|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Use case ID |
| تسجيل الدخول | Use case name |
| Admin | Actor |
| تسجيل دخول للأدمن عن طريق رابط الURL | Description |
| امتلاك رابط تسجيل الدخول  امتلاك حساب فعال | Precondition |
| دخول الأدمن إلى صفحته الخاصة | Post condition |
| يدخل الأدمن رابط ال Url  ادخال الحساب وكلمة المرور  الضغط على زر ال log in  التحقق من صحة البيانات المدخلة  عرض واجهة الأدمن الخاصة به | Flow of events |
| \_ | Alternative flow |
| الحساب أو كلمة المرور خاطئة | Exception |
| Include UC ID 2 | Include |
| الأمان والموثوقيّة | Special Requirements |
| \_ | Assumptions |

|  |  |
| --- | --- |
| 2 | Use case ID |
| التحقق من بيانات المستخدم | Use case name |
| النظام | Actor |
| التحقق من بيانات المستخدم المدخلة | Description |
| ادخال بيانات المستخدم والضغط على زر  Log in | Precondition |
| إتمام عمليّة التحقق والانتقال للحدث التالي | Post condition |
| ادخال المستخدم الحساب وكلمة المرور  الضغط على زر ال log in  استلام النظام البيانات من المستخدم  مقارنة هذه البيانات مع البيانات المخزنة في قاعدة البيانات والتحقق من وجودها  تحويل النظام المتسخدم للصفحة المطلوبة في حال كانت البيانات المدخلة صحيحة  اظهار رسالة خطا في حال عدم تتطابق البيانات | Flow of events |
| \_ | Alternative flow |
| \_ | Exception |
| \_ | Include |
| الدقة والموثوقيّة | Special Requirements |
| \_ | Assumptions |

|  |  |
| --- | --- |
| 3 | Use case ID |
| إضافة مشفى | Use case name |
| Admin | Actor |
| إضافة حساب للمشفى ضمن الموقع | Description |
| تعبئة الحقول المطلوبة لإضافة مشفى وعدم تركها فارغة | Precondition |
| إضافة المشفى على الموقع واعطائها serial number خاص بها | Post condition |
| يضغط الأدمن على زر إضافة مشفى  يدخل الأدمن جميع البيانات المطلوبة  يضغط الأدمن على زر تأكيد الاإضافة  يتم إضافة المشفى على الموقع | Flow of events |
| \_ | Alternative flow |
| اهمال حقل مطلوب | Exception |
| Include UC ID 4,5 | Include |
| الدقة والموثوقيّة | Special Requirements |
| \_ | Assumptions |

|  |  |
| --- | --- |
| 4 | Use case ID |
| إضافة مدير المشفى | Use case name |
| Admin ، النظام | Actors |
| إضافة مدير للمشفى | Description |
| وجود مشفى جديدة بدون مدير  تعبئة الحقول المطلوبة كاملةً | Precondition |
| إضافة المدير لقاعدة البيانات وربطه بالمشفى | Post condition |
| يضغط الأدمن على زر إضافة مشفى  يدخل الأدمن جميع البيانات المطلوبة  يضغط الأدمن على زر تأكيد الاإضافة  يقوم النظام بإضافة المشفى على الموقع  مع إضافة المدير وتخزين بياناتهم في قاعدة البيانات | Flow of events |
| \_ | Alternative flow |
| ترك بيانات المدير فارغة | Exception |
| \_ | Include |
| الدقة والموثوقيّة | Special Requirements |
| \_ | Assumptions |

|  |  |
| --- | --- |
| 5 | Use case ID |
| إضافة IT المشفى | Use case name |
| Admin ، النظام | Actors |
| إضافة IT للمشفى | Description |
| وجود مشفى جديدة بدون IT  تعبئة الحقول المطلوبة كاملةً | Precondition |
| إضافة IT لقاعدة البيانات وربطه بالمشفى | Post condition |
| يضغط الأدمن على زر إضافة مشفى  يدخل الأدمن جميع البيانات المطلوبة  يضغط الأدمن على زر تأكيد الاإضافة  يقوم النظام بإضافة المشفى على الموقع  مع إضافة ال IT وتخزين بياناتهم في قاعدة البيانات | Flow of events |
| \_ | Alternative flow |
| عدم إضافة ال IT | Exception |
| \_ | Include |
| الدقة والموثوقيّة | Special Requirements |
| \_ | Assumptions |

|  |  |
| --- | --- |
| 6 | Use case ID |
| حذف مشفى | Use case name |
| Admin ، النظام | Actors |
| حذف مشفى من الموقع | Description |
| وجود مشفى ضمن الموقع  تحديد مشفى لحذفها | Precondition |
| حذف المشفى من الموقع  وحذف بياناتها من قاعدة البيانات  وحذف جميع الحسابات المرتبطة بها. | Post condition |
| الضغط على زر حذف مشفى  تحديد المشفى المطلوبة  الضغط على زر الحذف  يقوم النظام بحذف المشفى من قاعدة البيانات مع الحسابات المرتبطة بها . | Flow of events |
| يستطيع الأدمن البحث عن المشفى المطلوبة حسب الاسم | Alternative flow |
| عدم تحديد المشفى | Exception |
| \_ | Include |
| الدقة والموثوقيّة | Special Requirements |
| \_ | Assumptions |

