Le langage PHP

05 - Gestion des formulaires

## Question 1 - Compréhension

1. Quels sont les éléments de ces deux scripts qui laissent supposer qu’ils fonctionnent ensemble ?

*Pour la page « signup\_form.php » :*

* *Lorsque l’on créé un formulaire en HTML avec le balise « <form> », il nous est possible de renseigner le paramètre « action ».Lorsque l’on renseigne le nom d’un autre fichier PHP, les données du formulaire y seront alors envoyé et pourront être traiter dans celui-ci.*
* *Toujours dans la balise HTML « <form> », il y a un deuxième paramètre que l’on peut renseigner, « method ». Celle-ci va nous permettre de définir la méthode HTTP qui sera utiliser pour l’envoie de notre formulaire. Il en existe 2 :*
  + *POST : Envoie les données dans une requête HTTP. C’est la manière la plus sécurisé pour envoyer des données.*
  + *GET : Envoie les données dans l’URL. C’est la manière la moins sécurisé pour envoyer des données. Il n’est pas conseillé de le faire avec des données sensibles.*

*Pour ce formulaire, c’est la méthode GET qui est utilisé.*

*Pour la page « signup.php » :*

* *Dans cette page on retrouve du code PHP qui va venir traiter les informations envoyées depuis le formulaire. Les informations étant envoyé avec la méthode HTTP GET, on vient appelé la variable HTTP « $\_GET ». Celle-ci contient les informations du formulaire stocké dans l’URL. « $\_GET » étant un tableau associatif, il nous suffit d’appeler la clé du champs d’ont on veut récupérer la valeur. Cette clé est définie dans le formulaire par le paramètre « name » dans les différentes balises « <input> ».*

1. Observer ce qui se passe au niveau de l’URL[[1]](#footnote-1) après avoir cliqué sur le bouton *« S’inscrire »*. Que constatez-vous ? Proposer une explication.

*Grâce à la méthode GET définit dans le formulaire, les informations stockées dans le formulaire sont envoyées dans l’URL du fichier PHP de destination. Dans l’URL, après l’appel du fichier PHP, on peut remarquer qu’il y a un « ? » qui est définit. Cette opérateur permet de définir que les informations qui suivront feront partis de la requête HTTP GET et seront les données qui seront stockés dans la variable globale « $\_GET ».*

1. Barre d’adresse du navigateur. [↑](#footnote-ref-1)