

Accesso ai dati

A. Lorenzi - Pagine ASP

Usare i dati della tabella

- Inserimento dei dati di un campo in una casella combinata
- In HTML (scelta della classe):

```
<select name="classe">  
<option>1AM</option>  
<option>2AM</option>  
<option>3AM</option>  
<option>4AM</option>  
<option>5AM</option>  
</select>
```

A. Lorenzi - Pagine ASP

Casella combinata in ASP

```
strSQL="SELECT DISTINCT Classe
        FROM Studenti ORDER BY Classe"
set rs = conn.Execute(strSQL)
<select name="scelta">
<%
do until rs.EOF
    response.write("<option>")
    response.write(rs.fields("Classe"))
    response.write("</option>")
    rs.MoveNext
loop
%>
</select>
```

A. Lorenzi - Pagine ASP

Esempio

- Ricerca clienti per paese
(*ClientiPaese2.asp*)
- Form di scelta nella stessa pagina
dell'output

A. Lorenzi - Pagine ASP

Note sulla sintassi

- Altra variante di sintassi per i campi:
`rs.Fields("NomeCampo")`
- Uso di Like:
`strSQL="SELECT * FROM Clienti WHERE
Paese LIKE '%" & nazione & "%'"`
- Codice HTML embedded:
`Response.Write("<td>" &
rs.fields("Città") & "</td>")`

A. Lorenzi - Pagine ASP

Forme equivalenti

- `Response.Write("<td>" &
rs.fields("Città") & "</td>")`
- `<td><%
Response.Write(rs.Fields("Città"))
%> </td>`

A. Lorenzi - Pagine ASP

Query con funzioni di aggregazione

- Restituisce recordset con 1 riga e 1 campo:

```
strSQL="SELECT count (*) AS quanti FROM  
  Clienti WHERE Paese LIKE '%" & nazione  
  & "%'"
```

```
set rs = conn.Execute(strSQL)  
response.write(rs.fields("quanti"))
```

- In generale:

```
response.write(rs(0))
```

primo campo: indice 0
(*ClientiPaese3.asp*)

A. Lorenzi - Pagine ASP

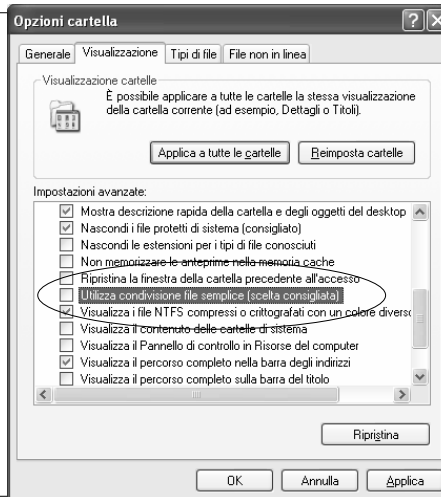
Permessi per manipolazioni

- Insert, Update, Delete
 - Permessi di scrittura sul database per l'utente Web (Internet user: **IUSR** account)
-

A. Lorenzi - Pagine ASP

1. Opzioni cartella

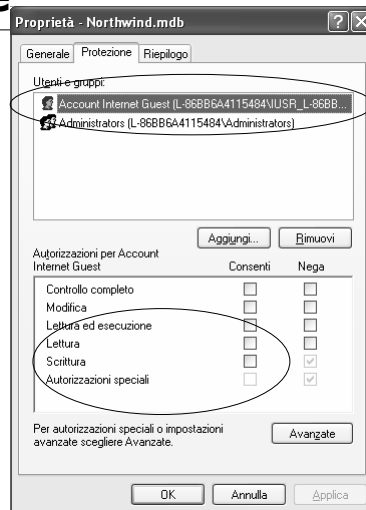
- ❑ 1. Nella cartella del database: *Strumenti, Opzioni cartella, Visualizzazione*
- ❑ togliere il segno di spunta di *Utilizza condivisione file semplice*



A. Lorenzi – Pagine ASP

2. Protezione sul file

- ❑ Tasto destro, *Proprietà, Protezione*
- ❑ Consenti *Scrittura* per l'utente IUSR



A. Lorenzi – Pagine ASP

Visualizzazione immagini

In HTML:

```
<IMG SRC= "nome.jpg" ALT="descrizione">
```

In ASP:

```
<IMG SRC="images/<% =rs.Fields("Immagine") %>"  
  ALT="<% =rs.Fields("NomeCategoria") %>">
```

(*reparti.asp*)

A. Lorenzi - Pagine ASP

Upload di file o allegati

Form HTML:

```
<form action="upload.asp" method="post">  
<input name="file1" type="file" />  
<br />  
<input name="Submit" type="submit"  
  value="Invia" />  
</form>
```

Ricerca di pagine tipo *upload.asp* da Web

A. Lorenzi - Pagine ASP