|  |  |
| --- | --- |
| 7 | Use case ID |
| حذف رئيس قسم | Use case name |
| مدير المشفى ، النظام | Actors |
| حذف رئيس القسم من المشفى | Description |
| وجود رئيس قسم  تحديد رئيس قسم | Precondition |
| حذف رئيس القسم من الموقع  تعطيل حسابه وكلمة المرور لمنعه من الدخول للمشفى  يقوم النظام بإخراج رئيس القسم من حسابه . | Post condition |
| يضغط مدير المشفى على زر عرض رؤساء الأقسام  تحديد رئيس القسم  الضغط على زر الحذف  إزالة رئيس القسم | Flow of events |
| يستطيع الأدمن البحث عن رئيس القسم حسب الاسم و ID | Alternative flow |
| عدم تحديد رئيس قسم | Exception |
| \_ | Include |
| الدقة والموثوقيّة | Special Requirements |
| \_ | Assumptions |

|  |  |
| --- | --- |
| 8 | Use case ID |
| إضافة رئيس قسم | Use case name |
| مدير المشفى ، النظام | Actors |
| إضافة رئيس قسم للمشفى | Description |
| عدم وجود رئيس للقسم | Precondition |
| يقوم النظام بإضافة رئيس القسم وربطه مع القسم الخاص به  يقوم النظام بإضافة بيانات رئيس القسم لجدول الأطباء | Post condition |
| الضغط على زر عرض رؤساء الأقسام  الضغط على زر إضافة رئيس القسم  تعبئة البيانات الأساسية والمطلوبة له  الضغط على زر التأكيد  إضافة رئيس القسم | Flow of events |
|  | Alternative flow |
| وجود رئيس قسم مسبقا في القسم المحدد | Exception |
| \_ | Include |
| الدقة والموثوقيّة | Special Requirements |
| \_ | Assumptions |

|  |  |
| --- | --- |
| 9 | Use case ID |
| حذف قسم | Use case name |
| IT ، النظام | Actors |
| حذف قسم من المشفى | Description |
| الموافقة من قبل مدير المشفى | Precondition |
| حذف القسم من المشفى  وحذف بياناته من قاعدة البيانات  مع جعل رقم القسم عند الموظفين المرتبطين به فارغ Null  دون حذف القيد او حذف الموظفين المرتبطين بالقسم | Post condition |
| يضغط ال IT على زر استعراض الأقسام  تحديد القسم المطلوب  الضغط على زر الحذف  يقوم النظام بحذف القسم من قاعدة البيانات | Flow of events |
| \_ | Alternative flow |
| عدم موافقة مدير المشفى | Exception |
| \_ | Include |
| الدقة والموثوقيّة | Special Requirements |
| \_ | Assumptions |

|  |  |
| --- | --- |
| 10 | Use case ID |
| إضافة قسم | Use case name |
| IT ، النظام | Actors |
| إضافة قسم للمشفى | Description |
| تعبئة جميع الحقول المطلوبة  موافقة مدير المشفى | Precondition |
| إضافة قسم للمشفى وربطه بها | Post condition |
| الضغط على زر استعراض الأقسام  الضغط على زر إضافة قسم  تعبئة البيانات المطلوبة كاملة  الضغط على زر تأكيد | Flow of events |
| يستطيع الأدمن البحث عن المشفى المطلوبة حسب الاسم | Alternative flow |
| عدم وجود المشفى  عدم تحديد المشفى | Exception |
| \_ | Include |
| الدقة والموثوقيّة | Special Requirements |
| \_ | Assumptions |

|  |  |
| --- | --- |
| 8 | Use case ID |
| حذف مشفى | Use case name |
| Admin ، النظام | Actors |
| حذف مشفى من الموقع | Description |
| وجود مشفى ضمن الموقع  تحديد مشفى لحذفها | Precondition |
| حذف المشفى من الموقع  وحذف بياناتها من قاعدة البيانات  وحذف جميع الحسابات المرتبطة بها. | Post condition |
| الضغط على زر حذف مشفى  تحديد المشفى المطلوبة  الضغط على زر الحذف  يقوم النظام بحذف المشفى من قاعدة البيانات مع الحسابات المرتبطة بها . | Flow of events |
| يستطيع الأدمن البحث عن المشفى المطلوبة حسب الاسم | Alternative flow |
| عدم وجود المشفى  عدم تحديد المشفى | Exception |
| \_ | Include |
| الدقة والموثوقيّة | Special Requirements |
| \_ | Assumptions |