

NA JEDNÉ VLNĚ

&
Hack Jak Brno

Vašek



Kormidelník



Zdenda



Lod' mistr



Háček

Kuba

Bubeník

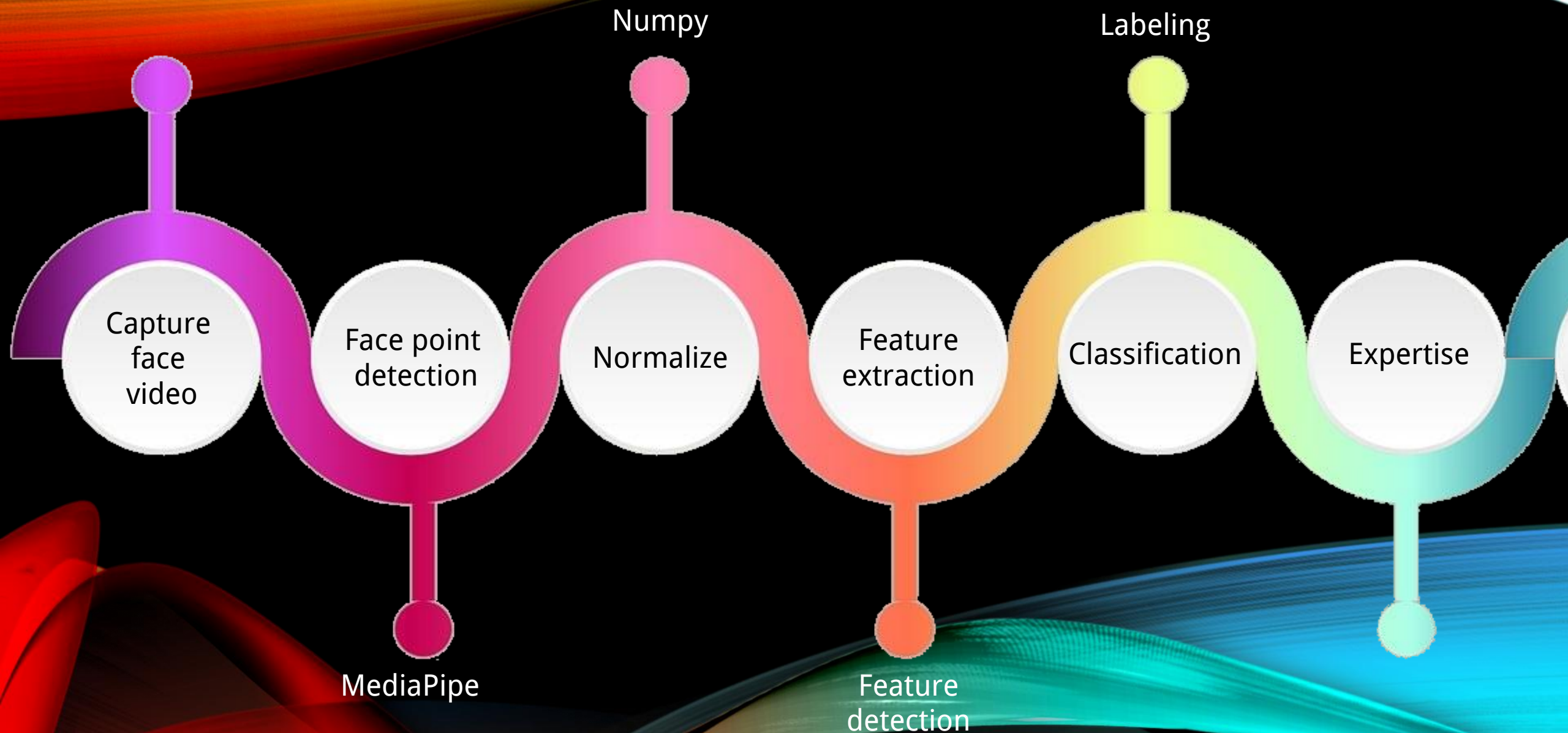
Luboš

Hackathonový úkol byl vytvořit koncept aplikace, která
rozpozná definované mimické pohyby,
případně projevy Synkinésy.

