|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Importance Level:** high | **ID:** 1 | **Use Case Name:** sign up |
| **Use Case Type:** detail, essential | **Primary Actor:** customer | | |
| **Stakeholders and Interests:**  کاربر: میخواهد در برنامه ثبت نام انجام دهد | | |
| **Brief Description:**  توضیح میدهد که کاربر چگونه در سیستم ثبت نام میکند | | |
| **Trigger:**  کاربر: دکمه ثبت نام را فشار میدهد.  **Type:** external | | |
| **Relationships**:  Association: customer | | |
| **Normal flow of events:**   1. کاربر اطلاعات مورد نظر را وارد میکند 2. دکمه ثبت نام را فشار میدهد 3. یک پیامک برای کاربر ارسال میشود 4. کاربر اطلاعات پیامک را وارد میکند 5. دکمه تایید را فشار میدهد 6. کاربر وارد برنامه میشود | | |
| **Sub flow:** | | |
| **Exception flow:**  اطلاعات نامعتبر:   1. سیستم با نمایش پیغام مناسب از کاربر میخواهد که اطلاعات را اصلاح کند 2. کاربر اطلاعات را اصلاح میکند 3. کاربر دکمه ثبت نام را فشار میدهد   اطلاعات تکراری:   1. سیستم با نمایش پیغام مناسب به کاربر اطلاع میدهد که کاربری با این اطلاعات قبلا ثبت نام شده است   ارسال نشدن پیامک:  1) دکمه ارسال مجدد پیامک فعال میشود  2) کاربر دکمه ارسال مجدد پیامک را فشار میدهد  3) پیامک مجدد برای کاربر ارسال میشود | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Importance Level:** high | **ID:** 2 | **Use Case Name:** sign in |
| **Use Case Type:** detail, essential | **Primary Actor:** customer | | |
| **Stakeholders and Interests:**  کاربر: میخواهد وارد سیستم شود | | |
| **Brief Description:**  توضیح میدهد که کاربر چگونه وارد سیستم میشود | | |
| **Trigger:**  کاربر: دکمه وارد شدن به برنامه را فشار میدهد.  **Type:** external | | |
| **Relationships**:  Association: customer | | |
| **Normal flow of events:**   1. کاربر اطلاعات مورد نظر را وارد میکند 2. دکمه وارد شدن به برنامه را فشار میدهد 3. کاربر وارد برنامه میشود | | |
| **Sub flow:** | | |
| **Exception flow:**  اطلاعات نامعتبر:   1. سیستم با نمایش پیغام مناسب از کاربر میخواهد که اطلاعات را اصلاح کند 2. کاربر اطلاعات را اصلاح میکند 3. کاربر دکمه وارد شدن به برنامه را فشار میدهد | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Importance Level:** medium | **ID:** 3 | **Use Case Name:** search |
| **Use Case Type:** detail, essential | **Primary Actor:** customer | | |
| **Stakeholders and Interests:**  کاربر: میخواهد کافه مورد نظر خودش را جست و جو کند | | |
| **Brief Description:**  توضیح میدهد که کاربر چگونه کافه مورد نظر خود را جست و جو میکند | | |
| **Trigger:**  کاربر: دکمه جست و جو را فشار میدهد  **Type:** external | | |
| **Relationships**:  Association: customer | | |
| **Normal flow of events:**   1. کاربر نام کافه را وارد میکند 2. دکمه جست و جو را فشار میدهد 3. نتایج حاصل از جست و جو را مشاهده میکند | | |
| **Sub flow:** | | |
| **Exception flow:**  یافت نشدن کافه مورد نظر کاربر:  سیستم با نشان دادن پیغام مناسب به کاربر اطلاع میدهد که کافه مورد نظر وی یافت نشده است | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Importance Level:** high | **ID:** 4 | **Use Case Name:** list of cafe |
| **Use Case Type:** detail, essential | **Primary Actor:** customer | | |
| **Stakeholders and Interests:**  کاربر: میخواهد لیست کافه های نزدیک خود را مشاهده کند | | |
| **Brief Description:**  توضیح میدهد که کاربر چگونه لیست کافه های نزدیک خودش را مشاهده میکند | | |
