Kết Nối CSDL Vào Desktop App

**Tổng quan**

Để kết nối CSDL ta cần làm các việc sau

1. Ta cần có Connection String của CSDL
2. Viết code kết nối CSDL
   1. Viết câu lệnh truy vấn
   2. Thực hiện câu lệnh truy vấn
   3. Đổ data vào form

**Bước 1: Ta cần có “Connection String” (CS)**

Để có CS ta cần kết nối CSDL (nếu có sẵn thì bỏ qua bước 1.1)

**Bước 1.1 Kết nối CSDL**

|  |  |
| --- | --- |
| Chọn vào icon “connect to database” | |
| 1. Điền thông tin của server 2. Chọn CSDL muốn kết nối 3. Chọn “OK” |  |

**Bước 1.2 Lấy “Connnect String”**

|  |  |
| --- | --- |
| Chon Database đã kết nối |  |
| Chon “Properties” |  |
| Copy Connection String | |

Bước 2 Viết Code để kết nối Database

Cách 1. Viết trực tiếp trên Form

Bước 2.1 thiết kế giao diện show data

|  |  |
| --- | --- |
| Thêm Form “FormNhanVienData.cs” |  |
| Thiết Kế Form  DatagridView name: dgvDanhSachNhanVien | |
| Tạo sự kiện Form\_Load | |
| Khai báo  Connection String  Thêm Thư Viện | |
| Lấy dự liệu cho vào datagridView    Chạy Thử | |

**Cách Hai Tách Thành class kết lối riêng**