Ng g class product

Ng g s product

Ng g s ProductGuard

Ng g c product

Ng g c login

ng g s auth

auth.service.ts

import { Injectable } from '@angular/core';

import { observable } from 'rxjs';

import 'rxjs/add.observable/of';

import 'rxjs/add/operator/map';

import {of} from 'rxjs';

@Injectable({

  providedIn: 'root'

})

export class AuthService {

  private isloggedIn: boolean;

    private userName:string='';

    constructor() {

        this.isloggedIn=false;

    }

    login(username: string, password:string) {

        //Assuming users are provided the correct credentials.

        //In real app you will query the database to verify.

        this.isloggedIn=true;

        this.userName=username;

        return of(this.isloggedIn);

    }

    isUserLoggedIn(): boolean {

        return this.isloggedIn;

    }

    isAdminUser():boolean {

        if (this.userName=='Admin') {

            return true;

        }

        return false;

    }

    logoutUser(): void{

        this.isloggedIn = false;

    }

}

**product.component.ts**