

# Đại học Khoa học Tự nhiên – ĐHQG TP.HCM

- 🗌 🔲 ------

Môn học: An toàn và bảo mật dữ liệu trong hệ thống thông tin ĐÔ ÁN MÔN HỌC

Nội dung: Phân hệ 1 - Ứng dụng quản trị CSDL Oracle

Lóp: 21HTTT

#### Giảng viên phụ trách:

Cô Phạm Thị Bạch Huệ Thầy Lương Vĩ Minh Cô Tiết Gia Hồng

### Thông tin sinh viên:

21127456 – Võ Cao Trí

21127608 – Trần Trung Hiếu

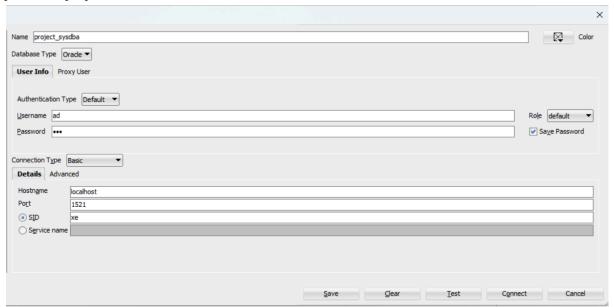
21127668 – Đinh Quang Phong

# MỤC LỤC

| I. Hướng dân build và run chương trình: | : |
|---|---|
| II. Thông tin kèm theo:                 |   |
| 8                                       |   |
| III. Hướng dẫn cài đặt App              |   |

### I. Hướng dẫn build và run chương trình:

- - Chạy file sys.sql với user name là sys và quyền là SYSDBA để tạo user có quyền quản trị trong Oracle DB Server có tên là ad
  - Chạy file table\_creation.sql với username ad và mật khẩu 123 vừa tạo với quyền SYSDBA để tạo cơ sở dữ liệu và chạy file DataGen.sql để chèn dữ liệu.
- Mở source code bằng Visual Studio thông qua file solution ATBM-A-14.sln
- Thay đổi config trong file Program.cs phù hợp với Oracle DB Server:
   Trong Sqldeveloper mục connection, chọn connection của account mà mình cần. Click chuột phải chọn properties



- HOST: Trong muc Hostname
- SERVICE: có thể chon SID hoặc Service name đều được
- O PORT: Trong muc Port
- SCHEMA: Là username của sysdba được tạo

```
// config here
public static string HOST = "localhost";
public static string SERVICE = "xe"; // SID is also fine here
public static string PORT = "1521";
public static string SCHEMA = "ad";
```

Bấm F5 trên Visual Studio để build và run

# II. Thông tin kèm theo:

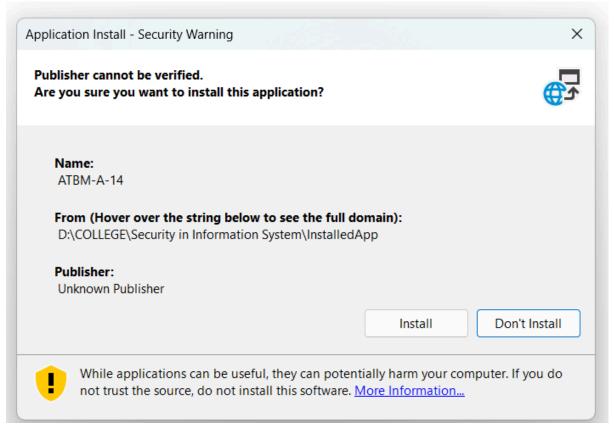
- Tên tài khoản của người dùng có quyền quản trị trên Oracle DB Server: ad
- Mật khẩu: 123

# III. Hướng dẫn cài đặt App

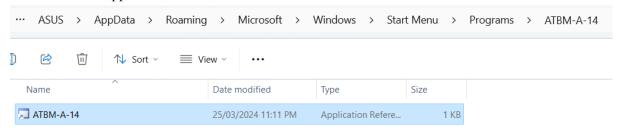
• Trong thư mục Installations chứa file thực thi cài đặt app

|   | Application Files       | 25/03/2024 10:52 PM | File folder       |        |
|---|-------------------------|---------------------|-------------------|--------|
|   | ■ ATBM-A-14.application | 25/03/2024 10:52 PM | Application Manif | 6 KB   |
| • | setup.exe               | 25/03/2024 10:52 PM | Application       | 553 KB |

• Click file setup.exe để cài đặt app



Click Install và App sẽ được cài đặt



Sau khi cài đặt App sẽ có shortcut ở StartMenu