



ASP-FR est hébergé par



Design et développement :



Mettre à jour des enregistrements dans une table

Vous pouvez être amené à exploiter des bases de données dont le contenu varie en fonction de différents éléments. Notamment, un client peut rectifier le contenu d'une commande, le prix de vente d'un article peut être revu à la baisse, ou encore vous pouvez avoir commis une erreur dans un enregistrement lors de la saisie initiale. Voyons comment procéder pour intervenir directement, et simplement, sur les enregistrements.

Notre base de travail habituelle, rappelons-le, est structurée comme suit:

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

Nous allons supposer qu'un ou plusieurs enregistrements de notre base doivent être modifiés, par exemple en raison d'un nom mal orthographié. Nous allons donc créer un enregistrement dans notre table **table1**, avec pour valeurs:

Nom **Maartin**
Prénom **Luc**
Age **33**

Or, le nom de cette personne est en fait **Martin**, et non **Maartin**. Avec ASP, la correction va s'effectuer en 2 étapes:

- nous allons d'abord lire l'enregistrement,
- ensuite nous saisissons les rectifications.

Lisons donc l'enregistrement

```
<% id = Request.QueryString("id") %>
<%
Set OBJdbConnection = Server.CreateObject("ADODB.Connection")
OBJdbConnection.Open "mabase"
SQLQuery = "SELECT * FROM table1 where Id =" & id & ""
Set RS = OBJdbConnection.Execute(SQLQuery)
%>
```

Préparons ensuite la mise à jour dans la base

```
<%
Action = Left(UCase(Request("Action")),5)
If Action="ENVOY" Then
sql = "update table1 "
```

```
sql = sql & "Set Nom = " & Request("Nom"), ","  
sql = sql & "Prenom = " & Request("Prenom") & ", "  
sql = sql & "Age = " & Request("Age") & " "  
sql = sql & "WHERE Id = " & Request("Id")  
Set OBJdbConnection = Server.CreateObject("ADODB.Connection")  
OBJdbConnection.Open "mabase"  
Set RS1 = OBJdbConnection.Execute(SQL)  
End If  
>
```

Pour saisir les données, il ne nous reste plus qu'à récupérer les valeurs actuelles (avant modification) dans un formulaire.

```
<FORM METHOD="post">  
<INPUT TYPE="hidden" NAME="Id" VALUE="<% =rs("Id") %>">  
<P>Nom</P>  
<INPUT TYPE="text" NAME="Nom" VALUE="<% =rs("Nom") %>">  
<P>Prénom</P>  
<INPUT TYPE="text" NAME="Prenom" VALUE="<% =rs("Prenom") %>">  
<P>Age</P>  
<INPUT TYPE="text" NAME="Age" VALUE="<% =rs("Age") %>">  
<INPUT TYPE="Submit" NAME="Action" VALUE="ENVOYER">  
</FORM>
```

De cette façon, les valeurs modifiables (**Nom**, **Prenom**, **Age**) pourront être éditées, et le fait de cliquer sur le bouton **ENVOYER** aura pour effet de rectifier instantanément dans la table, l'enregistrement correspondant, dans cet exemple, à Monsieur Martin.

[Jean Lançon, MJ Presse](#)

[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](#)