Login

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pass**  **Fail** | **خروجی واقعی** | **خروجی مورد انتظار** | **ورودی** | **پیش نیاز** | **توصیف مسیر** | **TC#** |
|  | خطای ورود به حساب کاربری | پیغام خطای ورود | ورودی توسط کاربر وارد نشود | 4 | وضعیت ورود در صورت خالی گذاشتن فیلد های ایمیل یا پسورد | 1 |
|  | پیغام عدم اجازه دسترسی به سیستم برای مدت مشخص | عدم اجازه دسترسی برای چک کردن نام کارربری و کلمه عبور | Email  password | 5،6 | اگر تعداد وارد کردن نادرست ایمیل و کلمه عبور بیش از مقدار مجاز باشد | 2 |
|  | خطای ورود به حساب کاربری | پیغام خطای ورود | Email  Password  نادرست | 5،6،8 | در صورتی که مدت اخراج کاربر برای ورود به سیستم پایان یافته باشد | 3 |
|  | پیغام خوش آمد گویی به کاربر | ورود موفق به سیستم | Email  Password  صحیح | 5،6،8 | در صورتی که مدت اخراج کاربر برای ورود به سیستم پایان یافته باشد | 4 |
|  | خطای ورود به حساب کاربری | پیغام خطای ورود | Email  Password  نادرست | 12،13 | در صورتی که کاربر ایمیل و کلمه عبور نادرست در فرم ورود وارد کند و قبلا اخراج نشده باشد | 5 |
|  | پیغام خوش آمد گویی به کاربر | ورود موفق به سیستم | Email  Password  صحیح | 15 | در صورتی که کاربر ایمیل و کلمه عبور صحیح در فرم ورود وارد کند و قبلا اخراج نشده باشد | 6 |

Register

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pass**  **Fail** | **خروجی واقعی** | **خروجی مورد انتظار** | **ورودی** | **پیش نیاز** | **توصیف مسیر** | **TC#** |
|  | پیغام خطای ثبت – ورودی ایمیل ویا کلمه عبور نمی تواند خالی باشد | خطا در ثبت نام | ورودی خالی برای یکی از پارامتر های ثبت نام | 1،2،3 | یکی از ورودی های فرم ثبت نام خالی باشد | 1 |
|  | پیغام خطا – پسورد های وارد شده تطابق ندارند | خطا در ثبت نام | Pass != ConfirmPass | 5 | عدم تطابق پسورد های وارد شده | 2 |
|  | پیغام خطا – امکان ثبت نام برای این ایمیل وجود ندارد | خطا در ثبت نام | Existed mail | 7 | ایمیل کاربر در پایگاه داده از قبل موجود باشد | 3 |
|  | پیغام ثبت نام موفقیت آمیز و تبریک به کاربر | ثبت نام موفق | Email  Pass  ConfirmPass | 9 | اگر تمام اطلاعات ورودی صحیح باشد | 4 |

Search

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pass**  **Fail** | **خروجی واقعی** | **خروجی مورد انتظار** | **ورودی** | **پیش نیاز** | **توصیف مسیر** | **TC#** |
|  | Available Park Place List | لیست مکان های پارک | Place  Time | 4 | اگر اطراف موقعیت مشخص شده توسط کاربر جای پارک وجود داشته باشد | 1 |
|  | Empty Available Park Place List | عدم نمایش لیست | Place  Time | 3 | اگر اطراف موقعیت مشخص شده توسط کاربر جای پارک وجود نداشته باشد | 2 |

Get Service Info

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pass**  **Fail** | **خروجی واقعی** | **خروجی مورد انتظار** | **ورودی** | **پیش نیاز** | **توصیف مسیر** | **TC#** |
|  | Place  Price | سیستم قیمت رزرو جای پارک را برگرداند | Place  Start Time  End Time | 3 | مکان پارک مشخص شده توسط کاربر در دسترس باشد | 1 |
|  | false | عدم ارائه اطلاعات سرویس | Place  Start Time  End Time | 4 | مکان پارک مشخص شده توسط کاربر در دسترس نباشد | 2 |

Make Reservation

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pass**  **Fail** | **خروجی واقعی** | **خروجی مورد انتظار** | **ورودی** | **پیش نیاز** | **توصیف مسیر** | **TC#** |
|  | نمایش پیغام رزرو موفق | رزرو موفق | Place  Start Time  End Time | 2،4 | اگر سرویس انتخاب شده در دسترس بود و پرداخت کاربر موفق باشد | 1 |
|  | نمایش خطای پرداخت به کاربر | خطای پرداخت | Place  Start Time  End Time | 2،4،6 | اگر سرویس انتخاب شده در دسترس بود و پرداخت کاربر ناموفق باشد | 2 |
|  | نمایش خطای رزرو به کاربر | خطای رزرو | Place  Start Time  End Time | 2،8 | اگر سرویس انتخاب شده در دسترس نباشد | 3 |

Cancel Reservation

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pass**  **Fail** | **خروجی واقعی** | **خروجی مورد انتظار** | **ورودی** | **پیش نیاز** | **توصیف مسیر** | **TC#** |
|  | نمایش پیغام لغو رزروموفق به کاربر و بازگشت وجه | لغو رزرو جای پارک | Email  place | 2،3 | اگر زمان شروع سرویس رزرو آغاز نشده باشد | 1 |
|  | نمایش خطای عدم امکان کنسل رزرو | خطا | Email  place | 2،4 | اگر از زمان شروع سرویس رزرو مدتی سپری شده باشد | 2 |

Start Pay

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pass**  **Fail** | **خروجی واقعی** | **خروجی مورد انتظار** | **ورودی** | **پیش نیاز** | **توصیف مسیر** | **TC#** |
|  | فراخوانی تابع پرداخت توسط کیف پول | پرداخت توسط کیف پول | Price | 3 | اگر کاربر پرداخت توسط کیف پول را انتخاب کند | 1 |
|  | فراخوانی تابع پرداخت توسط کارت بانکی | پرداخت توسط کارت بانکی | price | 4 | اگر کاربر پرداخت توسط کارت بانکی را انتخاب کند | 2 |

Pay By Wallet

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pass**  **Fail** | **خروجی واقعی** | **خروجی مورد انتظار** | **ورودی** | **پیش نیاز** | **توصیف مسیر** | **TC#** |
|  | نمایش پیغام پرداخت موفق و کسر مبلغ رزرو از حساب کاربری | Ref ID | Price | 2،3 | اگر موجودی کاربر برای پرداخت کافی باشد | 1 |
|  | نمایش پیغام خطای پرداخت | خطای پرداخت | price | 2،4 | اگر موجودی کاربر برای پرداخت کافی نباشد | 2 |