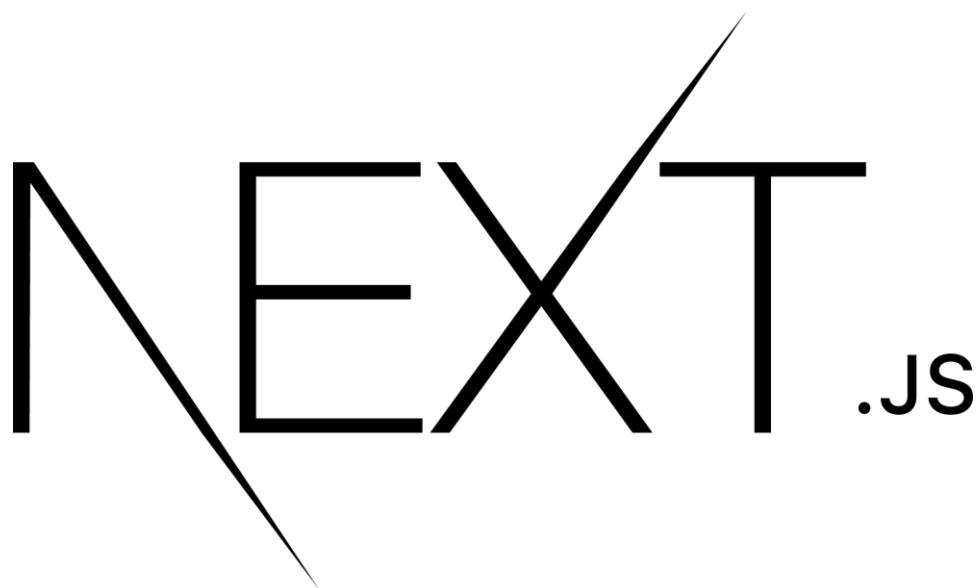


پروژه کارشناسی علوم کامپیوتر

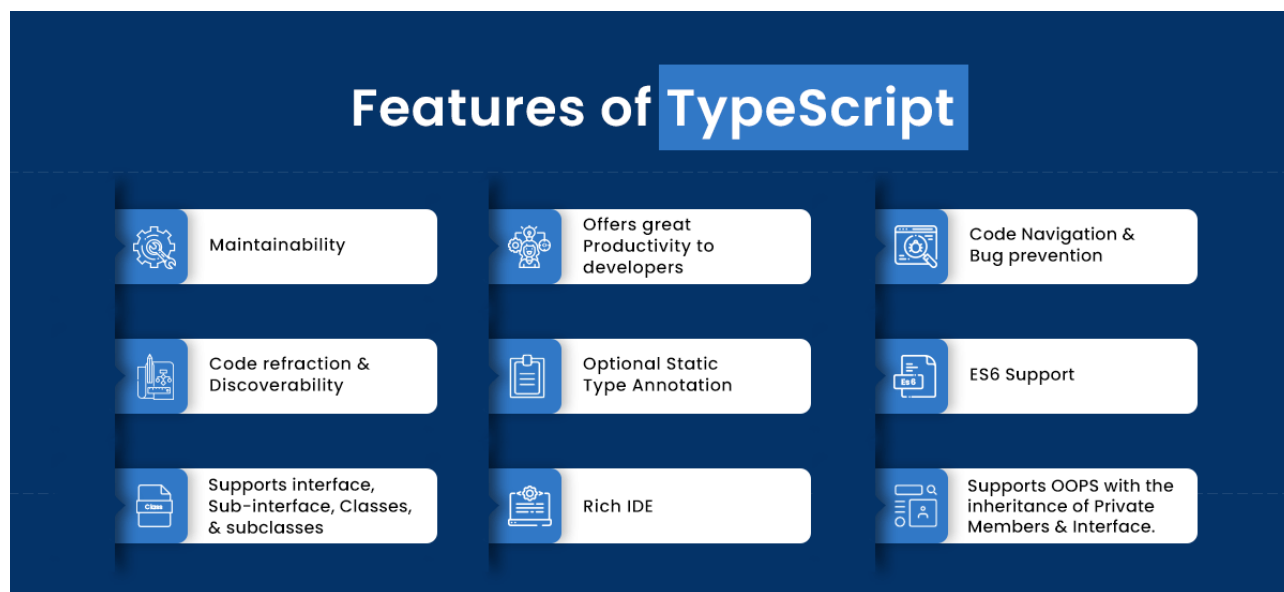
حسام الدین میرزائی

سلام به همگی
من حسام برنامه نویس فرانت اند
این پرزنت درباره پروژه کارشناسی من که یک "وب سایت ایجاد
میتینگ" برای برقراری تماس با دوستانتان است

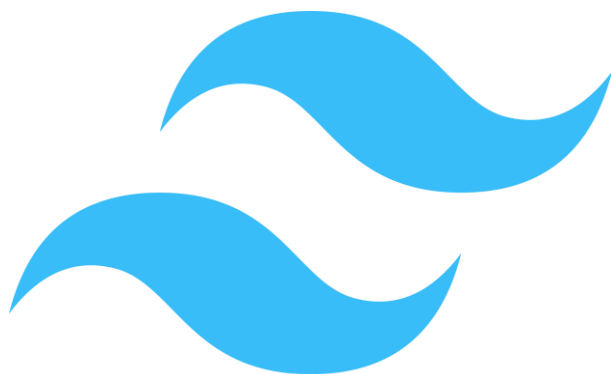
این وب سایت با استفاده از فریم ورک Next.js ساخته شده است
نکست جی اس یک فریم ورک بر پایه ری اکت است که توسط Vercel
ساخته شده است.



