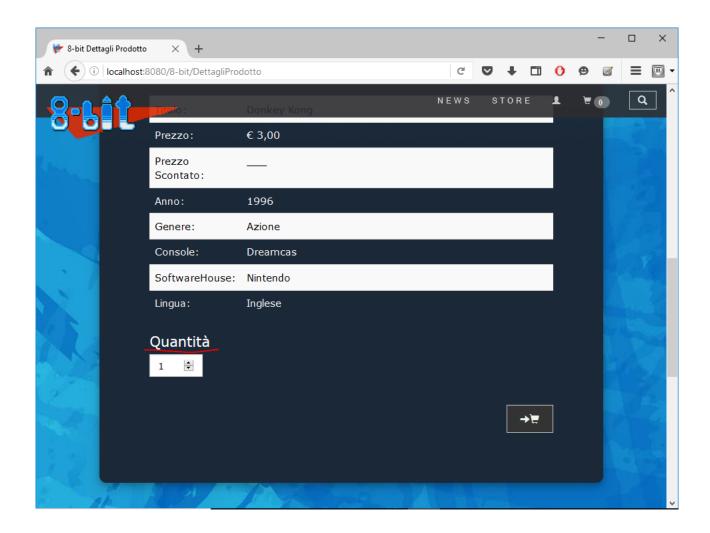
Input: clicca sul pulsante "Quantità"

Oracolo: quantità è corretta

Output: la quantità è stata espressa correttamente

## Test Fallito:

la quantità è stata espressa correttamente, il test è fallito.



#### 2.4.1. Test Quantità Insuccesso

Riferimento: TC\_QUANTITA'\_2

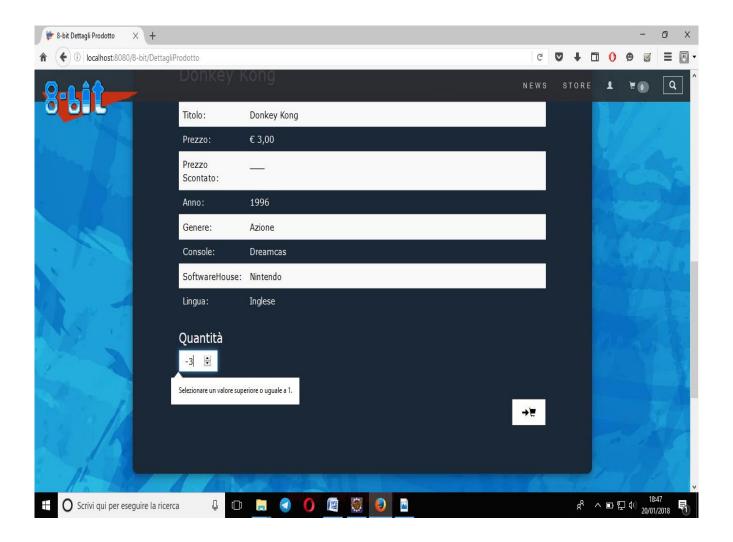
Input: clicco sul pulsante "Quantità"

Oracolo: il sistema non riconosce la quantità

Output: l'acquisto non può essere completato

#### Test Fallito:

il test ha fallito perché l'utente non ha potuto procedere all'acquisto perché da come si può vedere nel test (sottostante) la quantità è minore e uguale di 1.



#### 2.5. Test Inserimento Gioco successo

Riferimento: TC\_INS\_1

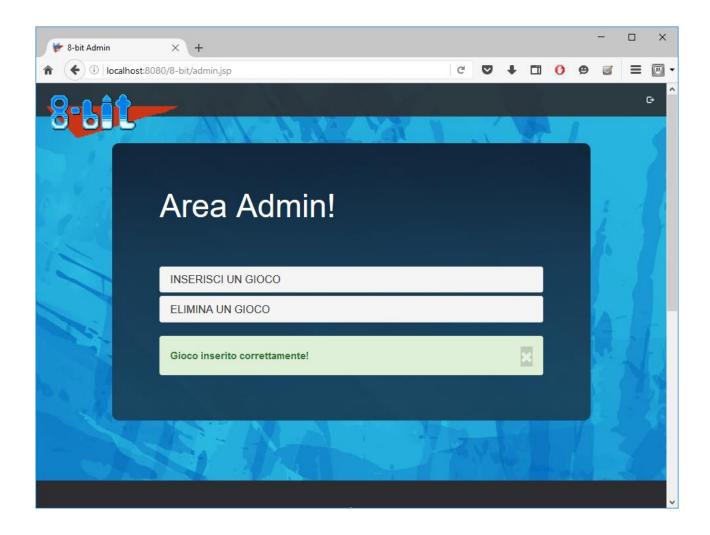
**Input:** pacman, 15, 4, 1980, Snes, Capcom, Azione, pacman 1980, galaga1.jpg, dkong3.png, marioBros.jpg, galag1.jpg, www.galag.it

Oracolo: l'inserimento è avvenuto con successo

Output: il gioco è stato inserito correttamente

#### Test Fallito:

il gioco è stato inserito correttamente, il test ha fallito.



#### 2.5.1. Test Inserimento Gioco Insuccesso

Riferimento: TC\_INS\_2

Input:: pacman, 15, nome, 1980, Snes, Capcom, Azione, pacman

1980, galaga1.jpg, dkong3.png, marioBros.jpg, galag1.jpg,

www.galag.it

Oracolo: il sistema non riconosce lo sconto

Output: il gioco non può essere inserito

#### Test Fallito:

il test ha fallito perché l'utente non ha potuto procedere all'inserimento del gioco perché da come si può vedere nel test (sottostante) nello sconto è stato inserito una stringa anziché un numero.

