

Diagramme d'activité

Système de gestion des réparations informatique

L'Équipe de Projet :

ZINEB NASSHI - MOHAMED AMINE NASSIRI - AYA JABJOUB - SALAMAN OUKAYA - OMAYMA FOUNDI

Introduction au Diagramme d'Activité:

Un **diagramme d'activité** est une représentation graphique du déroulement des processus dans un système. Il permet de modéliser les différentes étapes d'un scénario et les décisions prises en fonction des conditions.

Dans notre projet de gestion des réparations informatiques, nous avons identifié plusieurs acteurs clés : **Admin, Admin de magasin et Réparateur**. Chacun d'eux effectue des actions spécifiques qui seront détaillées dans les diagrammes suivants.

Diagramme d'Activité - Admin:

- Suivi des magasins
- Suivi des appareils (création, modification, suppression)
- Gestion des contenus (création, modification, suppression)

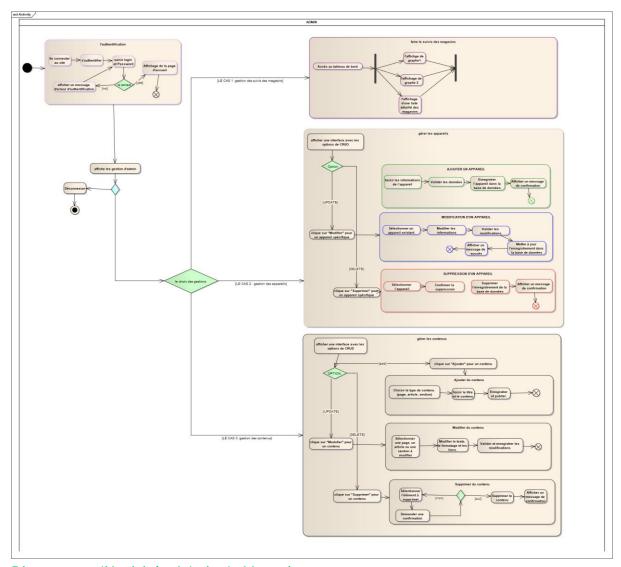


Diagramme d'Activité - Admin de Magasin :

- Ajout, modification et suppression des réparateurs
- Suivi et gestion des recettes générées par les réparations

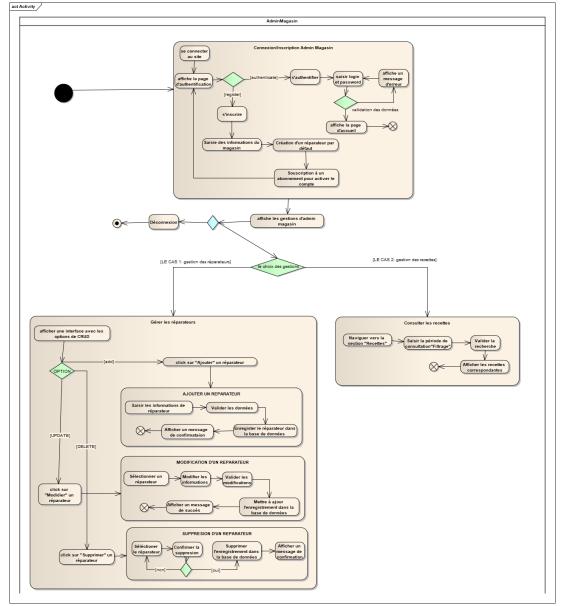


Diagramme d'Activité – Réparateur :

- Gestion des **réparations** (création, modification, clôturer)
- Gestion des emprunts d'argent (création, modification)
- Suivi des clients (création, modification, suppression)
- Gestion des collègues (création, modification, suppression)
- Suivi des recettes générées par son activité
- Gestion des **appareils** (ajouter un appareil)

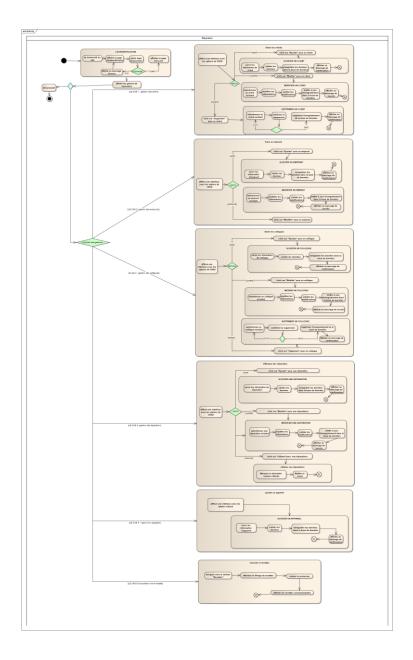


Diagramme d'Activité – Suivi des Réparations (Client)

• Suivi de l'état de leurs réparations (consultation des statuts en ligne via un code de suivi)

