

Universidade Estácio de Sá

Desenvolvimento Full Stack Nível 3 – Lidando com sensores em dispositivos móveis

Turma 2022.3 – 4º Semestre

| Nome: | Luan Augusto Vieira Bandeira |
|--------------|---|
| Repositório: | https://github.com/luanguto/nivel-3-mundo-4 |

Contextualização

Para uma melhoria na eficiência e na comunicação interna, a empresa "Doma" quer desenvolver um aplicativo Wear OS para assistência aos funcionários que têm necessidades especiais, uma forma de solidificar a interação entre os mesmos. Assim, com os aplicativos wearables podem usar áudio para fornecer informações em tempo real, como leitura de mensagens de texto, notificações, lembretes e respostas acomandos de voz. Isso pode ser especialmente útil para pessoas com deficiência visual .Além de serem úteis para treinamento e educação. Aplicativos podem usar áudio para fornecer instruções, dicas e feedbacks durante o aprendizado ou a prática de novas habilidades.

Outra funcionalidade que a empresa quer adotar, é um aplicativo wearable que pode usar o áudio para fornecer alertas de segurança, como notificações de emergência, alertas de tempestades, notícias importantes ou informações críticas.

