

Application de gestion des Médicaments du
Laboratoire
GSB





Sommaire

I -Présentation laboratoire GSB

II -Authentification utilisateur

III -Menu de l'Application

a) Ajouter un Médicament

b)Modifier/Supprimer Médicaments

IV -Système de recherche

V -Les Options de l'Application



I -Présentation laboratoire GSB

Le laboratoire Galaxy Swiss Bourdin (GSB) est issu de la fusion entre le géant américain Galaxy (spécialisé dans le secteur des maladies virales dont le SIDA et les hépatites) et le conglomérat européen Swiss Bourdin (travaillant sur des médicaments plus conventionnels), lui même déjà union de trois petits laboratoires .

En 2009, les deux géants pharmaceutiques ont uni leurs forces pour créer un leader de ce secteur industriel. L'entité Galaxy Swiss Bourdin Europe a établi son siège administratif à Paris. Le siège social de la multinationale est situé à Philadelphie, Pennsylvanie, aux Etats-Unis.

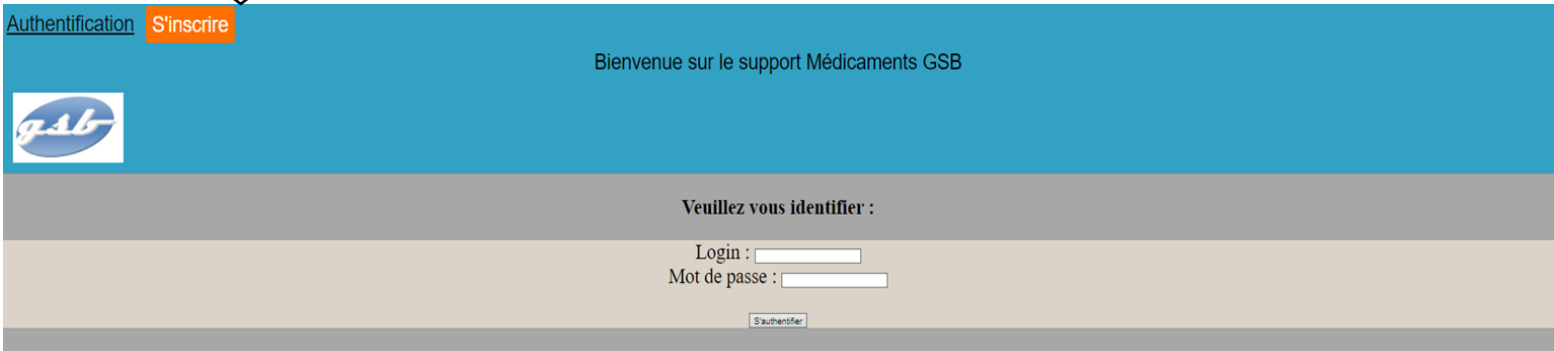
Une conséquence de cette fusion, est la recherche d'une optimisation de l'activité du groupe ainsi constitué en réalisant des économies d'échelle dans la production et la distribution des médicaments (en passant par une nécessaire restructuration et vague de licenciement), tout en prenant le meilleur des deux laboratoires sur les produits concurrents.

L'entreprise compte 480 visiteurs médicaux en France métropolitaine (Corse comprise), et 60 dans les départements et territoires d'outre-mer. Les territoires sont répartis en 6 secteurs géographiques (Paris-Centre, Sud, Nord, Ouest, Est, DTOM Caraïbes-Amériques, DTOM Asie-Afrique).



II - Authentification utilisateur

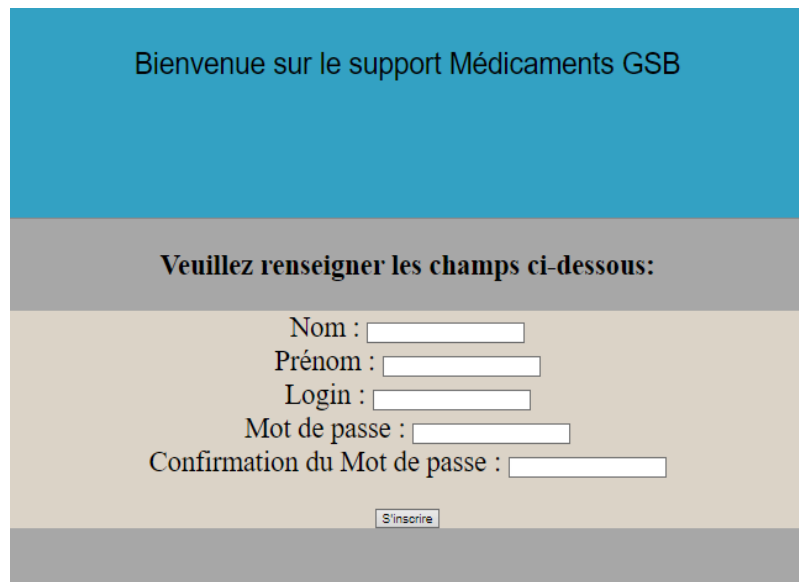
Pour commencer à utiliser l'application, celle-ci nécessite de rentrer ses identifiants pour accéder au menu. Si l'utilisateur n'est pas encore inscrit il peut s'inscrire directement sur le bouton s'inscrire.



