**User Story: Branch Alerts ("تنبيهات الفروع")**

**User Story Description**

As a **User**, I want to receive alerts about branch activities So that I can take action promptly based on branch-related inventory activity, controlled by settings and user permissions.

**Acceptance Criteria**

**AC1 – Enable branch alerts from inventory settings**

**موجودة في ملفات 🡪 إعدادت عامة 🡪 إعدادات حركة المخزون**

* Setting label: **"تفعيل تنبيهات الفروع"**
* Type: Checkbox
* Default: **false**

**AC2 – Alerts for inter-branch transfers must include transfer details**

Whenever a transfer occurs between branches, a notification must be triggered and displayed to relevant users (based on settings and permissions).  
The alert message must include the following:

* Transfer number
* Source branch name or code
* Destination branch name or code
* Transferred item name or type
* Transferred quantity

**AC3 – Enable inventory permission settings**

**ملفات 🡪 إدارة الصلاحيات 🡪 بيانات المستخدمين 🡪 تاب صلاحيات المستخدم**

* Permission label: **" صلاحيات المستخدم "**
* Required to activate per-alert permission controls

**AC4 – Branch alert types with individual permissions**

Each alert type must have its own permission checkbox and added to the tab (**صلاحيات المستخدم** ):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Type** | **Label in Arabic** | **Default** |
| Receiving transfers | "الاستلامات" | false |
| Branch shortages | "نواقص الفروع" | false |
| Reorder quantity notifications | "كميات حد الطلب" | false |
| Inactive items | "الاصناف الراكدة" | false |
| Expiry date updates | "تحديث تاريخ الصلاحيه" | false |

**AC5 – Alert logic: show based on both settings and permissions**

* An alert is shown only if:
  1. **"تفعيل تنبيهات الفروع"** is enabled
  2. The user has permission for that **specific alert type**

**AC6 – Alert behavior for users**

* Alert displays as a message.
* Two user actions available per alert:
  1. **Go to Inventory** (redirect to the inventory page)
  2. **Dismiss alert** via **X button**

**AC7 – Sample alert messages**

|  |  |
| --- | --- |
| Type | Sample Alert (in Arabic) |
| "الاستلامات" | "يوجد تحويل رقم 12233 من الفرع الرئيسي" |
| "نواقص الفروع" | "يوجد طلب نواقص فروع من الفرع رقم 123" |
| "كميات حد الطلب" | "الصنف ’شنطه’ رقم الصنف ’334’ وصل لحد الطلب .. الكمية المتاحة حالياً 123" |
| "الاصناف الراكدة" | "الصنف رقم ’322’ لا يوجد عليه حركات - راكد" |
| "تحديث تاريخ الصلاحيه" | "تم تحديث تاريخ صلاحية الصنف رقم 122" |

**Validation Rules**

* Only users with relevant permission should see matching alerts
* No alerts shown if "تفعيل تنبيهات الفروع" is disabled