

PHP est différent

par Marcel Délèze

Un programme PHP est destiné à être exécuté, non pas avec l'ordinateur de l'utilisateur final, mais dans un serveur internet.

1. L'administrateur du site internet place le script PHP dans le serveur.
2. L'utilisateur remplit un formulaire HTML, c'est-à-dire une page internet comprenant des champs à remplir et l'envoie au serveur du site. On dit que le programme s'exécute en ligne.
3. Leur serveur répond à la requête en exécutant le programme et retourne le résultat, en général sous la forme d'un document HTML, c'est-à-dire d'une page internet ordinaire.

Avantages:

- Le programme PHP fonctionne avec tous les systèmes d'exploitation de l'utilisateur final: Windows, Mac OS, Linux, etc.
- L'utilisateur final n'a pas besoin de télécharger et d'installer le programme.

Inconvénients:

- Le fonctionnement est plus lent.
- Les programmes nécessitant beaucoup de mémoire et de temps de calcul sont exclus.

Pour les particuliers qui n'ont pas de site internet avec accès à PHP, je mets à disposition le mien:

<http://www.deleze.name/~marcel//php/onlinescript/index.html>