**Attack DataBase vào CSDL và Mở Website**

|  |  |
| --- | --- |
| **Attack DataBase vào CSDL** |  |
| 1. Sau khi đã open và add file đầy đủ vào project thì 2. Đầu tiên mở MS SQL Server Management   Nếu hông chọn admin thì 1 hơi không attach được database mới vào | C:\Users\Valentine\Desktop\1.JPG |
| 1. Ở đây có thể dung bất kì tài khoản nào. Mà password rỗng hoặc không chứng thực bằng windows. Dùng đại cái mặc định của windows cho nhanh | C:\Users\Valentine\Desktop\2.JPG |
| 1. Rồi bắt đầu attach database của mình vào (nếu không mở bằng admin như 1, đối với windows 7 thì bước này nó không cho) | C:\Users\Valentine\Desktop\3.JPG |
| 1. Copy database vào (C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL.1\MSSQL\Data) (mặc định)   Rồi chọn nó | C:\Users\Valentine\Desktop\4.JPG |
| 1. Chọn xong nó nằm ở đây | C:\Users\Valentine\Desktop\5.JPG |
| 1. Mở VS2008 lên, chọn project của mình | C:\Users\Valentine\Desktop\6.JPG |
| 1. Chọn kết nối đến cơ sở dữ liệu cần kết nối | C:\Users\Valentine\Desktop\7.JPG |
| 1. Quay lại MS SQL management, copy đường dẫn đến database của mình | C:\Users\Valentine\Desktop\8.JPG |
| 1. Copy xong pass vào ô server name, nó sẽ hiện những database theo server đó | C:\Users\Valentine\Desktop\9.JPG |
| 1. Bấm nút test connection để kiểm tra kết nối (nếu các bước trên đúng và database đang chạy thì sẽ thành công) | C:\Users\Valentine\Desktop\10.JPG |
| 1. Vào View chọn server explorer, chuột phải lên database của mình, để tìm connection string | C:\Users\Valentine\Desktop\11.JPG |
| 1. Copy connectionstring | C:\Users\Valentine\Desktop\12.JPG |
| 1. Paste connection string vào phần connectionstring của file web.config | C:\Users\Valentine\Desktop\13.JPG C:\Users\Valentine\Desktop\15.JPG |

Ctrl F5 vào thư mục view, index thì sẽ mở được web toán như hình

Vấn đề của chúng ta ở đây:

* Sau khi chương trình xây dựng, thì nó chương trình sẽ có ConnectionString của CSDL trên máy hiện tại của nó.
* ConnectionString ở mỗi máy mỗi khác nhau, dù có 1 tài khoản sa password rổng thì cũng có thể khác đường dẫn server (thường đường dẫn server sẽ là <TenMay>\<LoaiSQL> như ở trên là Valentine-pc\SQLExpress) thì cũng không thể kết nối được
* Để sử dụng database, ta phải attach nó vào CSDL vào dùng SQL management để kết nối đến CSDL đó. Sau kết nối nó sẽ có 1 ConnectionString giữa máy vào CSDL.
* Dùng ConnectionString này thế vào ConnectionString trong chương trình thì chương trình chúng ta sẽ chạy bình thường

(mấy tham số như TCP/IP hay gì gì đó thì mình không hiểu lắm, cũng ko có đụng tới)

Mình đề nghị phương pháp giải quyết đối với việc kết nối CSDL

Cách 1:

* Nên tạo 1 form chứa 1 textbox để paste ConnectionString vào.
* Form này chỉ hiển thị nếu ConnectionString đến database của mình sai, cho khách hang điền vào (những thao tác kia tất nhiên phải làm bằng tay)

Cách 2:

* Ta tạo 1 chương trình tự động copy file CSDL vào thư mục của CSDL
* Sau đó tự attach tạo kết nối và trả về connection string
* Chương trình mình sẽ lấy ConnectionString đó và tự truy cập vào
* Như vậy click 1 chương trình phụ, sẽ tự động chép, kết nối…sẵn sang hết, chỉ chờ chạy chương trình chính thôi

Cách 2 tối ưu hơn cách 1 rất nhiều

Cách 1 thì dễ làm hơn cách 2 và cách 1 **làm được**! (cách 1 chỉ là **cách** mà **không đụng đến code của chương trình**)

Nếu có gì sai hay thắc mắc thì nhắn cho mình he, [trinhdacthang@yahoo.com](mailto:trinhdacthang@yahoo.com) (thành viên nhóm 11)