Notion de cookie

Par l'intermédiaire de cookies, il est possible d'écrire sur le poste de l'internaute des informations de manière permanente. Sans cette possibilité il faudrait avoir recours à un langage de programmation "orienté serveur" (PHP, Microsoft ASP.NET par exemple) qui serait en mesure de stocker des données dans un système de gestion de bases de données (MySQL, PosgreSQL...).

Les cookies qui se présentent comme de petits fichiers texte peuvent entreposer un nombre limité de données mais cette technique peut se révéler précieuse pour conserver des contenus de variables mémoire réutilisables au fil de la navigation au travers des nombreuses pages de votre site Web (conservation d'identifiants, de mots de passe (même si cela est dangereux), de préférences utilisateur...).

Il est à noter qu'il est possible d'interdire dans la grande majorité des navigateurs que les cookies soient utilisables. Il est vrai que cette technique est relativement intrusive. Un site marchand pourrait par exemple (sans vous prévenir) stocker sur votre disque dur vos préférences en matière d'achats et de consultations et de ce fait vous proposer lors d'une session Internet ultérieure des produits et des services correspondant à vos attentes. En réalité, peu d'internautes verrouillent l'utilisation des cookies car une grande majorité de sites Web les utilisent (le verrouillage rendrait la plupart du temps la navigation sur le site quasiment impossible).



Référence: http://www.analyste-programmeur.com/developpement/JavaScript/cookies