الاستفادة من تطبيق توصل(Twasl)

1.التواصل العشوائي السريع

- **يمكن للمستخدمين التواصل مع أشخاص جدد بشكل سريع ومباشر، مما يعزز فرص التعارف وتبادل الثقافات والأفكار.**

2.الخصوصية والأمان

- **يوفر التطبيق مستوى عالٍ من الخصوصية للمستخدمين، حيث يتيح لهم التفاعل دون الكشف عن الهوية ما لم يرغبوا في ذلك.**

3.سهولة الوصول والاستخدام

- **بفضل الواجهة البسيطة، يمكن لأي شخص استخدام التطبيق بسهولة، مما يجعله متاحًا لجميع الفئات العمرية.**

4.التسلية وتضييع الوقت

- **يعتبر التطبيق وسيلة ممتعة لتضييع الوقت بطريقة اجتماعية، حيث يمكن للمستخدمين قضاء وقت فراغهم في محادثات خفيفة.**

5.التحكم في التجربة

- **يمنح التطبيق المستخدمين حرية إنهاء الدردشة في أي وقت والانتقال إلى محادثة جديدة، مما يجعلهم يشعرون بالراحة في استخدامه.**

التكنولوجيا المستخدمة لتطوير توصل(Twasl)

1.واجهة المستخدم(Frontend): Nuxt.js

- **باستخدام Nuxt.js، وهو إطار عمل مبني علىVue.js ، يوفر التطبيق تجربة تفاعلية وسريعة للمستخدمين، مع تحسينات SEO لضمان وصول أكبر للتطبيق.**
- **ميزة التحميل الفوري والتجربة السلسة تجعل التطبيق سهل الاستخدام وجذاباً للمستخدمين.**

2.الخادم الخلفي(Backend): .NET API

- **يُستخدم .NET لبناء واجهات برمجية قوية وقابلة للتوسع، مع إدارة فعالة لجلسات المستخدمين وربطهم العشوائي.**
- **تساهم هذه التقنية في توفير تجربة سلسة وموثوقة، مع إمكانيات عالية لمعالجة البيانات.**

3.الخادم(Server): Ubuntu

- **خادم Ubuntu يُستخدم لاستضافة التطبيق، مع شهادة SSL لضمان الأمان وتشفير البيانات بين المستخدمين والخادم.**
- **Ubuntuيعتبر بيئة موثوقة ومرنة لمثل هذه التطبيقات، مما يساهم في تأمين استقرار التطبيق وسهولة صيانته**

1. التوصيل العشوائي بين المستخدمين

1- **الوصف:**
يقوم التطبيق بربط المستخدمين بشكل عشوائي في جلسات دردشة فردية، مما يتيح لهم التواصل دون الكشف عن الهوية.

2- **المتطلبات:**

- الربط العشوائي بين المستخدمين لبدء الدردشة.
- ضمان عدم الكشف عن الهوية لكلا المستخدمين حتى يختارا مشاركة معلومات إضافية.
- خيار لإنهاء الدردشة وبدء محادثة جديدة مع مستخدم مختلف.

2.الدردشة النصية

3- **الوصف:**
يتيح للمستخدمين تبادل الرسائل النصية في الوقت الفعلي أثناء جلسة الدردشة.

4- **المتطلبات:**

- عرض مستمر للرسائل المرسلة والمستلمة خلال الجلسة.
- إرسال واستقبال الرسائل الفورية.

3- الإبلاغ وحظر المستخدمين

5- **الوصف:**
يمكن للمستخدمين الإبلاغ عن السلوك غير اللائق وحظر المستخدمين المسيئين.

6- **المتطلبات:**

- زر للإبلاغ عن المستخدمين داخل نافذة الدردشة.
- نظام حظر المستخدمين تلقائيًا إذا تم الإبلاغ عنهم بعدد معين من المرات.

5.الرسائل التلقائية والترحيبية

7- **الوصف:**
إرسال رسائل ترحيبية تلقائية مع نصائح الأمان أو التنبيهات عند بدء جلسة الدردشة.

8- **المتطلبات:**

- رسالة تلقائية ترحيبية مع تذكير بسياسات الأمان.
- توفير زر للمساعدة والدعم الفوري.