

CREATION D'UN APPLICATION

Cahier de Charge d'une application console pour la CNSS.

Réaliser par :

Reda DAALABI.

Mahdi GLIOUINE.

- 1- Problématique.
- 2- Présentation de l'application.
- 3- Les Objectifs de l'application.
- 4- Les Cibles.
- 5- Périmètre de l'application.
- 6- Le Contenu de l'application.
- 7- Les langages utilisés.
- 8- Le planning.

1. Problématique :

Dans la CNSS on ne peut pas gérer et suivi tous les dossiers des patients manuellement c'est pour ça on va utiliser une Application console qui s'appelle MaCnss pour faciliter la gestion des dossiers des patients.

2. Présentation du l'application :

- La date de création : 06/10/2022.
- L'activité principale : L'application MaCNSS va permettre aux agents CNSS de suivre en toute simplicité les dossiers de remboursement de chaque patient qui sont inscrit à la CNSS.
- Le nombre de salarié : 10 agents, 20 patients.
- Le chiffre d'affaires : 20000.

3. Les Objectifs du Site :

Aider à gestionner les dossiers des patients plus effectivement en utilisant une application qui va permettre aux agents CNSS de suivre en toute simplicité les dossiers de remboursement de chaque patient qui sont inscrit à la CNSS.

4. Les Cibles :

Notre application va être accessible pour les patients et les agents de CNSS, qui permet de faciliter le suivre des dossiers des patients, alors les possibles utilisateurs sont :

- Patient : un homme/femme de 18-55 ans qui peut déposer son dossier de remboursement et consulter à tout moment l'historique de ses dossiers de remboursement.
- Agent : un homme/femme de 30-60 ans à la possibilité de voir/valider/en attente/refuser les dossiers de remboursement.
- Admin : gérer les comptes des agents CNSS.

5. Périmètre du projet :

L'application console MaCnss :

- Admin peut ajouter un agent.
- Agent peut valider, en attente et refusé dossier de remboursement d'un patient.
- Patient peut consulter l'historique de ses dossiers de remboursement.

6. Le Contenu de l'application :

L'application console MaCnss va contenir quatre phases :

Phase login : qui permet de remplir email et le mot de passe (Agent, Patient).

Phase de admin : créer un nouveau compte pour l'agent.

Phase de patient : consulter l'historique de ses dossiers de remboursement.

Phase d'agent : valider, en attente et refusé dossier de remboursement d'un patient.

7. Les langages utilisés :

- **JAVA** : Java est une technique informatique développée initialement par Sun Microsystems puis acquise par Oracle à la suite du rachat de l'entreprise. Défini à l'origine comme un langage de programmation, Java a évolué pour devenir un ensemble cohérent d'éléments techniques et non techniques.
- **SQL** : est un langage informatique normalisé servant à exploiter des bases de données relationnelles. La partie langage de manipulation des données de SQL permet de rechercher, d'ajouter, de modifier ou de supprimer des données dans les bases de données relationnelles. Outre le langage de manipulation des données.
- **SGBD** : Un système de gestion de base de données est un logiciel système servant à stocker, à manipuler ou gérer, et à partager des données dans une base de données, en garantissant la qualité, la pérennité et la confidentialité des informations, tout en cachant la complexité des opérations.

8. Le planning :

- La date de début : 29/09/2022.
- La date de la fin : 06/10/2022.