Giới thiệu:

- Em xin chào tất cả mọi người, em tên là: Phạm Thị Hoài, em là sinh viên trường ĐHCN Hà Nội, em là học viên của lớp Web 12 ạ.

- Trong kì đánh giá giai đoạn 1 này em được giao xây dựng Module Quản lý nhân viên trong phần mềm kế toán MisaAmis:

Tiếp :

Mod

Debug Visual Studio (Backend):

Ctrl+F5: Thực hiện chạy chương trình bỏ qua debug => Ctrl+Alt+P thực hiện attach để bắt đầu debug =>{

F10: chạy lần lượt;

F5: nhảy một phát đến breakpoint thứ 2

F11: nếu gặp hàm muốn nhảy vào thì sử dụng, có thể nhảy ra bằng Shift+F11

Shift+F9: xem cửa sổ view, có thể gim ra để xem

}

F9: Đặt breakpoint, xóa breakpoint

Shift+F5: Tắt debug

Cửa sổ:

+ callstack: xem những function nào nó chạy qua (Ctrl+Alt+C)

+Immediate: test nhanh

Cửa sổ xem biến:

+Autos: biến đã được khởi tạo trong scop hiện tại

+Local: tất cả các biến ở trong scop kể cả được khởi tạo hay chưa khởi tạo

+Watch: có thể thêm biến vào đê thoi dõi

Phím tắt trên DevTool

+F12: Mở DevTool

Thành phần: - Element: html, element, đoạn mã html, render, vào đấy xem có thể sửa được, kiểm tra hiệu ứng,…

- Console: Gõ câu lệnh kiểm tra đoạn mã lời gọi js đã có mà mình đã code -Source: xem được tất cả tài nguôn trang web, cả html, css, js

- Network: nội dung trình duyệt tải từ serve về

-Performance: Ghi hiệu năng

-Memory: Lưu trữ dạng bộ nhớ sẽ tốn tài nguyên,…

- Apllication: Bộ nhớ tạm,….

- Security: Vấn đề bảo mật, không có s thì sẽ báo đỏ

- F8 nhảy đến breakpoint tiếp theo giống với F5 nhảy đên breakpoint tiếp theo in devtool

- F11 cũng nhảy vào hàm,

-Shift+F11 cũng nhảy ra hàm

~~-F12 kiểm tra:=>Đặt debug=> rồi Ctrl+F5 để chạy debug~~

Chọn một nút gì đó => kiểm tra =>

=>rồi chọn đến file của mình => rồi đặt debug ở đấy => vào call stack của mình để xem nhưng cái nó qua thì sẽ có file của mình

- Tính bao đóng: - entity

- tính trừu tượng: interface,

-tính kế thừa: base,

-tính đa hình: overrive

+Ctrl+D+A: Autos

+Ctrl+D+W: Watch

---Gắn liền với chữ Ctrl+D+…

- beforeCreate trước khi DOM được khởi tạo

- Created: ngay sau khi component được khởi tạo

- Mounted: Quá trình mounting xảy ra ngay trước và sau khi component của các bạn được khởi tạo.

- beforeUpdate: Quá trình này được gọi ngay sau khi dữ liệu trên component bị thay đổi và trước khi component re-render

- Update: Quá trình này xảy ra sau beforeUpdate, ở đây DOM đã được cập nhật lại