



Conectar a una Base de Datos MySQL y Access con ASP

Hola a todos, como lo prometido es deuda ahora les traigo un tutorial de cómo conectar a una base de datos MySQL y Access mediante código ASP.

Para esto necesitaremos saber que para cada uno se necesita un driver para la conexión, para Access resulta fácil ya que tanto Access como ASP son de Microsoft.

Primero veremos cómo conectarnos con Access sin DNS.

Conectar una Base de Datos de Access con ASP

Access se conecta mediante el Driver **Microsoft Access Driver**, enseguida se muestra el código de conexión:

```
<%  
  
Dim conn_string  
  
'Conexión Access  
  
conn_string = "DRIVER={Microsoft Access Driver  
(*.*.mdb)};DBQ=C:\tubasededatos.mdb;"  
Set conn = Server.CreateObject ("ADODB.Connection")  
conn.open (conn_string)  
Response.Write("Conexión Correcta")  
conn.Close  
  
%>
```

Ahora la explicación, la variable **conn_string** contiene toda la cadena de conexión para la base de datos que queremos conectar, el **DRIVER** para este caso es Microsoft Access Driver ya que la base de datos es de Access, **DBQ**: Es la ruta donde se encuentra la base de datos que queremos conectar ejemplo: C:\Miruta\.

Ahora creamos el Objeto Conexión "**ADODB.Connection**" y lo asignamos a **conn** y finalmente abrimos la base de datos **conn.open (conn_string)**, desplegamos un mensaje y cerramos la conexión.



Conectar a una Base de Datos MySQL con ASP

Ahora veremos cómo conectar a una base de datos **MySQL**, el primer paso que tenemos que hacer es descargar el DRIVER **MyODBC** de la página oficial de **MySQL** <http://www.mysql.com/products/connector/> en esta página encontrarán los conectores, pero para este caso ocuparemos el **ODBC** y descargaremos la versión **5.1**, ya teniendo instalado el driver ahora si procederemos a la conexión sin DNS.

```
<%
```

```
Dim conn_string
```

```
'Conexion Mysql  
conn_string = "Driver={MySQL ODBC 5.1  
Driver};Server=servidor;Port=3306;Database=tubasededatos;Uid=usuario;Pwd=contr  
aseña"  
Set conn = Server.CreateObject("ADODB.Connection")  
conn.Open (conn_string)
```

```
Response.Write("Conexión Correcta")  
conn.Close
```

```
%>
```

Al igual que con la conexión con Access se necesita un **DRIVER** pero para este caso utilizaremos el de **MySQL** que es **MySQL ODBC 5.1** y se la asignamos a **conn_string**, que es el que bajamos de la página oficial de **MySQL**, también crearemos el objeto conexión "**ADODB.Connection**" y lo asignamos a **conn** y posteriormente abrimos la base de datos con **conn.Open (conn_string)**, desplegamos un mensaje y cerramos la conexión.



Pues hasta aquí llega este tutorial de Conexión a Base de Datos MySQL y Access mediante ASP, para cualquier duda o pregunta nos pueden visitar en la página <http://www.milkzoft.com> o en los correos carlos.hugo@milkzoft.com o contacto@milkzoft.com, espero y les haya sido de gran utilidad este tutorial.



Atentamente

Hugo

NOTA: Este tutorial fue creado por Carlos Hugo González Castell para MilkZoft, si deseas tomar total o parcialmente el contenido publicado te pedimos nos envíes un mensaje utilizando el formulario de contacto y agregando un enlace a MilkZoft como fuente de los datos (puedes insertar el siguiente código en tu blog o página web).

Fuente: [MilkZoft](http://www.milkzoft.com)