Přinášíme excelentní technické řešení



#7-x-face



#7-x-face

Labeling

Classification

Expertise

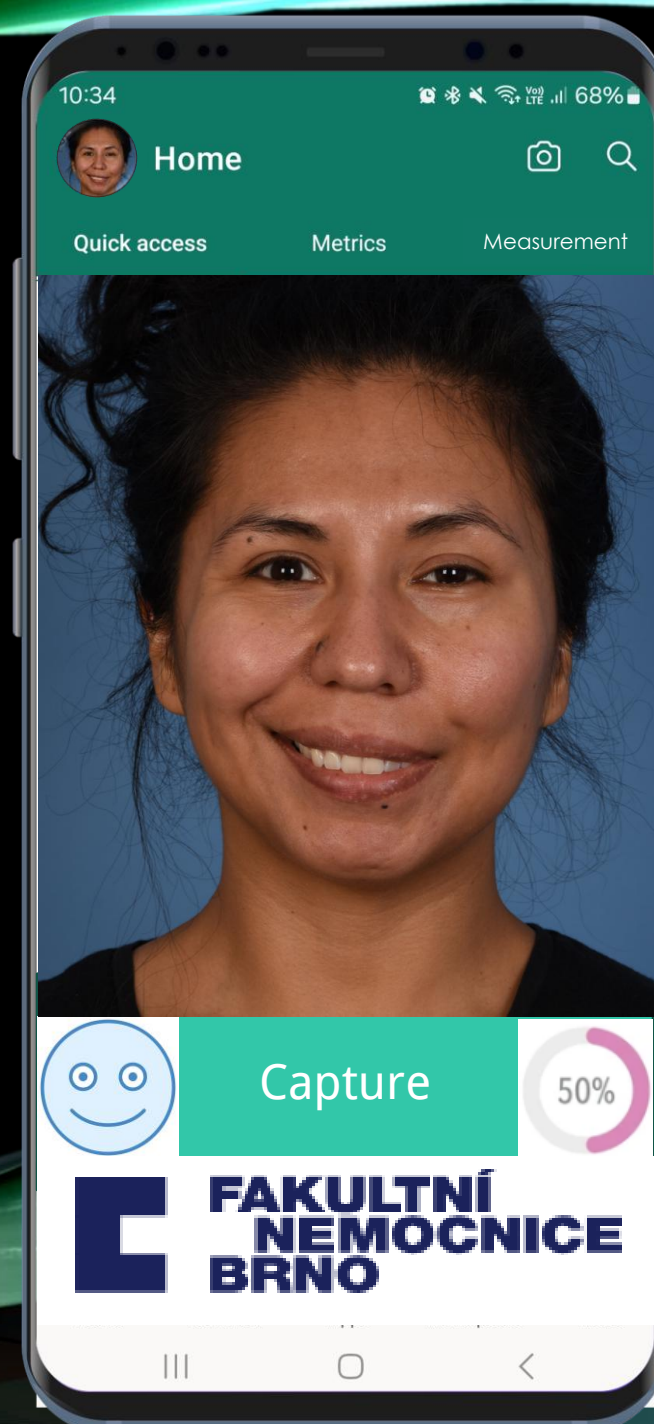
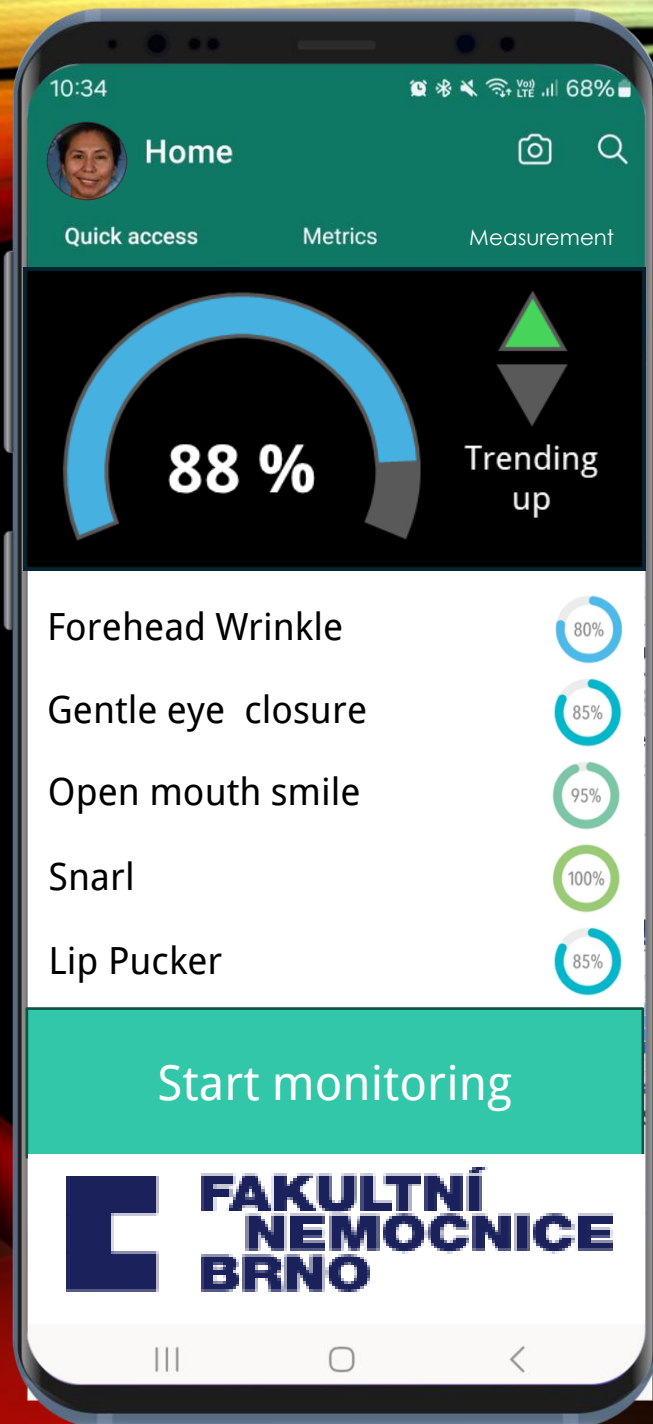
Monitoring
APP

