

# URLs

---

Distinzione principale:

- safe: non modificano dati, sola lettura. Corrispondono a pagine visualizzabili
- unsafe: modificano i dati, sono raggiunti con POST. Corrispondono ad URL intermedi per fare elaborare dati a qualche servlet e poi reindirizzano a qualche pagina.

Distinzione secondaria:

- pubblico: non richiede login
- privato: richiede login

## Safe

Pubbliche

**/**

L'homepage del sito. Metodi: GET (safe)

**/shop**

L'elenco dei biglietti. Metodi: GET (safe)

**/cart**

Visualizza il carrello dell'utente. Metodi: GET (safe)

**/login**

Fornisce l'interfaccia di login.

**/register**

Fornisce l'interfaccia di registrazione

Private

### **/private/checkout**

Visualizza il riepilogo per procedere all'acquisto. Vengono richiesti i dati di pagamento.

### **/private/profile**

Visualizza le informazioni del profilo

Unsafe

Pubbliche

### **/cart/actions**

Rappresenta le azioni che modificano il carrello. Il tipo di azione è ricevuto come parametro

#### **type=add**

Aggiunge elementi al carrello. Nel corpo della richiesta POST c'è il tipo di biglietto con la relativa quantità

#### **type=remove**

Elimina un prodotto dal carrello (tutte le quantità)

### **/login/do**

Esegue il login. I parametri (username+password) sono inclusi nel corpo della richiesta POST.

## **/profile/create**

Esegue la registrazione. Non implementato

## **/logout**

Esegue il logout, invalida la sessione.

Private

## **/private/checkout/actions**

Il tipo di azione è ricevuto come parametro.

### **type=create**

Prende il contenuto del carrello e crea un checkout che sia pronto ad essere acquistato e non più modificabile.

### **type=do**

Invia il checkout, procedendo al pagamento. I dati di pagamento vengono inviati nel corpo della POST.

## **/private/profile/modify**

Modifica il profilo. Non implementato