



# **RAPPORT DE MINI PROJET**

BY :

**NOM:AMZIL**

**PRENOM:MARYAM**

**FILIERE:SMI4**

**NOM:ZABAR**

**PRENOM:ASMA**

**FILIERE:SMI4**

# BIENVENUS

*Dans ce rapport nous allons*

*expliquer :*

- certaines des fonctions et leurs utilisations.
- Certaines des problèmes que nous avons rencontrés.

# LETS STAR



Pour L'encadrement on utilisons :

```
printf("\xc9");
printf("\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd");
printf("\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd");
printf("\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd");
printf("\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd");
printf("\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd");

printf("\xbb");

printf("\n\xba %s \xba          \xba Location voiture \xba          \xba %s \xba\n",tmpbuf,datebuf);

printf("\xc8");
printf("\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd");
printf("\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd");
printf("\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd");
printf("\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd");
printf("\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd\xcd");
printf("\xbc");

printf("\n\n");
```

Tel que on obtient ce qui suit :

|          |  |                  |  |          |
|----------|--|------------------|--|----------|
| 00:15:15 |  | Location voiture |  | 06/06/21 |
|----------|--|------------------|--|----------|



On a pour la couleur on utilisons la fonction  
`system("color 9f");`



Pour la date et heure actuelles:

```
char tmpbuf[128],datebuf[128];

_strtime( tmpbuf );

_strdate( datebuf );
printf("\n %s , %s\n",tmpbuf,datebuf);
```

➤ `strtime(tmpbuf)→l'heure`      `strtime(datebuf)→la date`

---

et aussi on a :

```
printf("\n");  
printf("\n  
printf("\n  
printf("  
printf("  
printf("  
printf("  
printf("  
printf("\n
```

The output shows a series of newlines and a large block of garbage characters, indicating a buffer overflow.

[illegible]

pour obtient:

      /         -----<---<---<---

|               -----<---<---<---

(   )-----(   )

```
Sleep(2500);
```

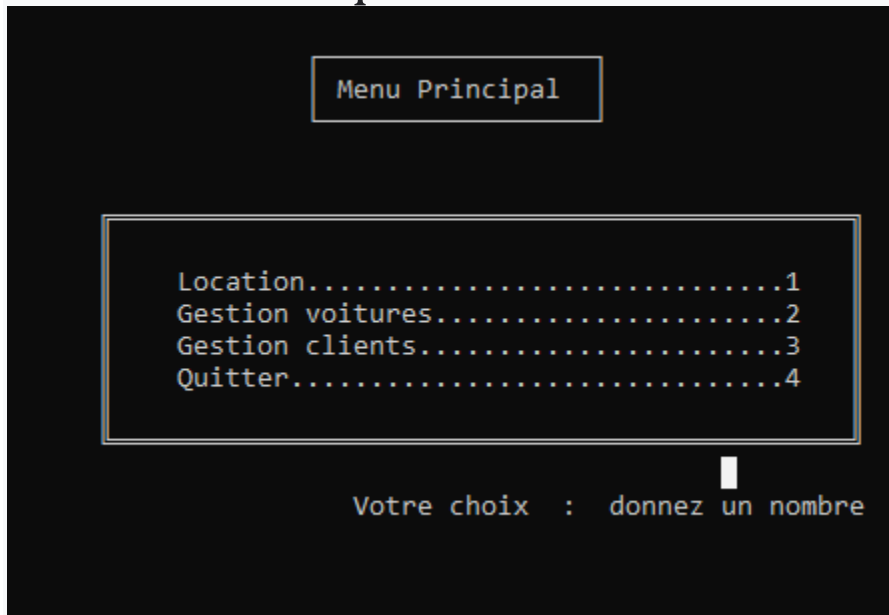
:cette fonction est utilisée pour  
e l'exécution du programme en cours  
e nombre de secondes spécifié.

➤ C'est ce qu'il y a en dessous c'est l'encadrement de menu principal de :

```
\xda\xc4\xc4\xc4\xc4\xc4\xc4\xc4\xc4\xc4\xc4\xc4\xc4\xcb Menu Principal \xb");
\x0\xc4\xc4\xc4\xc4\xc4\xc4\xc4\xc4\xc4\xc4\xc4\xc4\xcb
```

[illegible]

On obtient ce qui suit :



➤ De la même manière, on obtient le reste des encadrements.



```
fflush(stdin);
```

*: cette fonction sert à vider le tampon de système.*



Quant au reste des fonctions, nous les avons expliquées dans les commentaires du projet.

***NB :***

Ce projet sans GTK+ c'est seulement avec C. parceque nous avons eu des problèmes Pour le télécharger .Et après le téléchargement nous avons eu



du mal a travailler avec lui dans  
codeblock.

***MERCI***