در این سایت از زبان قدرتمند TypeScript که یک
زبان برپایه JavaScript است استفاده شده.
برتری تایپ اسکریپت نسبت به جاوا اسکریپت توانایی
مشخص کردن تایپ متغیرها و استفاده از اینترفیسها
در وب سایت ما است.



برای استایل دهی از فریمورک مدرن TailWindCss که یک utility-first CSS framework استفاده کرده ام



```
<div class="max-w-md mx-auto bg-white rounded-xl shadow-md overflow-hidden md:max-w-2xl">
  <div class="md:flex">
    <div class="md:flex-shrink-0">
      
    <div class="p-8">
      <div class="uppercase tracking-wide text-sm text-indigo-500 font-semibold">Case stud
      <a href="#" class="block mt-1 text-lg leading-tight font-medium text-black hover:und
      <p class="mt-2 text-gray-500">Getting a new business off the ground is a lot of hard
    </div>
  </div>
</div>
```

برای هویت سنجی و مدیریت کاربر سایت از سرویس Clerk استفاده شده است.

Clerk مجموعه کاملی از رابط‌های کاربری قابل استفاده، API‌های انعطاف‌پذیر و داشبوردهای مدیریت برای احراز هویت و مدیریت کاربران است.



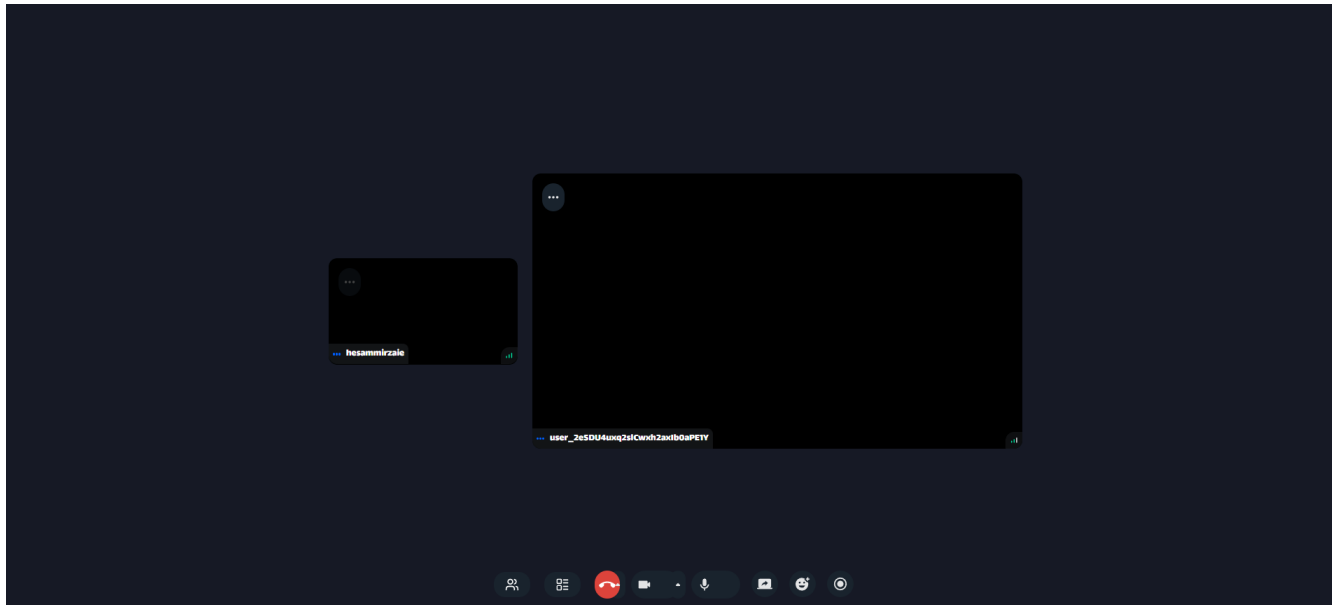
و در آخر برای مهم ترین قسمت سایت از سرویس StreamIo
برای کنترل دوربین و میکروفون کاربران استفاده شده است.
این سرویس به ما یک محیط کاربری قابل شخصی سازی می
دهد که میتوانید بر اساس نیازهای خود تماس ها را شخصی
سازی کنیم



در اولین لحظه مواجه شدن با سایت شما با صفحه زیر رو به میشوید که در بالای صفحه Navigation منو سایت و در کنار صفحه یک ساید بار مبیند که میتوان با این دو قسمت به تمام بخش های وب سایت دسترسی پیدا کرد



بعد از آن و با ایجاد یک روم برای خود وارد فضای میتینگ خود میشوند
که در پایین صفحه یک پنل کامل برای مدیریت میتینگ خود وجود
دارد



سورس کد کامل این سایت در گیت‌هاب بنده با لینک زیر قابل دانلود و استفاده است

<https://github.com/HesamMirzaie/zoom-clone-app>