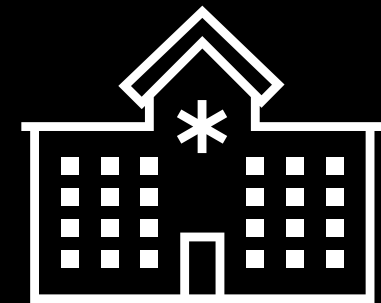
Synkineses
detection

Technical solution ready to use

Mobile
APP

WEB
APP







Name
• Ana María

Gender
• Women

Age
• 48

Progression



2022 - 02 - 22

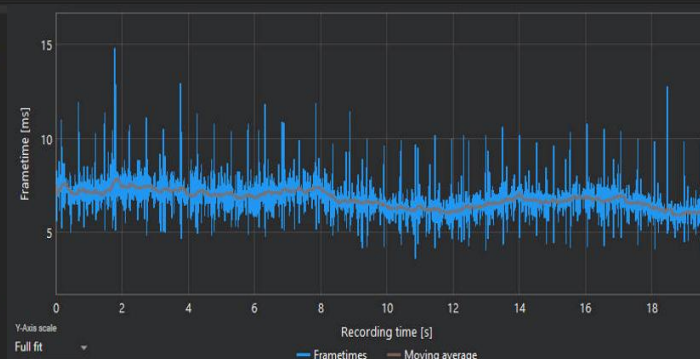


2025 - 02 - 25



Forehead Wrinkle	182.1
Gentle eye closure	147.7
Open mouth smile	123.5
Snarl	98.2
Lip Pucker	89.3

Score



Statistic parameter settings: Additional graphs: Show aggregation: Custom title: Remove outliers: Range slider:

Telemedicína – pouze 2 pracoviště v ČR. Šetří čas pacienta i lékaře

Objektivní monitoring zlepšení pacienta

Výstraha, pacient se zhoršuje

Detekce dalších stavů – mrtvice, zranění v obličeji, neurologie

Předpokládaná roční úspora nákladů 0.5-1 MKč

Živá ukázka