



ASP-FR est hébergé par



Design et développement :



## Ajouter des enregistrements dans une table avec ASP

L'ajout d'enregistrements dans une base de données par le Web constitue une étape essentielle, car elle permet principalement deux choses d'un intérêt évident: la mise à jour du site par le webmaster ou par toute personne autorisée, et la contribution des visiteurs à la vie de votre site (participation à un forum de discussion, rédaction d'une petite annonce, commande de produits, etc.).

Avec la base sur laquelle nous travaillons habituellement, nous allons ajouter des enregistrements dans la table **table1**. Elle contient toujours les champs suivants:

Nom du champ	Paramètres
Id	Type NuméroAuto
Nom	Type Texte, Longueur 50 car.
Prenom	Type Texte, Longueur 30 car.
Age	Type Numérique (entier long)

Le champ Id étant un champ de type **NuméroAuto**, nous n'aurons pas à nous en préoccuper: c'est le moteur **Access**, sur le site distant, qui s'occupera tout seul d'attribuer un **Id** à tout nouvel enregistrement.

Voici donc ce que nous allons écrire dans le code HTML de notre page (qui, dans notre exemple, s'appellera **user.asp**):

```
<%
ENVOY = Left(UCCase(Request("ENVOYER")),5) ' On récupère la valeur du bouton cliqué
If ENVOY = "ENVOY" Then ' Si le bouton ENVOYER a été cliqué, alors
If Request("Nom") = "" OR Request("Prenom") = "" OR Request("Age") = "" then 'On vérifie si les
deux champs ont bien été remplis, sinon
msg = msg & "<B><I>Veuillez remplir tous les champs.</I></B><BR>" 'Message
End If
```

```
If msg = "" Then 'Si aucune erreur alors, création de la requête d'insertion dans la base
SQLQuery= "INSERT INTO table1 (Nom, Prenom, Age) "
SQLQuery= SQLQuery & "VALUES( '" & Request("Nom") & "', '" & Request("Prenom") & "', '" &
Request("Age") & "')"
```

```
Set oConn = Server.CreateObject("ADODB.Connection") 'Création d'une instance
oConn.Open "dsn=mabase" 'Ouverture de la connection
oConn.Execute(SQLQuery) 'Exécution de la requête
oConn.close 'Fermeture de la connection
```

```
Response.Redirect "ok.asp" 'Enfin, on va sur la page qui certifie le bon enregistrement des données
End If
```

```
Elseif Annuler = "ANNUL" Then ' Si Annuler a été cliqué alors...
Response.Redirect "user.asp" ' retour a la page
```

```
End if
%>
<html>
<body>
<table>
<tr>
<td valign="top" bgcolor="#FFFFFF">
<CENTER>
<form method="POST" action="ok.asp">
<H2>Ajouter un enregistrement</H2>
<BR>
<table>
<tr>
<td>Nom: </td>
<td>
<input type="text" name="Nom" size="20"
value="<%=Request("Nom")%>">
</td>
</tr>

<tr>
<td>Prénom: </td>
<td>
<input type="text" name="Prenom" size="20"
value="<%=Request("Prenom")%>">
</td>
</tr>

<tr>
<td>Age: </td>
<td>
<INPUT TYPE="text" NAME="Age" SIZE="20" VALUE="<%=Request("Age")%>">
</td>
</tr>
<%= (msg)%> 'C'est ici que le message d'alerte est susceptible d'apparaître s'il y a une erreur de
saisie ou une saisie incomplète
</table>
<p>
<input type="submit" value="ENVOYER" name="Envoyer">
<input type="submit" value="ANNULER" name="Annuler">
</p>
</form>
</center>
</td>
</table>
</body>
</html>
```

---

[David Mocq](#), [Webcarve](#)

---

**[Retour à la liste des articles](#)**



[Hébergement](#) [NT Server](#), [ASP](#), [ODBC](#), [FrontPage 2000](#), [SQL Server](#), [SSL](#),  
[commerce électronique](#), [etc.](#)

[En savoir plus](#)

[ARTICLES](#) | [Applications](#) | [Best of](#) | [FAQ](#) | [Forums](#) | [VBScript](#) | [JScript](#) | [Livres](#) | [Liens](#) | [Contact](#) | [ACCUEIL](#)