



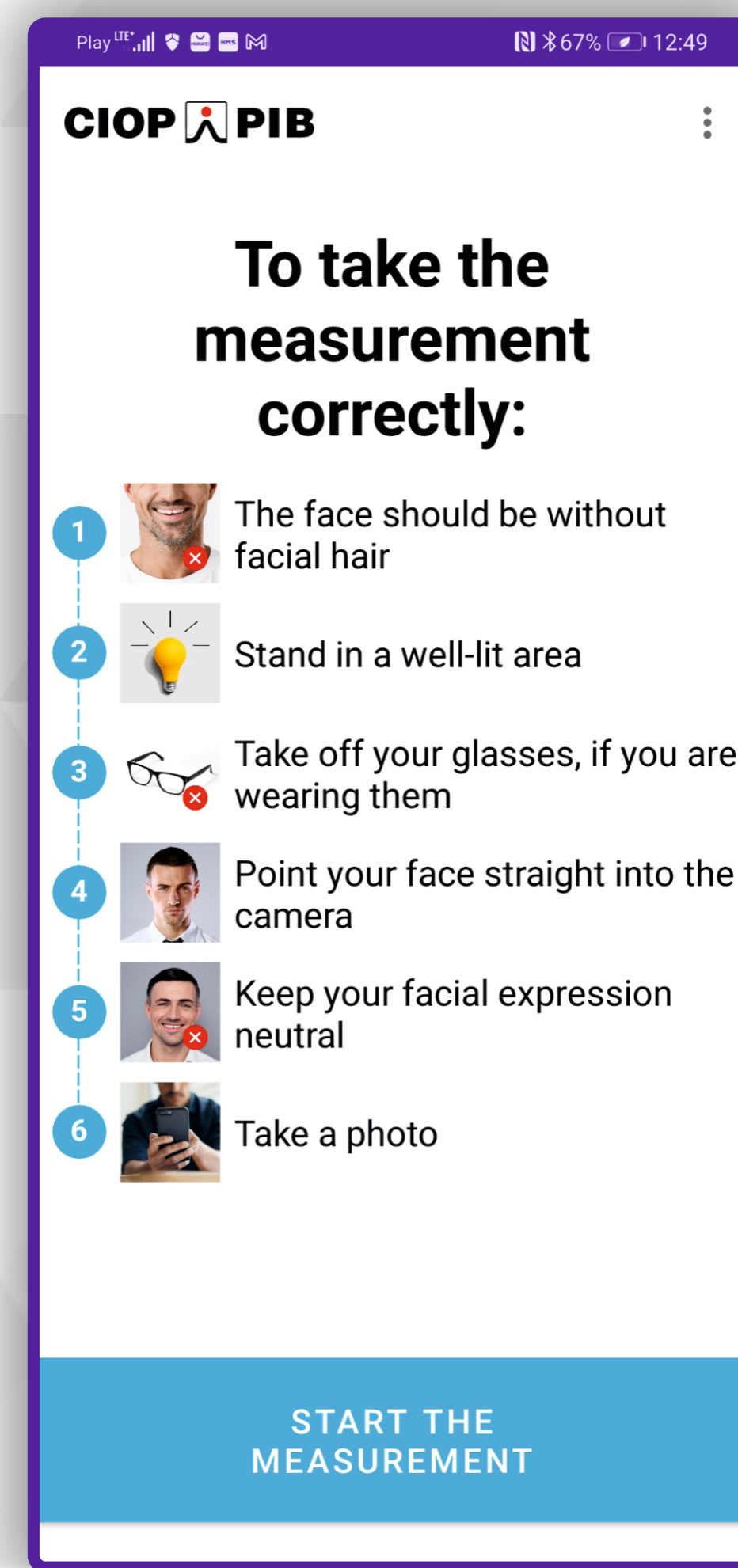
Size 4 Face

Aplikacja mobilna wspomagająca prawidłowe dopasowanie półmasek do wymiarów twarzy użytkownika

Autorzy:
Krzysztof Makowski – Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy, Polska
Agnieszka Kamin – NextApps Sp. z o.o.



Strona startowa Aplikacji



Aplikacja mobilna Size 4 Face dostarcza użytkownikowi sprzętu ochrony układu oddechowego narzędzie informatyczne, które wspomaga dopasowanie rozmiaru półmasek do indywidualnych wymiarów twarzy.