The screenshot shows the login interface. At the top, there is a blue header with the GSB logo on the left and the text 'Bienvenue sur le support Médicaments GSB' on the right. Below the header, there is a grey bar with the text 'Veuillez vous identifier :'. Underneath, there are two input fields: 'Login : ' and 'Mot de passe : '. A 'S'authentifier' button is located at the bottom right of the form area.

Lors de l'inscription, l'utilisateur doit rentrer son nom, prénom, login et mot de passe. Par la suite l'utilisateur sera rentré dans la base de données et pourra s'identifier.

Formulaire inscription



The screenshot shows the registration form. It has a blue header with the text 'Bienvenue sur le support Médicaments GSB'. Below the header, there is a grey bar with the text 'Veuillez renseigner les champs ci-dessous:'. Underneath, there are five input fields: 'Nom : ', 'Prénom : ', 'Login : ', 'Mot de passe : ', and 'Confirmation du Mot de passe : '. A 'S'inscrire' button is located at the bottom right of the form area.



III -Menu de L'application

Une fois connecté avec ses identifiants, l'utilisateur sera redirigé automatiquement sur la page de bienvenue.



Sur ce menu l'utilisateur aura la possibilité si besoin de revenir en arrière en se déconnectant de sa session, en cliquant sur le bouton Quitter la Session.

Par la suite, pour accéder au menu de l'application de gestion l'utilisateur devra cliquer sur le bouton au milieu de la page Accéder au Menu.

Nous arrivons alors sur le menu de l'application GSB :



Un menu avec différents boutons placés en haut de l'écran, vous permettrons de vous déplacer vers les différentes fonctionnalités de l'application.

De plus, au centre de la page ce trouve le tableau des médicaments présents et référencés par le laboratoire lui-même.

Une barre de recherche est également disponible pour rechercher les médicaments qui sont répertoriés. (rendez-vous pages 10 pour son utilisation).



a) Ajouter un Médicament

Nous voici à présent dans le menu d'approvisionnement de l'application :

Ajouter un nouveau Médicament

Saisir le nouveau Médicament : Saisir Quantité : Saisir Famille Médicament :

Ajouter

Ajouter une nouvelle Famille Médicament

Saisir Nouvelle Famille :

Ajouter

Médicaments en stock

| Famille : | Liste des Médicaments : | Quantité : |
|---------------------|-------------------------|------------|
| Paracetamol | Doliprane 1000g | 3 |
| Paracetamol | Doliprane 500g | 6 |
| analgésiques | codéine | 3 |
| anti-inflammatoires | Voltarene | 5 |
| anti-inflammatoires | Advil | 4 |
| broncho-dilatateur | Ventoline | 10 |
| antigrignot | Plavix | 4 |
| antalgique | Efferalgan | 4 |

Dans ce menu, l'utilisateur peut ajouter à sa guise X nombre de médicament que nécessaire pour ajouter du contenu dans le tableau des médicaments en stock.

Pour se faire, l'utilisateur doit saisir dans les champs : Saisir le nouveau Médicament, le nouveau médicament qu'il a reçu, la quantité dans le champ Saisir quantité afin de répertorier le nombre d'exemplaire du produit et la famille à laquelle il appartient .

Une fois que les champs ont été saisis, l'utilisateur devra alors cliquer sur valider pour que l'ajout du médicament puisse se faire.

Un message indiquera par la suite à l'utilisateur que l'ajout a bien été effectué.

Information

La Mise à Jour du stock Médicament a bien été effectué

Ajouter un autre Médicament

Retour au menu principal

L'utilisateur pourra alors, soit revenir directement au menu principal de l'application ou bien la possibilité d'ajouter un nouveau médicament.

ATTENTION: L'ajout ne se fera uniquement que lorsque l'utilisateur aura rempli tous les champs pour ajouter un nouveau médicament

Par la suite si une famille de médicament n'est pas répertorié dans la liste des médicaments, l'utilisateur peut en ajouter dans le menu approvisionnement.

Par exemple dans cet exemple :

Ajouter une nouvelle Famille Médicament

Saisir Nouvelle Famille :

Une fois saisi l'utilisateur peut cliquer sur le bouton ajouter pour ajouter le nom de la famille à la liste. Si le changement a bien été effectué un message apparaîtra.

Le Nom a bien été ajouté à la liste



b) Modifier/Supprimer Médicaments

Nous voici sur la page Modification/Suppression médicaments :

Modification/Suppression Médicaments CAUSET DAVID

Déconnexion Menu Principal Approvisionnement Modification/Suppression

Modifier Supprimer

Médicaments en stock

| Famille : | Liste des produit en stock : | Quantité : |
|---------------------|------------------------------|------------|
| Paracetamol | Doliprane 1000g | 3 |
| Paracetamol | Doliprane 500g | 6 |
| analgésiques | codeine | 3 |
| anti-inflammatoires | Voltarene | 5 |
| anti-inflammatoires | Advil | 4 |
| bronchodilatateur | Ventoline | 10 |
| antiagrégant | Plavix | 4 |
| antalgique | Efferalgan | 4 |
| antihistaminique | bbbb | 1000 |

Dans ce menu nous retrouvons le tableau des médicaments référencés ainsi que du menu pour se déplacer à travers l'application.

