|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Use case ID |
| تسجيل الدخول | Use case name |
| Admin | Actor |
| تسجيل دخول للأدمن عن طريق رابط الURL  للوصول للوظائف الخاصة به ضمن الموقع  عن طريق ادخال حساب المستخدم وكلمة المرور | Description |
| امتلاك رابط تسجيل الدخول  امتلاك حساب فعال | Precondition |
| يقوم النظام بعرض صفحة الأدمن الخاصة به | Post condition |
| **الفعل :**   1. يدخل الأدمن الحساب وكلمة المرور 2. يرسل الأدمن الحساب وكلمة المرور   **رد الفعل:**   1. يقوم النظام بالتحقق من صحة البيانات المدخلة 2. يقوم النظام بعرض واجهة الأدمن الخاصة به | Flow of events |
| \_ | Alternative flow |
| 1. ترك الحساب أو/ و كلمة المرور فارغين  * يرسل النظام رسالة خطأ * يعيد النظام الأدمن إلى الخطوة الأولى (1)  1. الحساب أو كلمة المرور خاطئة  * ينبه النظام الأدمن بأن البيانات المدخلة خاطئة * يعيد النظام الأدمن إلى الخطوة رقم 1 | Exception |
| التحقق من صحة البيانات | Include |
| الأمان والموثوقيّة | Special Requirements |

|  |  |
| --- | --- |
| 2 | Use case ID |
| إدارة المشافي و إدارة الغرف والأقسام | Use case name |
| Admin (المشافي) ، IT (الغرف ، الأقسام) | Actors |
| تتضمن إمكانية إضافة أو حذف | Description |
| \_ | Precondition |
| يقوم النظام بتطبيق كافة الإجراءات التي تم تنفيذها  على قاعدة البيانات | Post condition |
| **الفعل :**   1. يقوم الفاعل باستعراض القائمة   (الغرف أو المشافي)  **رد الفعل :**   1. يقوم النظام بعرض الصفحة المطلوبة   **الفعل :**   1. يقوم الفاعل بتحديد الإجراء المطلوب | Flow of events |
| **3- اذا كان الإجراء المطلوب هو إضافة :**  -1aيقوم النظام بعرض واجهة الإضافة  -2aيقوم الفاعل بتعبئة الحقول المطلوبة  -3aيقوم الفاعل بإرسال البيانات  -4aيقوم النظام بإضافة (مشفى / غرفة)  إلى الموقع  **3- اذا كان الإجراء المطلوب هو حذف :**  -1Aيقوم الفاعل بالضغط على زر الحذف عند السطر المراد حذفه  -2Aيظهر النظام رسالة لتأكيد الحذف  -3Aيقوم الفاعل بتأكيد الحذف  -4Aيقوم النظام بتنفيذ الحذف على السطر المحدد | Alternative flow |
| **2-a اهمال حقل مطلوب أو اكثر**   * يقوم النظام بتنبيه الفاعل لتعبئة الحقول المطلوبة * يعيد النظام الفاعل إلى الخطوة الأولى 1   **3-a تراجع الفاعل عن الإضافة**   * يعيد النظام الفاعل إلى الخطوة 2   **3-A ضغط الفاعل على زر الإلغاء**   * يتم توقف الإضافة | Exception |
| \_ | Include |
| الدقة والموثوقيّة | Special Requirements |

|  |  |
| --- | --- |
| 3 | Use case ID |
| إدارة رؤساء الأقسام | Use case name |
| مدير المشفى | Actors |
| إدارة عامة لرؤساء الأقسام تتضمن  إضافة رئيس قسم أو إزالته | Description |
| \_ | Precondition |
| يقوم النظام بتطبيق كافة الإجراءات التي تم تنفيذها  على قاعدة البيانات | Post condition |
| **الفعل :**   1. يقوم المدير بطلب قائمة الأقسام   **رد الفعل :**   1. يقوم النظام بعرض الصفحة المطلوبة   **الفعل :**   1. يقوم المدير بتحديد الإجراء المطلوب | Flow of events |
| **3- اذا كان الإجراء المطلوب هو إضافة :**  -1aيقوم المدير بالتعديل على حقل رئيس القسم في جدول الأقسام وإضافة رقم رئيس القسم الجديد  -2aيقوم المدير بطلب إجراء التغييرات  -3aيقوم النظام بعرض رسالة تأكيد  -4aيقوم المدير بتأكيد التغييرات  -5aيقوم النظام بتطبيق التغييرات على قاعدة البيانات  **3- اذا كان الإجراء المطلوب هو حذف :**  -1Aيقوم الفاعل بالضغط على زر الحذف عند السطر المراد حذفه  -2Aيظهر النظام رسالة لتأكيد الحذف  -3Aيقوم الفاعل بتأكيد الحذف  -4Aيقوم النظام بتنفيذ الحذف على السطر المحدد  4A – يقوم النظام بعمل تسجيل خروج لرئيس القسم المحذوف | Alternative flow |
| **4-a تكرار وجود رئيس القسم في قسمين في وقت واحد**   * يقوم النظام بتنبيه المدير * إيقاف عمليّة التعديل   **4 -a إدخال رقم رئيس قسم غير موجود**   * يقوم النظام بعرض توضيح للخطأ   + الغاء عمليّة التعديل   **4- A-3 / يلغي المدير الإجراء**   * + يتم توقف تنفيذ الإجراء | Exception |
| \_ | Include |
| الدقة والموثوقيّة | Special Requirements |

