

Cours de programmation

La classe event :

Chaque fois que survient un événement, le navigateur crée un objet qui contient toute une série d'informations concernant cet événement. Cet objet peut alors être manipulé dans le code JavaScript inséré au sein d'un attribut de balise dédié à la gestion d'événements en utilisant la syntaxe *event.propriété*. Si l'on a associé une fonction au gestionnaire d'événement (à l'aide du code JavaScript), l'objet **event** est passé en paramètre de cette fonction.

Propriétés	Description	Navigateur
type	Chaîne de caractères indiquant le type d'événement (<i>onClick</i> , <i>onMouseOver</i> ...). Notez que selon le type d'évènements, seulement certaines propriétés sont renseignées.	NS – IE
target	Référence vers l'objet sur lequel cet événement a été déclenché.	NS – IE
layerX	Position horizontale de la souris en pixels au sein de la couche (ou largeur de l'objet redimensionné dans le cas d'un événement <i>resize</i>).	NS
layerY	Position verticale de la souris en pixels au sein de la couche (ou hauteur de l'objet redimensionné dans le cas d'un événement <i>resize</i>).	NS
pageX	Position horizontale de la souris en pixels au sein de la page.	NS
pageY	Position verticale de la souris en pixels au sein de la page.	NS
screenX	Position horizontale de la souris en pixels par rapport à l'écran.	NS
clientX	Position horizontale de la souris en pixels par rapport à l'écran.	IE
screenY	Position verticale de la souris en pixels par rapport à l'écran.	NS
clientY	Position verticale de la souris en pixels par rapport à l'écran.	IE
which	Code ISO–Latin1 de la touche liée à l'événement ou numéro du bouton de souris.	NS
modifiers	Entier précisant les touches spéciales du clavier (ALT, SHIFT, CONTROL, META) enfoncé au moment où l'événement a eu lieu.	NS – IE
data	Tableau de chaînes de caractères contenant la liste des urls des liens qui ont été déposés dans le navigateur après une opération de glissé-déposé. Attention cette propriété ne peut être atteinte qu'au sein d'un script signé.	NS – IE



Copyright © 2000–2001 ProgWeb Tous droits réservés
Dernière mise à jour : 22/10/2001

