

BindingSource

Bảng dưới đây liệt kê các thành phần trong [BindingSource](#) .

☐ Public Properties (Thuộc tính)

Name	Description
Count	Trả về tổng số các records trong danh sách.
CurrentDataMember	Trả về current item trong danh sách . Trả về (Get) / Nhận (set) 1 danh sách (datatable) trong data source mà nó nối (binds) tới
DataSourceFilter	Gets / sets data source mà nó kết nối . Gets / sets 1 biểu thức luận lý dùng để lọc ra các records theo ý muốn.
Item	Gets / sets 1 row trong danh sách ở 1 vị trí index do ta chỉ ra.
List	Trả về 1 danh sách mà BindingSource đang nối tới.
Position	Gets / sets vị trí của record hiện tại trong danh sách (tính từ 0).
Sort	Gets or sets tên cột dùng để sắp xếp các row trong data source.

☐ Public Methods (Lệnh)

Name	Description
AddNew	Thêm 1 new item vào danh sách .
CancelEdit	Bỏ qua các dữ liệu trong row hiện hành đang hiệu chỉnh, và cho con trở mẫu tin về row cuối cùng. Lệnh này chỉ tác động lên thao tác hiệu chỉnh hoặc add new.
Clear	Xóa tất cả các rows trong danh sách.
EndEdit	Kết thúc quá trình hiệu chỉnh và gửi các dữ liệu đã thay đổi về dữ liệu nguồn(Data Set).
Find	Overloaded. Tìm 1 item trong data source.
MoveFirst	Di chuyển con trở mẫu tin đến vị trí đầu tiên trong danh sách.
MoveLast	Di chuyển con trở mẫu tin đến vị trí cuối cùng

	trong danh sách.
<u>MoveNext</u>	Di chuyển con trỏ mẫu tin đến vị trí kế tiếp trong danh sách.
<u>MovePrevious</u>	Di chuyển con trỏ mẫu tin đến vị trí kế trước trong danh sách.
<u>Remove</u>	Xóa bỏ 1 item khỏi danh sách.
<u>RemoveAt</u>	Xóa bỏ 1 item ở 1 vị trí do ta chỉ ra khỏi danh sách.
<u>RemoveCurrent</u>	Xóa bỏ item hiện hành khỏi danh sách.
<u>RemoveFilter</u>	Xóa bỏ điều kiện lọc ra khỏi BindingSource .

Trong C#, muốn truy xuất 1 field tại dòng i của **BindingSource** bds:

```
((DataRowView) bds[i])["field"].ToString()
```

```
gvData.DataRowCount
```

```
gvData.GetRowCellValue(i, "MA_GV").ToString().Trim()
```

Trong VB, muốn truy xuất 1 field tại dòng i của **BindingSource** bds:

```
Bds.Item(row)("tenField")
```

```
bdsNV.item (bdsNV.Position)("ten")
```