| **Trigger:**  وارد شدن به برنامه: برنامه لیست کافه های نزدیک کاربر را به وی نشان میدهد  **Type:** internal | | |
| **Relationships**:  Association: system  Extend: Use Filters | | |
| **Normal flow of events:**   1. کاربر وارد برنامه میشود 2. سیستم کافه های نزدیک را به کاربر نشان میدهد | | |
| **Sub flow:**  اعمال فیلتر ها:   1. کاربر فیلتر های موجود را فعال یا غیرفعال میکند 2. گزینه اعمال فیلتر ها را فشار میدهد 3. تغییرات حاصل از استفاده از فیلتر ها به نتایج اعمال میشود | | |
| **Exception flow:**  مشخص نبودن موقعیت مکانی کاربر:  سیستم با نشان دادن پیغام مناسب از کاربر میخواهد که موقعیت مکانی خود را ارسال کند  خالی شدن لیست کافه ها:  سیستم با نشان دادن پیغام مناسب به کاربر اطلاع میدهد که کافه مورد نظر وی با توجه به فیلتر ها وجود ندارد | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Importance Level:** high | **ID:** 5 | **Use Case Name:** choose cafe |
| **Use Case Type:** detail, essential | **Primary Actor:** customer | | |
| **Stakeholders and Interests:**  کاربر: میخواهد یک کافه را انتخاب کند | | |
| **Brief Description:**  توضیح میدهد که کاربر چگونه یک کافه را انتخاب میکند | | |
| **Trigger:**  کاربر: یک کافه را انتخاب میکند  **Type:** external | | |
| **Relationships**:  Association: customer | | |
| **Normal flow of events:**   1. لیست کافه ها به کاربر نمایش داده میشود 2. کاربر یک کافه را انتخاب میکند | | |
| **Sub flow:** | | |
| **Exception flow:** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Importance Level:** high | **ID:** 6 | **Use Case Name:** menu |
| **Use Case Type:** detail, essential | **Primary Actor:** customer | | |
| **Stakeholders and Interests:**  کاربر: میخواهد منو یک کافه مورد نظر را مشاهد کند | | |
| **Brief Description:**  توضیح میدهد که کاربر چگونه منو یک کافه مورد نظر را مشاهد میکند | | |
| **Trigger:**  کاربر: دکمه مشاهد منو را فشار میدهد  **Type:** external | | |
| **Relationships**:  Association: customer | | |
| **Normal flow of events:**   1. کاربر یک کافه را انتخاب میکند 2. دکمه مشاهده منو را فشار میدهد 3. منو آن کافه به کاربر نمایش داده میشود | | |
| **Sub flow:** | | |
| **Exception flow:** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Importance Level:** low | **ID:** 7 | **Use Case Name:** comment |
| **Use Case Type:** detail, essential | **Primary Actor:** customer | | |
| **Stakeholders and Interests:**  کاربر: میخواهد نظر یگران را مشاهده کند یا نظر خود را بیان کند | | |
| **Brief Description:**  توضیح میدهد که کاربر چگونه نظر دیگران را مشاهده و یا نظر خود را بیان میکند | | |
| **Trigger:**  کاربر: دکمه مربوط به مشاهده نظرات/ثبت نظر را فشار میدهد  **Type:** external | | |
| **Relationships**:  Association: customer | | |
| **Normal flow of events:**   1. کاربر به قسمت مربوط به کافه یا محصول میرود 2. دکمه مشاهده نظرات دیگران را فشار میدهد 3. نظرات دیگران را مشاهده میکند | | |
| **Sub flow:**  بیان نظر:   1. در قسمت مشخص شده نظر خودش را بیان میکند 2. دکمه ارسال نظر را فشار میدهد | | |
| **Exception flow:**  خالی بودن بخش نظرات:  سیستم با نشان دادن پیغام مناسب به کاربر اطلاع میدهد که نظری برای این محصول یا کافه ثبت نشده است  ثبت نشدن نظر:  نظر کاربر به دلیل دارا بودن کلمات نامناسب ثبت نمیشود و سیستم این اتفاق را با پیغام مناسب به کاربر اطلاع میدهد | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Importance Level:** medium | **ID:** 8 | **Use Case Name:** book |
