



Outils utilisés : le Langage C avec la bibliotheque SDL

Transmission des Données et Sécurité de l'Information

INTRODUCTION

Pour rappel, notre projet consiste à créer une application permettant de gérer les rendez-vous dans une clinique. En utilisant le langage C. A l'issu de notre présentation du projet et de la première soutenance, nous avons convenu de réaliser une application en fenêtre grace à la SDL.

INTRODUCTION

Pour rappel, notre projet consiste à créer une application permettant de gérer les rendez-vous dans une clinique. En utilisant le langage C. A l'issu de notre présentation du projet et de la première soutenance, nous avons convenu de réaliser une application en fenêtre grace à la SDL.

Pour cette deuxième soutenance, notre présentation tournera autour de ces quatres points :

INTRODUCTION

Pour rappel, notre projet consiste à créer une application permettant de gérer les rendez-vous dans une clinique. En utilisant le langage C. A l'issu de notre présentation du projet et de la première soutenance, nous avons convenu de réaliser une application en fenêtre grace à la SDL.

Pour cette deuxième soutenance, notre présentation tournera autour de ces quatres points :

- ❶ Rappel sur la gestion des fichiers avec la console

INTRODUCTION

Pour rappel, notre projet consiste à créer une application permettant de gérer les rendez-vous dans une clinique. En utilisant le langage C. A l'issu de notre présentation du projet et de la première soutenance, nous avons convenu de réaliser une application en fenêtre grace à la SDL.

Pour cette deuxième soutenance, notre présentation tournera autour de ces quatres points :

- ❶ Rappel sur la gestion des fichiers avec la console
- ❷ Medecin-Secretaire et l'agenda électronique

INTRODUCTION

Pour rappel, notre projet consiste à créer une application permettant de gérer les rendez-vous dans une clinique. En utilisant le langage C. A l'issue de notre présentation du projet et de la première soutenance, nous avons convenu de réaliser une application en fenêtre grâce à la SDL.

Pour cette deuxième soutenance, notre présentation tournera autour de ces quatre points :

- ❶ Rappel sur la gestion des fichiers avec la console
- ❷ Medecin-Secretaire et l'agenda électronique
- ❸ Notion de Compte

INTRODUCTION

Pour rappel, notre projet consiste à créer une application permettant de gérer les rendez-vous dans une clinique. En utilisant le langage C. A l'issue de notre présentation du projet et de la première soutenance, nous avons convenu de réaliser une application en fenêtre grâce à la SDL.

Pour cette deuxième soutenance, notre présentation tournera autour de ces quatre points :

- ❶ Rappel sur la gestion des fichiers avec la console
- ❷ Medecin-Secretaire et l'agenda électronique
- ❸ Notion de Compte
- ❹ Nuance sur la gestion des fichiers en console et en fenêtre

INTRODUCTION

Pour rappel, notre projet consiste à créer une application permettant de gérer les rendez-vous dans une clinique. En utilisant le langage C. A l'issue de notre présentation du projet et de la première soutenance, nous avons convenu de réaliser une application en fenêtre grâce à la SDL.

Pour cette deuxième soutenance, notre présentation tournera autour de ces quatre points :

- ❶ Rappel sur la gestion des fichiers avec la console
- ❷ Medecin-Secretaire et l'agenda électronique
- ❸ Notion de Compte
- ❹ Nuance sur la gestion des fichiers en console et en fenêtre

Console : Gestion de fichiers



Console en arrière plan...

Medecins-Secretaire et l'agenda electronique

Agenda Electronique

Accueil

Espace Secretaire

Espace_Medecin

A propos

Zone d'Alerte

Se connecter

Se deconnecter

Creer votre Compte



SECRETARIAT

Les secretaires ont acces au dossier de chaque medecin.

Comme ces derniers, ils doivent aussi disposer d'un code de securite, donc d'un compte(dossier).

Ils pourront creer des rendez-vous pour les medecins selon les disponibilites indiquees.



DATE

Fri Oct 05 18:48:34 2018D

Assurez-vous que votre PC soit toujours a jours, pour la bonne gestion du temps.

— □ ×



une clinique est un centre hospitalier
Souvent specialisee en un
domaine bien preci. Il y'a
qui sont privees et d'autres
sont publiques.

Image de plusieurs de cliniques ou de produits medicales....

Medecins-Secretaire et l'agenda electronique

 Agenda Electronique

[Accueil](#) [Espace Secretaire](#) [Espace_Medecin](#) [A propos](#)

[Mes Disponibilités](#) [Mes Rendez-Vous](#)

Vous n'êtes pas connecté

Après identification, chaque medecin pourra renseigner ses disponibilites en indiquant seulement la date (le jours et l'heure). Le secretariat se chargera de creer les rendez-vous pour chaque date indiquee. Avant tous cela, il faut d'abord un compte d'utilisateur.

[Connectez-vous](#)
[Créer un compte](#)

[Se deconnecter](#)



Bienvenue Dans l'espace des medecins
Voici quelques elements a savoir :

- La creation d'un compte est equivalent a la creation d'un dossier.
- Pour que chaque medecin n'accede qu'a son dossier, il doit lui creer un compte d'utilisateur

Accueille Medecin



DATE

Fri Oct 05 18:50:34 2018D

Assurez-vous que votre PC soit toujours a jours, pour la bonne gestion du temps.



une clinique est un centre hospitalier
Souvent specialisee en un
domaine bien precis. Il y'a
qui sont privees et d'autres
sont publiques.