Zasada działania:

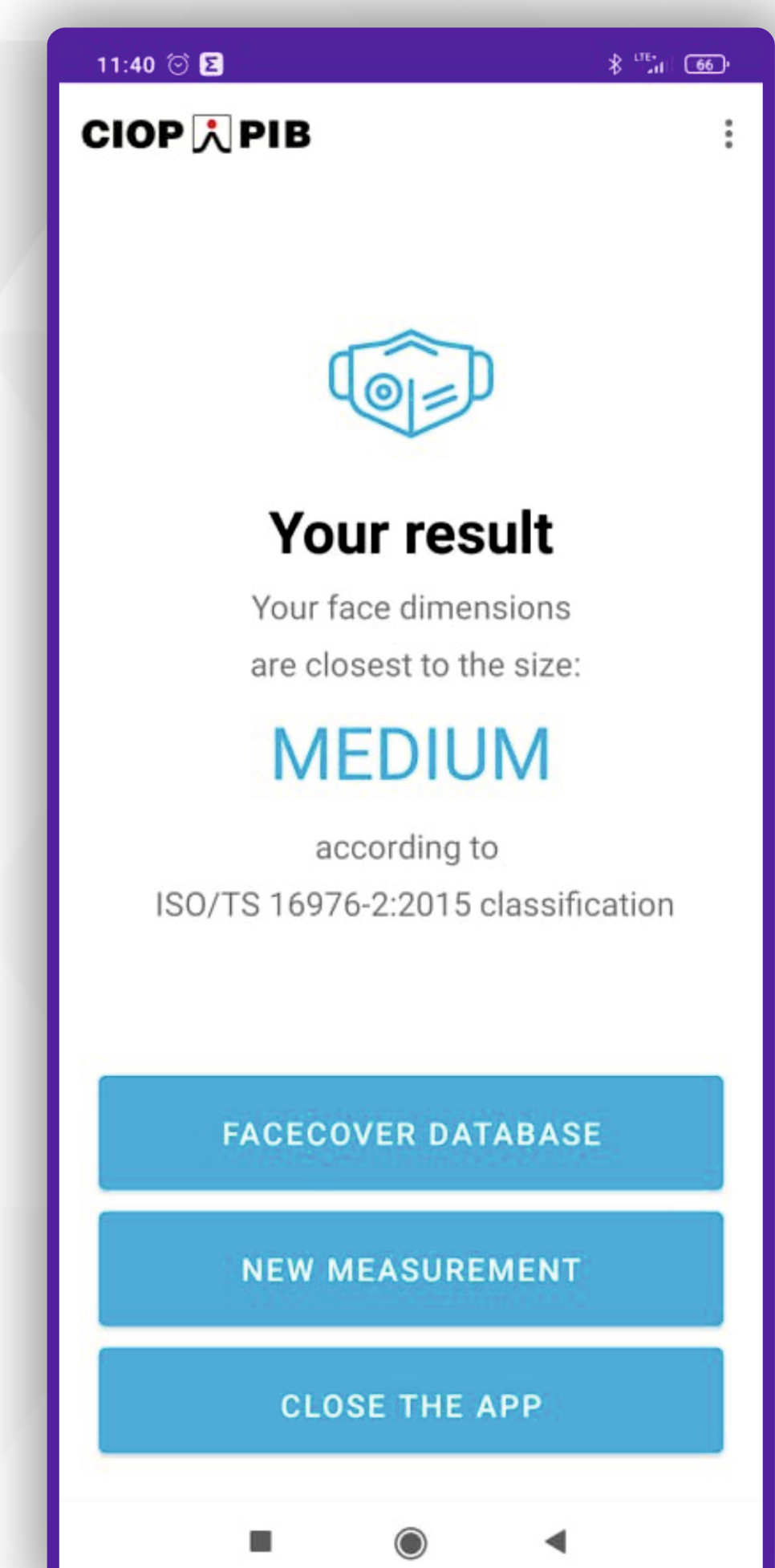
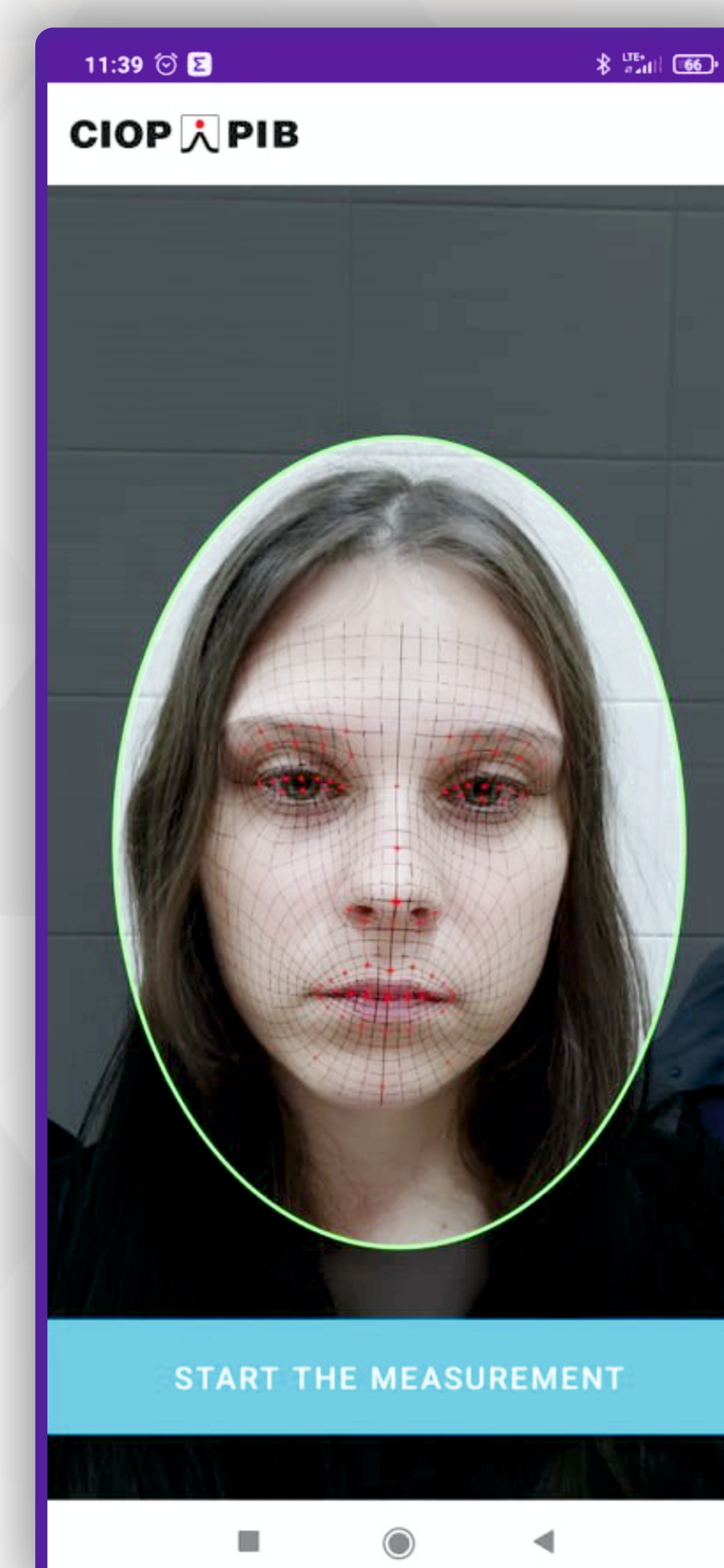
1. wykonanie pomiaru twarzy,
2. przyporządkowanie do jednego z pięciu rozmiarów zdefiniowanych w obowiązujących normach,
3. zarekomendowanie użytkownikowi dostępnych na rynku przykładowych modeli półmasek z bazy danych aplikacji.

Wymagania sprzętowe i systemowe aplikacji – telefon:

- z systemem Android w wersji minimum 7.0,
- obsługujący OpenGL w wersji minimum 3.0,
- posiadający kamerę frontową,
- opcjonalnie posiadający wbudowany sensor głębi (dla większej dokładności pomiaru).

Aplikacja **działa w trybie offline** – nie wymaga połączenia z Internetem.

Jest dostępna w języku polskim i angielskim.



Opracowano i wydano na podstawie wyników V etapu programu wieloletniego „Poprawa bezpieczeństwa i warunków pracy”, finansowanego w zakresie zadań służb państwowych ze środków ministra właściwego ds. pracy, zadanie nr 2.SP.19

pt. Opracowanie aplikacji mobilnej wspomagającej prawidłowe dopasowanie półmasek do indywidualnych wymiarów twarzy użytkownika.
Koordynator Programu: Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy