

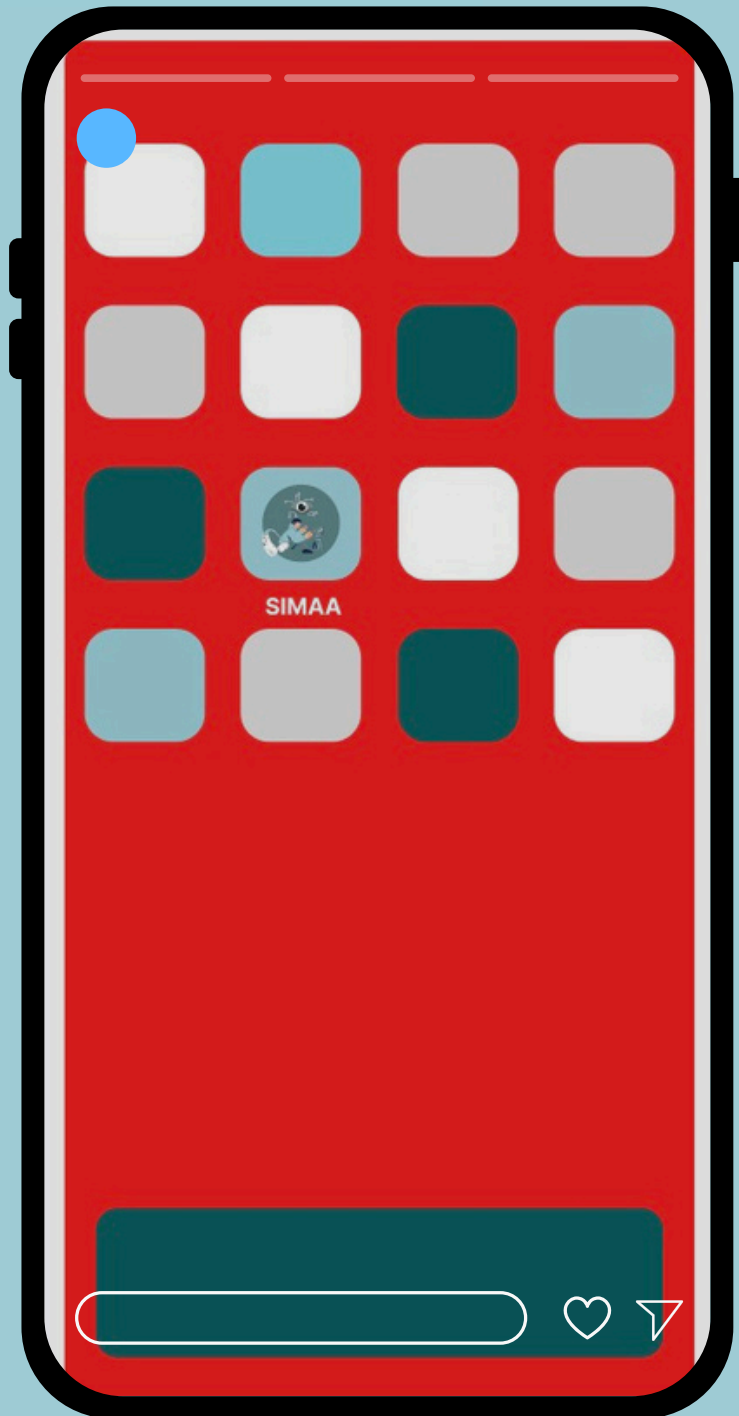


المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني
Technical and Vocational Training Corporation

الكلية التقنية بابها للبنات

تطبيق

سيماء | SIMAA



تطبيق سيماء مترجم لغة إشارة ،مصمم بثلاث تقنيات وهي: تقنية
تقسيم الجمل ،تقنية الذكاء الاصطناعي ،وتقنية تعتمد على اللغة
والتحليل النحوي وتقنية تحديد الجمل من البداية إلى النهاية

الهدف من تطبيق سيماء تطوير الشخصية وزيادة الثقة بالنفس
لذوي الهمم ونشر ثقافة اللغة الإشارة

يحل مشكلة عدم قدرة العالم الاجتماعي على فهم والتواصل مع فئة
الصم والبكم وعدم التحدث بلغة الإشارة



المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني
Technical and Vocational Training Corporation

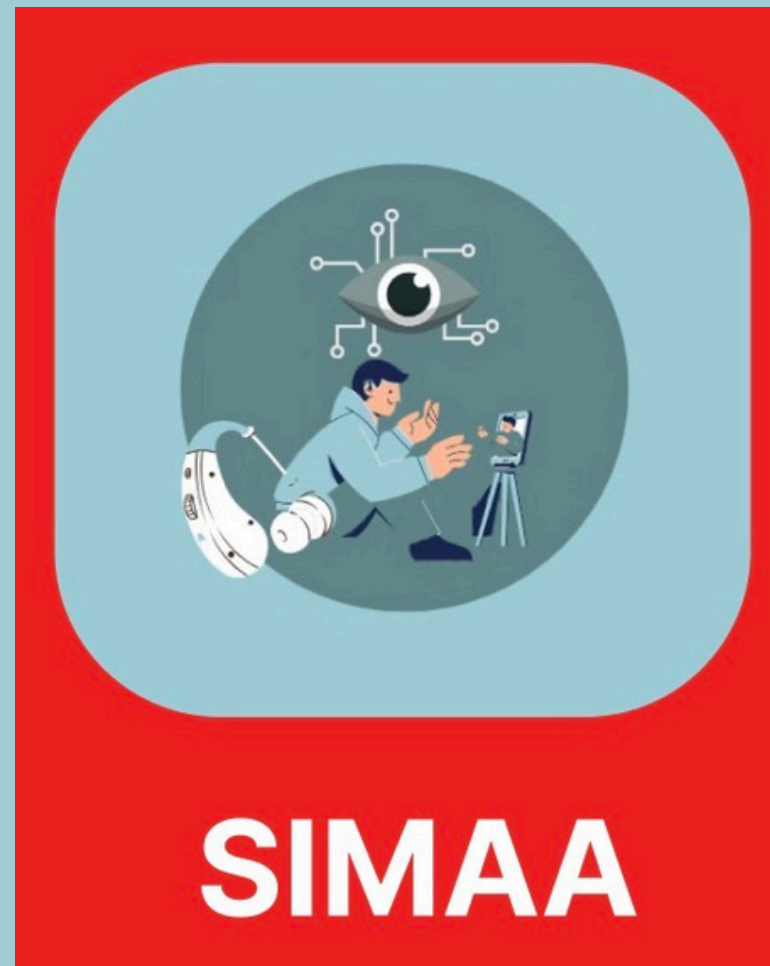
الكلية التقنية بابها للبنات

معنى أسم المشروع سيماء/SIMAA

تعني العلامة، أو الهيئة، أو السمة، أو الأثر المميز، وتستخدم للوصف، وقد تشير إلى السمة الخفية أو العلامة التي تُعرف بها الأشياء والأشخاص

شرح مفصل لشعار التطبيق

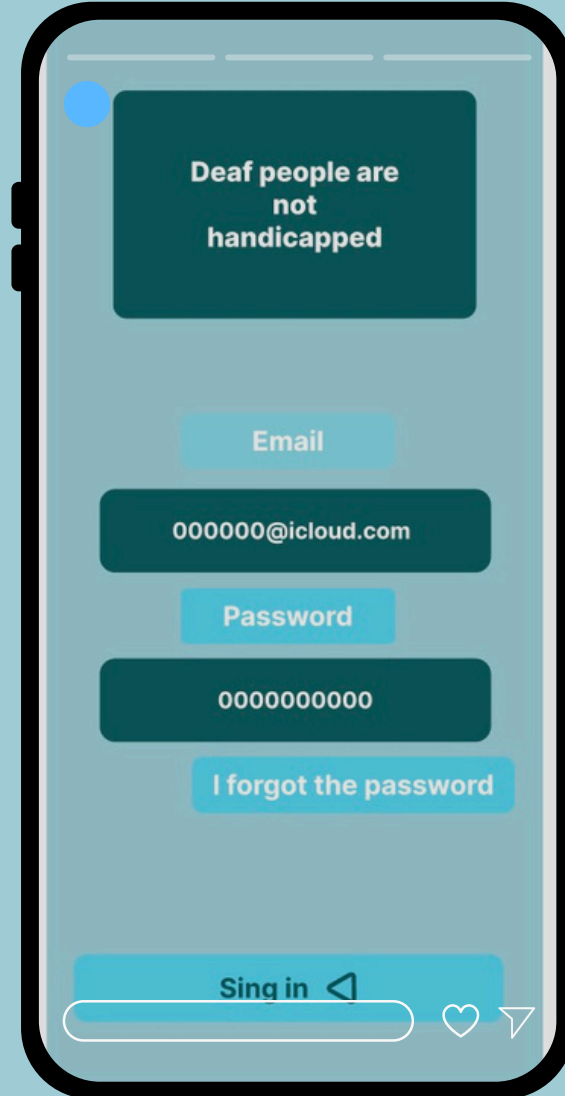
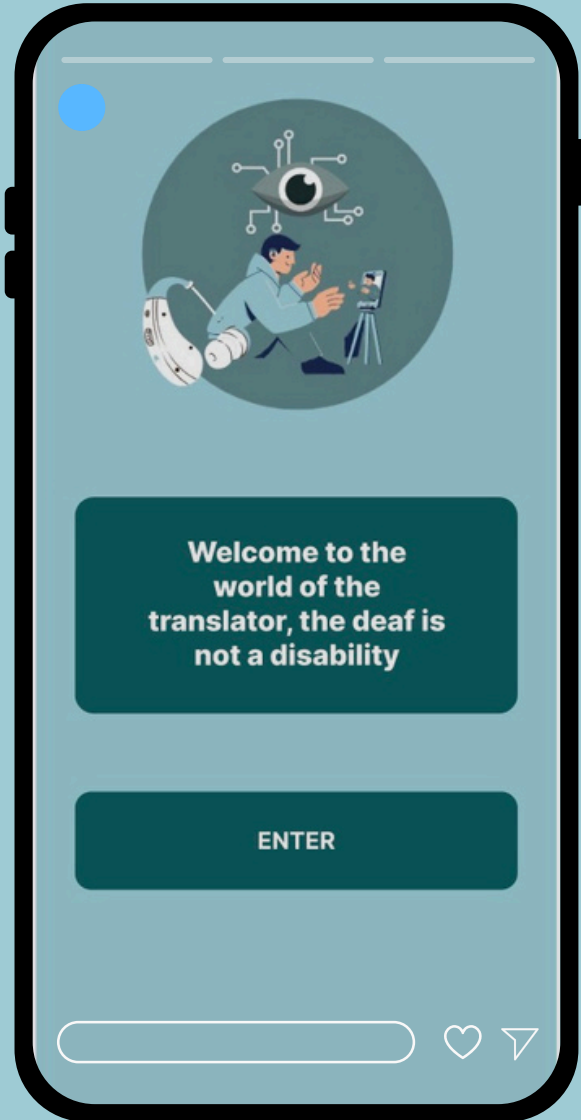
يجمع بين التقنيات المستخدمة ولغة الإشارة والذكاء السمعي
(المساعدات السمعية)





المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني
Technical and Vocational Training Corporation

الكلية التقنية بابها للبنات



الكلمة الترحيبية ومقدمة التطبيق عبارة تشجيع لأصحابنا
المبدعين والعباقرة، فئة الإعاقة السمعية لأنهم يستطيعون
ويستحقون الأفضل والأجمل

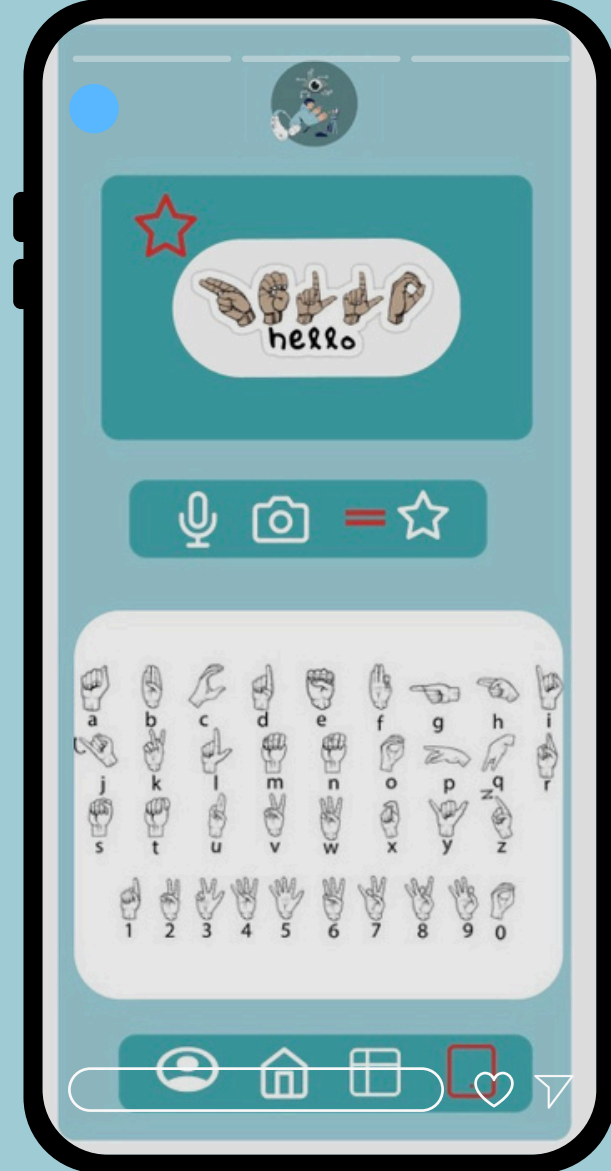
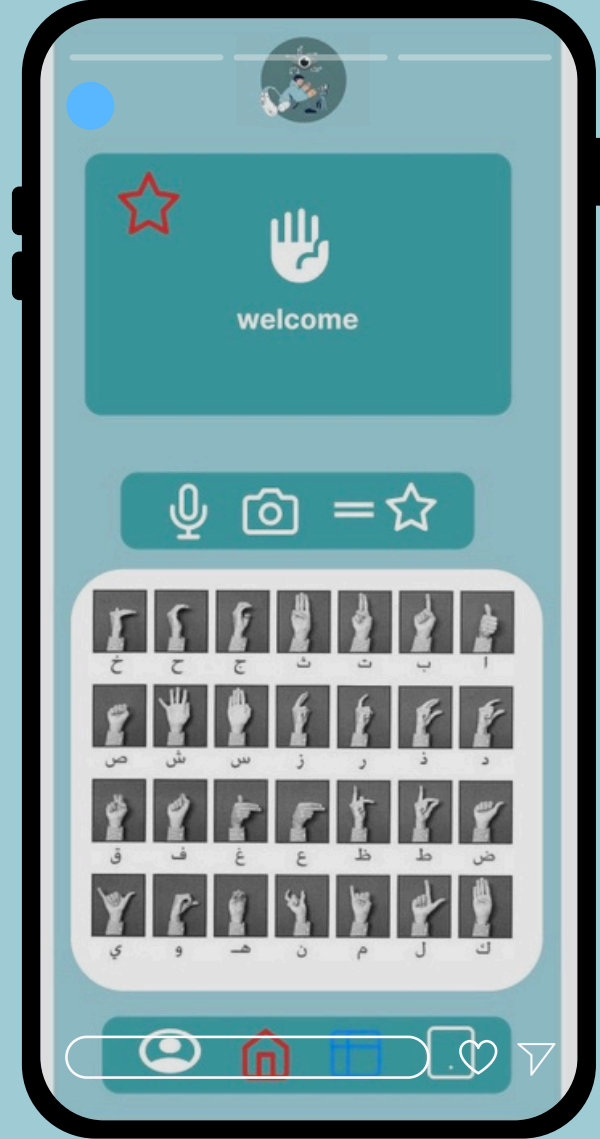
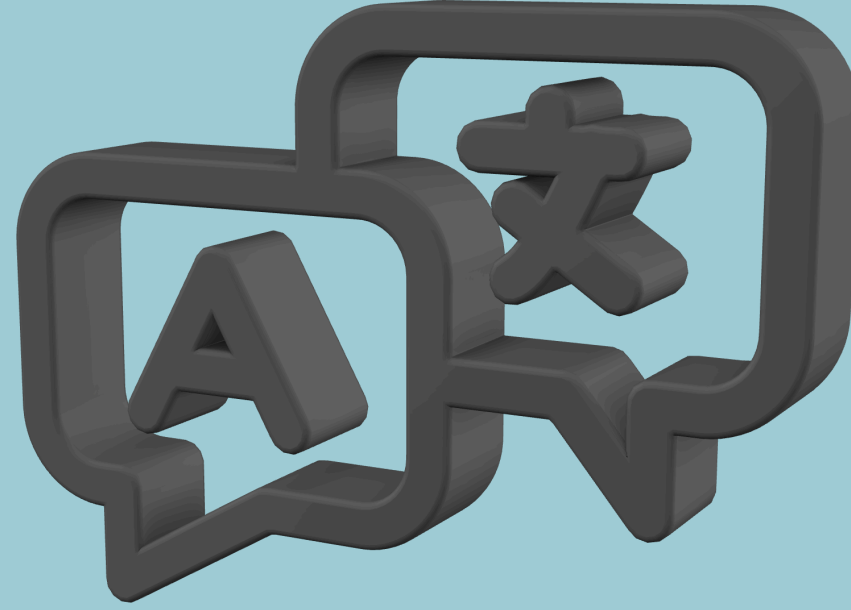
تسجيل الدخول أو إنشاء حساب جديد أو
اعادة إنشاء كلمة المرور عند الفقد





المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني
Technical and Vocational Training Corporation

الكلية التقنية بابها للبنات



يترجم تطبيق، **سيماء/SIMAA**، بثلاث طرق وهي
الكاميرا لتصوير حركات اليد (لغة الإشارة) المايك
لتسجيل الصوت، الكيبورد للكتابة

ويستخدم ثلاث لغات للترجمة وهي، **اللغة
العربية، اللغة الإنجليزية، لغة الإشارة** بجميع
الغتين في الكيبورد





المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني
Technical and Vocational Training Corporation

الكلية التقنية بابها للبنات

باركود الواجهة الرقمية للتطبيق منصة فيقما

باركود عرض المشروع الرئيسي



باركود المشروع في منصة هاكلون



ندى ظافر الغامدي