

Exercices C : Manipulation de Chaînes et Pointeurs

Voici quelques exercices supplémentaires pour mettre en pratique vos connaissances en C. Pour chaque exercice, créez une fonction qui effectue la tâche décrite.

1. **my_putstr**

- Crée une fonction `my_putstr` qui prend une chaîne de caractères en paramètre et l'affiche caractère par caractère en utilisant la fonction `my_putchar`.
- Utilise une boucle `while` pour parcourir la chaîne de caractères jusqu'à la fin (`\0`).

2. **my_strlen**

- Crée une fonction `my_strlen` qui prend une chaîne de caractères en paramètre et retourne la longueur de cette chaîne (le nombre de caractères avant le caractère nul `\0`).
- Utilise une boucle `while` pour compter les caractères jusqu'à la fin de la chaîne.

3. **my_swap**

- Crée une fonction `my_swap` qui prend deux pointeurs vers des entiers et échange leurs valeurs.
- Utilise une variable temporaire pour effectuer l'échange.