|  |  |
| --- | --- |
| 4 | Use case ID |
| حظر مستخدمين | Use case name |
| IT | Actors |
| حظر المستخدمين في حالات معينة وذلك بجعل الحساب وكلمة المرور لديه فارغين لمنعه من الدخول للموقع | Description |
| \_ | Precondition |
| حظر المستخدم ومنعه من الدخول لواجهته الخاصة | Post condition |
| **الفعل :**   1. يقوم ال IT بطلب جميع المستخدمين   **رد الفعل :**   1. يقوم النظام بعرض الصفحة المطلوبة   **الفعل :**   1. يقوم ال IT بتحديد المستخدم 2. يقوم ال IT بطلب الحظر   **رد الفعل :**   1. يقوم النظام بعرض تأكيد تنفيذ الحظر   **الفعل :**   1. يقوم ال IT بتأكيد تنفيذ الإجراء   **رد الفعل :**   1. يقوم النظام بإفراغ حساب وكلمة مرور المستخدم 2. يقوم النظام بإخراج المستخدم من واجهته الخاصة | Flow of events |
| يستطيع ال IT البحث عن مستخدم حسب رقمه | Alternative flow |
| عدم إضافة ال IT | Exception |
| \_ | Include |
| الدقة والموثوقيّة | Special Requirements |

|  |  |
| --- | --- |
| 5 | Use case ID |
| تسجيل الدخول | Use case name |
| المستخدم | Actors |
| يقوم المستخدم بتسجيل الدخول عبر الموقع  وذلك بإدخال حسابه ولكمة المرور الخاصة به  للوصول إلى واجهته الخاصة | Description |
| امتلاك حساب فعال | Precondition |
| يقوم النظام بعرض صفحة المستخدم الخاصة به | Post condition |
| **الفعل :**   1. يدخل المستخدم الحساب وكلمة المرور 2. يرسل المستخدم الحساب وكلمة المرور   **رد الفعل:**   1. يقوم النظام بالتحقق من صحة البيانات المدخلة 2. يقوم النظام بعرض واجهة المستخدم الخاصة به | Flow of events |
| \_ | Alternative flow |
| 1. ترك الحساب أو/ و كلمة المرور فارغين  * يرسل النظام رسالة خطأ * يعيد النظام المستخدم إلى الخطوة الأولى (1)  1. الحساب أو كلمة المرور خاطئة  * ينبه النظام المستخدم بأن البيانات المدخلة خاطئة * يعيد النظام المستخدم إلى الخطوة رقم 1 | Exception |
| التحقق من صحة البيانات | Include |
| الأمان والموثوقيّة | Special Requirements |

|  |  |
| --- | --- |
| 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  وحذف بياناته من قاعدة البيانات | Post condition |
| يضغط الأدمن على زر عرض رؤوساء الأقسام  تحديد رئيس القسم  الضغط على زر الحذف  يقوم النظام بحذف رئيس القسم من قاعدة البيانات  يقوم النظام بإخراج رئيس القسم من حسابه . | 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 |

|  |  |
| --- | --- |
| 8 | Use case ID |
| إضافة رئيس قسم | Use case name |
| مدير المشفى ، النظام | Actors |
| إضافة رئيس قسم للمشفى | Description |
|  | 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 |

|  |  |
| --- | --- |
| 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 |

|  |  |
| --- | --- |
| 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 |

|  |  |
| --- | --- |
| 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 |