Si l'utilisateur s'est accidentellement trompé dans la saisie du nom du médicament ou de sa quantité lors de son ajout, l'utilisateur aura la possibilité de le modifier en cliquant sur le bouton modifier situé en tête de page.

En cliquant sur modifier, l'utilisateur sera redirigé vers une liste des médicaments répertoriés qu'il souhaite modifier. Pour Modifier un médicament il suffit de cliquer une fois de plus sur modifier au-dessus des produits de la liste.

Sélectionner un Médicament :

[Retour à la Sélection](#)

Modifier

| | |
|--------------|-----------------|
| Famille : | Paracetamol |
| Médicament : | Doliprane 1000g |
| Quantité : | 3 |

Modifier

| | |
|--------------|----------------|
| Famille : | Paracetamol |
| Médicament : | Doliprane 500g |
| Quantité : | 6 |

Modifier

| | |
|--------------|--------------|
| Famille : | analgésiques |
| Médicament : | codeine |
| Quantité : | 3 |

Ainsi l'utilisateur aura la possibilité de changer le nom du médicament ou sa quantité directement dans les champs :

Une fois la modification effectuée, l'utilisateur va devoir valider la modification en cliquant sur le bouton enregistrer les modifications.

Saisir les modifications du produit

Saisir le nouveau produit : Saisir nouvelle Quantité : Saisir Famille Médicament : v

[Enregistrer les modifications](#)

[Retour à la Sélection](#)

Par la suite un message de confirmation informera l'utilisateur du changement du médicament.

Le Médicament a été correctement modifié

[Modifier un autre Médicament](#)

[Retour au menu principal](#)

L'utilisateur pourra alors soit modifier un autre médicament, soit retourner au menu principal.

L'application permet de modifier un médicament, mais elle peut également effacer un médicament de son répertoire.

Comme pour la modification, la suppression se présente de la même façon :

Une liste des médicament se présente à lui, ainsi il aura la possibilité de sélectionner le médicament qu'il souhaite supprimer du stock en cliquant sur le bouton Supprimer.

Sélectionner un Médicament :

Retour à la Sélection

Supprimer

| | |
|--------------|------------------|
| Médicament : | Doliprane 1000g |
| Quantité : | 3 |
| Famille : | antihistaminique |

Supprimer

| | |
|--------------|----------------|
| Médicament : | Doliprane 500g |
| Quantité : | 6 |
| Famille : | Paracetamol |

Supprimer

Le Médicament a été correctement effacé

Supprimer un autre Médicament

Retour au menu principal



IV - Système de recherche

Lors de la présentation du menu principal de l'application GSB nous avons parlé du système de recherche de l'application pour retrouver des médicaments en stock.

Nous allons voir comment l'utiliser.

Lorsque la liste des médicaments devient assez longue il est plus difficile de se repérer et de répertorier des médicaments.

Un système de recherche à alors été mis en place pour retrouver les produits qui sont stocké dans le stockage du laboratoire.

Pour réaliser une recherche, il suffit simplement de saisir dans la barre de recherche le nom du produit en question pour le retrouver facilement :

Ici nous avons pris comme exemple codéine on clique alors sur le bouton rechercher pour retrouver le produit.

A screenshot of the search interface. It has a grey background with the text 'Vous Recherchez un produit ?' in the center. Below this text is a search bar containing the word 'codeine' and a button labeled 'Rechercher' to its right.

L'utilisateur sera rediriger vers la page de résultat de la recherche qui a été saisi.

Ici nous pouvons voir que le produit qui a été recherché codéine a bien été trouvé et est donc affiché ainsi que sa quantité et sa famille.

Le produit est alors bien répertorié et présent dans le stockage du laboratoire.

L'utilisateur peut par la suite procéder à une nouvelle recherche ou retourner au menu principal.

A screenshot of the search results interface. It has a blue header with the text 'Effectuer une nouvelle recherche'. Below the header is a search bar containing the text 'Mot(s) clé(s)' and a button labeled 'Rechercher'. Below the search bar is a grey section with the text 'Résultat de votre Recherche :'. Below this is a light blue section with the text 'Médicament: codeine / Quantité: 3 / analgésiques'. At the bottom is a grey section with a button labeled 'Retour au menu principal'.



V - Les Options de l'Application

En cas de problème technique l'application propose un service qui permet de contacter la société afin de répondre aux besoins d'assistance.

L'utilisateur peut directement contacter par e-mail la société pour poser ses questions et exposer ses problèmes techniques si besoin.

Par la suite une documentation techniques est également disponible.