

## FORMULAIRE Les méthodes POST et GET

## LA MÉTHODE GET

La méthode GET (celle qui est utilisée par défaut si rien n'est renseigné) fait circuler les informations du formulaire en clair dans la barre d'adresse en suivant le format ci-après :

Exemple d'url créée à partir de la méthode GET d'un formulaire :

http://www.unsite.com/chemin/scriptphp.php?var1=valeur1&var2=valeur2

Cette adresse signifie que nous allons transmettre à la page .php les couples variable / valeur transmis en paramètre. La première variable d'une url est toujours précédée du symbôle ? alors que les autres seront précédées du symbôle &. Les noms des variables correspondent aux attributs name des éléments du formulaire et les valeurs aux attributs value.

## LA MÉTHODE POST

La méthode POST, quant à elle, transmet les informations du formulaire de manière masquée mais non cryptée. Le fait de ne pas afficher les données ne signifie en rien qu'elles sont cryptées. Rappelons nous d'ailleurs que ces informations utilisent le protocole HTTP et non HTTPS qui lui crypte les données.

## **QUELLE EST LA MEILLEURE MÉTHODE À ADOPTER?**

Et bien la réponse est : « ça dépend ». Le choix de l'une ou de l'autre se fera en fonction du contexte. Si par exemple, nous souhaitons mettre en place un moteur de recherches alors nous pourrons nous contenter de la méthode GET qui transmettra les mots-clés dans l'url. Cela nous permettra aussi de fournir l'url de recherches à d'autres personnes. C'est typiquement le cas des URLs de Google :

Exemple d'une URL du moteur de recherches Google

http://www.google.fr/search?q=php

La méthode POST est préférée lorsqu'il y'a un nombre important de données à transmettre ou bien lorsqu'il faut envoyer des données sensibles comme des mots de passe. Dans certains cas, seule la méthode POST est requise : un upload de fichier par exemple.