

SYNC ALONG

מערכת זיהוי סנכרון תנועה בפעילות גופנית משותפת

שם המנחה: ד"ר מרסלו שיכמן ומר אייל נוסבאום שמות הסטודנט: שני לוי ואימן אל והבאני

:תיאור



המערכת מייצרת סביבה של פעילות גופנית מסונכרנת ופידבק בטכנולוגיית מציאות רבודה בזמן אמת עם אנשים מבוגרים, בשיתוף פעולה עם המרכז לעיצוב וטכנולוגיה ע"ש מיכל ואברהם כדר

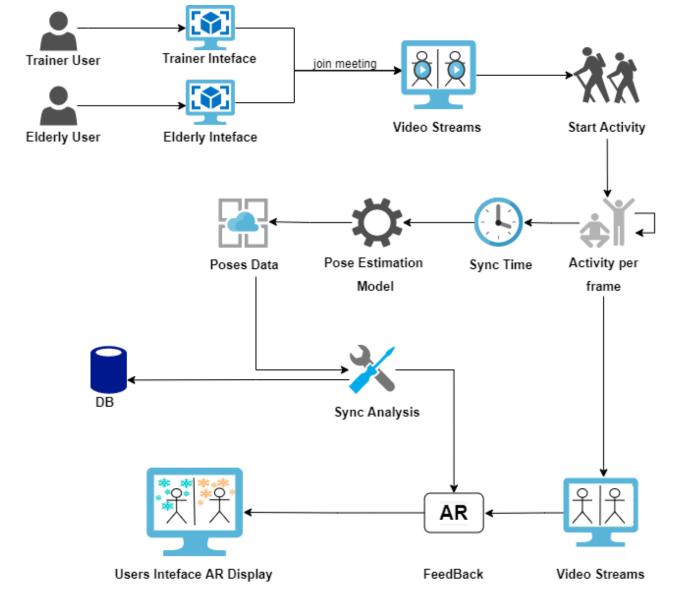
:החידוש/האתגר



- זיהוי סנכרון תנועה בזמן אמת
- פידבק חיובי דרך מציאות רבודה בזמן אמת
- מפגשי פעילות גופניות לגיל השלישי בצורה מרוחקת

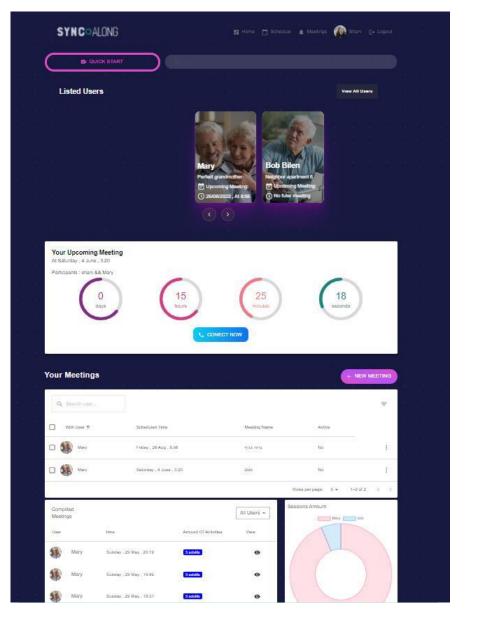
תרשים מערכת:











WebRTC