Danger de selection de cliniques ou de produits medecines....

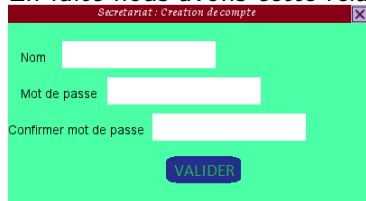
Notion de Compte

Un compte en réalité c'est quoi ?

Notion de Compte

Un compte en réalité c'est quoi ?

En faite nous avons cette relation :



Secretariat : Creation de compte

Nom

Mot de passe

Confirmer mot de passe

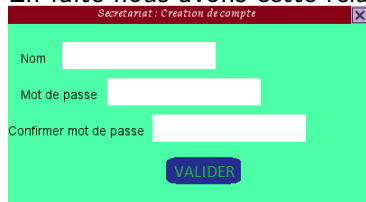
VALIDER

=

Notion de Compte

Un compte en réalité c'est quoi ?

En faite nous avons cette relation :



Secretariat : Creation de compte

Nom

Mot de passe

Confirmer mot de passe

VALIDER

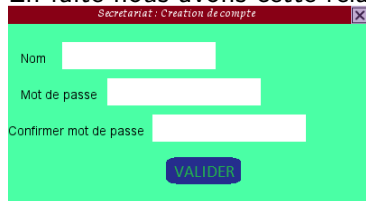
=  dossier actif

Creation d'un compte est égale à l'activation d'un dossier.

Notion de Compte

Un compte en réalité c'est quoi ?

En faite nous avons cette relation :



Secretariat : Creation de compte

Nom

Mot de passe

Confirmer mot de passe

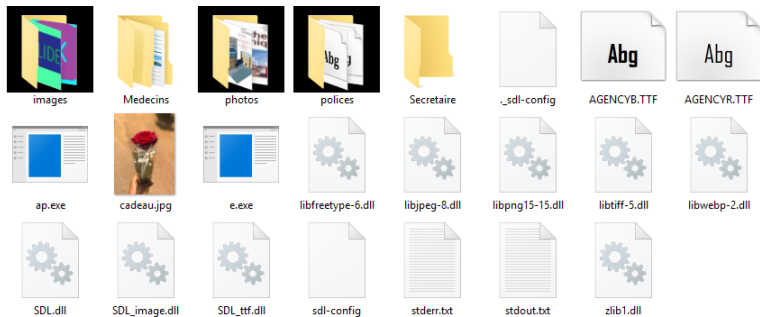
=  dossier actif

Creation d'un compte est égale à l'activation d'un dossier.

Comment se passe cette activation ?

Nuance sur la gestion des fichiers console et fenetre

Dossier Principale



Nuance sur la gestion des fichiers console et fenetre

Dans le dossier Medecins



Fall



maimouna



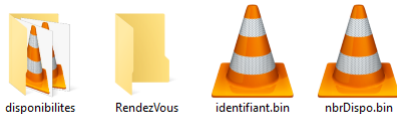
ndiaye



thierno

Nuance sur la gestion des fichiers console et fenetre

Le dossier d'un medecin



A venir

Comme vous avez dû le remarqué, Certaines disponibilités ont été enregistré dans le dossier du medecin ci-dessus.

A venir

Comme vous avez dû le remarquer, Certaines disponibilités ont été enregistré dans le dossier du medecin ci-dessus. En effet, désormais dans notre agenda les médecins peuvent se connecter et renseigner leurs disponibilités, les visiter et entrer même dans l'onglet dédié au rendez-vous.

A venir

Comme vous avez dû le remarquer, Certaines disponibilités ont été enregistré dans le dossier du medecin ci-dessus. En effet, désormais dans notre agenda les médecins peuvent se connecter et renseigner leurs disponibilités, les visiter et entrer même dans l'onglet dédié au rendez-vous. Ces derniers seront bientôt disponibles car les secrétaire arrivent à se connecter.

A venir

Comme vous avez dû le remarquer, Certaines disponibilités ont été enregistré dans le dossier du medecin ci-dessus. En effet, désormais dans notre agenda les médecins peuvent se connecter et renseigner leurs disponibilités, les visiter et entrer même dans l'onglet dédié au rendez-vous. Ces derniers seront bientôt disponibles car les secrétaire arrivent à se connecter.

Il nous reste donc à réaliser la fonction permettant au secrétaires d'accéder au dossiers des médecins.

Une fois l'enregistrement réglé, la suppression et la modification devient facile à réaliser.

CONCLUSION

Resume

Nous insistons surtout sur la gestion des fichiers, parce que le fonctionnement de l'agenda électronique repose essentiellement sur une bonne gestion des fichiers.

Donc en résumé de la même façon pour la console, les rendez-vous créés seront sous forme de fichiers binaires classés soigneusement. On en fait de même pour les disponibilités des medecins. Tous ceci intégrés à une fenetre, qui n'est autre qu'une décoration (dite "design"). L'agenda électronique est mi-fonctionnelle car l'onglet médecin est presque totalement active.

Pour l'utiliser, medecin ou secretaire doit disposer d'un compte. Autrement dit, activer son dossier.

Nous concentrons notre travail sur la permission d'accès, pour la secretaire, au dossiers des medecins une fois connectée. Afin qu'elle puisse créer, supprimer ou modifier les rendez-vous des ces derniers.