

Recupération des erreurs Javascript

Soumis par DOTNET

09-08-2004

Dernière mise à jour : 12-06-2008

Si on considère le fichier HTML suivant : <html>

```
<head>
  <title>Gestion d'erreur Javascript</title>
  <script type="text/javascript" src="error.js"></script>
</head>
<body>
  <script type="text/javascript">
    try{
      //génération d'une erreur
      eval( "6 + * 3" )
    }catch(oException){
      postError( 'index.html', oException.message );
    }
  </script>
</body>
</html>
```

Puis le fichier "error.js" suivant : function postError(sPosition, sMessage){

```
try{
  var sPageRequest = "error.php";
  var xhr_object = null;
  if( window.XMLHttpRequest ) // -> Firefox
    xhr_object = new XMLHttpRequest();
  else if( window.ActiveXObject ) // -> Internet Explorer
    xhr_object = new ActiveXObject( "Microsoft.XMLHTTP" );
  //requête synchrone
  xhr_object.open( "POST", sPageRequest, false );
  xhr_object.setRequestHeader( "Content-type", "application/x-www-form-urlencoded" );
  xhr_object.send( "pos=" + encodeURIComponent( sPosition ) + "&mes=" + encodeURIComponent( sMessage ) );
}catch( oException ){
  return oException;
}
} On peut récupérer facilement les erreurs dans un fichier "error.php" : <?php
//récupération de l'erreur
$oError = (object)NULL;
$oError->sPosition = $_REQUEST[ 'pos' ];
$oError->sMessage = $_REQUEST[ 'mes' ];
?>
```