

```

1 <?php
2 /*****
3 AUTEUR      : Constantin Herrmann
4 LIEU       : CFPT Informatique Genève
5 DATE       : Avril 2020
6 TITRE PROJET: RESA
7 VERSION    : 1.0
8 *****/
9
10 // On inclut le connecteur de la base de données
11 include '../../../pdo.php';
12
13 /*
14 * Récupère l'id de la dernière zone ajoutée
15 */
16 function GetLastInsertedZone(){
17     static $query = null;
18
19     if ($query == null) {
20         $req = 'SELECT MAX(id) as last FROM `zone`';
21         $query = database()->prepare($req);
22     }
23
24     try {
25         $query->execute();
26         $res = $query->fetch(PDO::FETCH_ASSOC);
27     }
28     catch (Exception $e) {
29         error_log($e->getMessage());
30         $res = false;
31     }
32
33     return $res;
34 }
35
36 /*
37 * Récupère le nombre de places totales pour la zone recherchée
38 */
39 function GetPlaces($id){
40     static $query = null;
41
42     if ($query == null) {
43         $req = 'SELECT IFNULL(SUM(f.places), 0) as "places_total" FROM `has_furniture` as hf
44 INNER JOIN furniture as f ON f.id = hf.idFurniture WHERE hf.idZone = :i';
45         $query = database()->prepare($req);
46     }
47
48     try {
49         $query->bindParam(':i', $id, PDO::PARAM_INT);
50
51         $query->execute();
52         $res = $query->fetchAll(PDO::FETCH_ASSOC);
53         return $res;
54     }
55     catch (Exception $e) {
56         error_log($e->getMessage());
57     }
58 }
59 // etabishment/floor/zone/get?last
60 if(isset($_GET['last'])){
61     echo json_encode(GetLastInsertedZone());
62 }
63 // etabishment/floor/zone/get?places&id=XX
64 else if(isset($_GET['places']) && isset($_GET['id'])){
65     $id = $_GET['id'];
66     if(is_numeric($id)){
67         echo json_encode(GetPlaces($id));
68     }else{
69         echo json_encode("Not a valid number");
70     }
71 }

```