| **Use Case Type:** detail, essential | **Primary Actor:** customer | | |
| **Stakeholders and Interests:**  کاربر: میخواهد یک میز در یک کافه مورد نظر را رزرو کند | | |
| **Brief Description:**  توضیح میدهد که کاربر چگونه یک میز در کافه مورد نظر را رزرو میکند | | |
| **Trigger:**  کاربر: دکمه مربوط به رزرو را فشار میدهد  **Type:** external | | |
| **Relationships**:  Association: customer  Include: choose date, time and table | | |
| **Normal flow of events:**   1. کاربر یک کافه ار انتخاب میکند 2. دکمه رزرو کافه را فشار میدهد | | |
| **Sub flow:**  انتخاب تاریخ و زمان:  کاربر تاریخ و زمان مورد نظر خودش را انتخاب میکند  انتخاب میز:  کاربر میز مورد نظر خودش را انتخاب میکند | | |
| **Exception flow:**  پر بودن کافه:  الف)   1. سیستم به کاربر زمان، تاریخ یا میز دیگری را پیشنهاد میدهد 2. کاربر یکی از گزینه های پیشنهادی را انتخاب میکند   ب)  1) کاربر به کلی رزرو را لغو میکند | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Importance Level:** high | **ID:** 9 | **Use Case Name:** choose product |
| **Use Case Type:** detail, essential | **Primary Actor:** customer | | |
| **Stakeholders and Interests:**  کاربر: میخواهد سفارش خودش را انجام دهد | | |
| **Brief Description:**  توضیح میدهد که کاربر چگونه سفارش خودش را انجام میدهد | | |
| **Trigger:**  کاربر: دکمه مربوط به پایان سفارش را فشار میدهد  **Type:** external | | |
| **Relationships**:  Association: customer | | |
| **Normal flow of events:**   1. منو قفل شده در اختیار کاربر قرار میگیرد 2. کاربر با استفاده از دکمه + و دکمه های شمارنده محصول را به سفارش خودش اضافه میکند 3. کاربر دکمه پایان سفارش را فشار میدهد | | |
| **Sub flow:** | | |
| **Exception flow:** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Importance Level:** high | **ID:** 10 | **Use Case Name:** edit order |
| **Use Case Type:** detail, essential | **Primary Actor:** customer | | |
| **Stakeholders and Interests:**  کاربر: میخواهد سفارش خودش را ویرایش کند | | |
| **Brief Description:**  توضیح میدهد که کاربر چگونه سفارش خودش را ویرایش میکند | | |
| **Trigger:**  کاربر: دکمه – کنار هر محصول را فشار میدهد  **Type:** external | | |
| **Relationships**:  Association: customer | | |
| **Normal flow of events:**   1. کل سفارش به کاربر نمایش داده میشود 2. کاربر با استفاده از دکمه - و دکمه های شمارنده سفارش خود را ویرایش میکند 3. کاربر دکمه تایید سفارش را فشار میدهد | | |
| **Sub flow:** | | |
| **Exception flow:** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Importance Level:** medium | **ID:** 11 | **Use Case Name:** cafe profile |
| **Use Case Type:** detail, essential | **Primary Actor:** customer | | |
| **Stakeholders and Interests:**  کاربر: میخواهد اطلاعت کلی در مورد یک کافه را مشاهده کند | | |
| **Brief Description:**  توضیح میدهد که کاربر چگونه اطلاعات کلی یک کافه را مشاهده میکند | | |
| **Trigger:**  کاربر: انتخاب کافه  **Type:** external | | |
| **Relationships**:  Association: customer | | |
| **Normal flow of events:**   1. کافه ها به کاربر نمایش داده میشود 2. کاربر یک کافه را انتخاب میکند 3. اطلاعات کلی کافه به کاربر نمایش داده میشود | | |
| **Sub flow:** | | |
| **Exception flow:** | | |