Projet R3st0.fr 2024/2025

Ticket n° 8

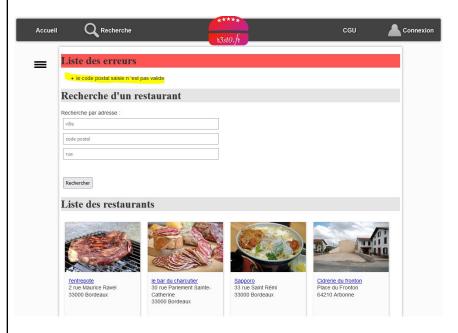
Titre du ticket : contrôle du format de saisie du code postal

Type du ticket : évolution (évolution/incident)	Niveau de gravité : □Bloquant □ Majeur ☑ Mineur
Émetteur : Nelly Contant (nom de l'émetteur)	Date signalement : 25/09/2024 (jj/mm/aaaa)
Assignation: Loric (nom du membre de l'équipe en charge du ticket)	Date de résolution souhaitée : 14/10/2024 (jj/mm/aaaa)
Application concernée : R3st0.fr	Version : 1.0 initiale – septembre 2024

Description du problème (avec éventuelles captures d'écran, messages d'erreurs) :

Je désire avoir des contrôles sur la zone de saisie du code postal dans la recherche d'un restaurant ainsi que dans la recherche en multicritères. Le format devra être de 5 chiffres.

Il faudra utiliser une expression régulière (Cf. documentation fournie).



Solution (diagnostic, localisation, modification, test):

La première solution consiste à contrôler la variable \$cpR dans le fichier rechercheResto.php qui contient le code postale renseigner par l'utilisateur, suivant le format demandé et afficher la liste des erreurs si les conditions ne sont pas remplis à l'aide la fonction ajouterMessage.

```
$cpR="";
if (isset($ POST["cpR"])){
    $cpR = $ POST["cpR"];
    if (!preg_match('/^[0-9]{5}$/', $cpR) && $cpR != null) {
        // erreur : code postal invalide
        ajouterMessage(". le code postal saisie n'est pas valide");
}
```

Cela permet de s'approcher de la documentation mais j'ai rencontrer un problème d'affichage (la vueRecherhceResto disparais, demandant à l'utilisateur de revenir en arrière.

Projet R3st0.fr 2024/2025

Liste des erreurs

• . le code postal saisie n'est pas valide

Liste des restaurants

Une seconde solution est de contrôler cette même variable mais dans la vueRecherhceResto.

```
Recherche par adresse : <br/>
<input type="text" name="villeR" placeholder="ville" value="<?= $villeR ?>"/><br/>
<input type="text" name="cpR" placeholder="code postal" value="<?= $cpR ?>" pattern="[0-9]{5}" title="Code postal doit être composé de 5 chiffres"/><br/>
<input type="text" name="voieAdrR" placeholder="rue" value="<?= $voieAdrR ?>"/><br/>
<input type="text" name="voieAdrR" placeholder="rue" value="<?= $voieAdrR ?>"/><br/>
```

Cette fois on vérifie du côté client et une pop up apparaît avec le message d'erreur. Le contrôle doit se faire 2 fois (recherche par adresse et recherche multicritères) et on ne vérifie plus du côté serveur.

J'ai opté pour la seconde option.

