

Skúsenosti s overením identity na mobilných zariadeniach prostredníctvom biometrie

Peter Kampa

9.12.2020

10 - 011000 - 10



Prečo sa to začalo?

Something you...



Kde sa to začalo v SR?

Novelizácia AML zákona v roku 2018 :

... overenie **údajov** a overenie **podoby osoby**

za jej fyzickej
prítomnosti



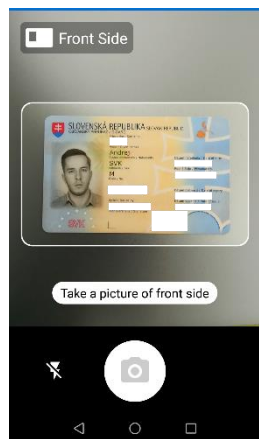
alebo s použitím
technických prostriedkov
a postupov

Prvý **digitálny onboarding** v bankovom
sektor

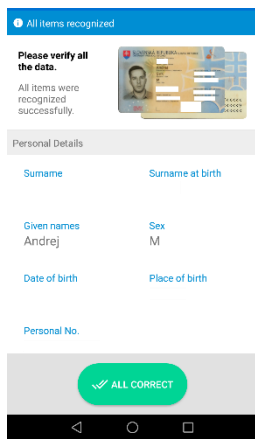


SOFTEC

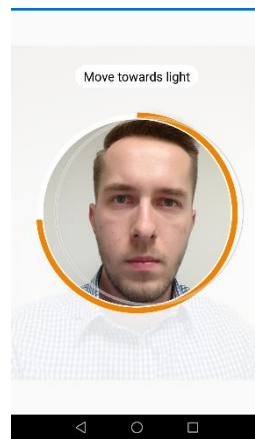
Ako taký proces vyzerá?



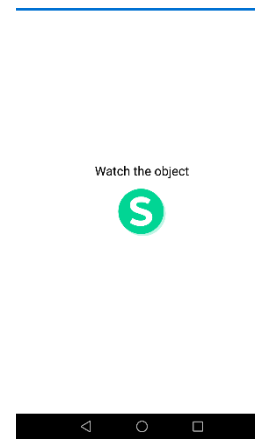
Doklad totožnosti



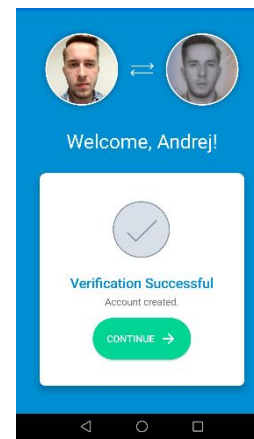
Overenie údajov



Podoba tváre



Overenie živosti



Biometrické porovanie

Na čom je to založené?

OCR

- normalizácia, klasifikácia, vytáňovanie

Tvárová biometria

- verifikácia (1:1)
- identifikácia (1:n)
- overenie živosti



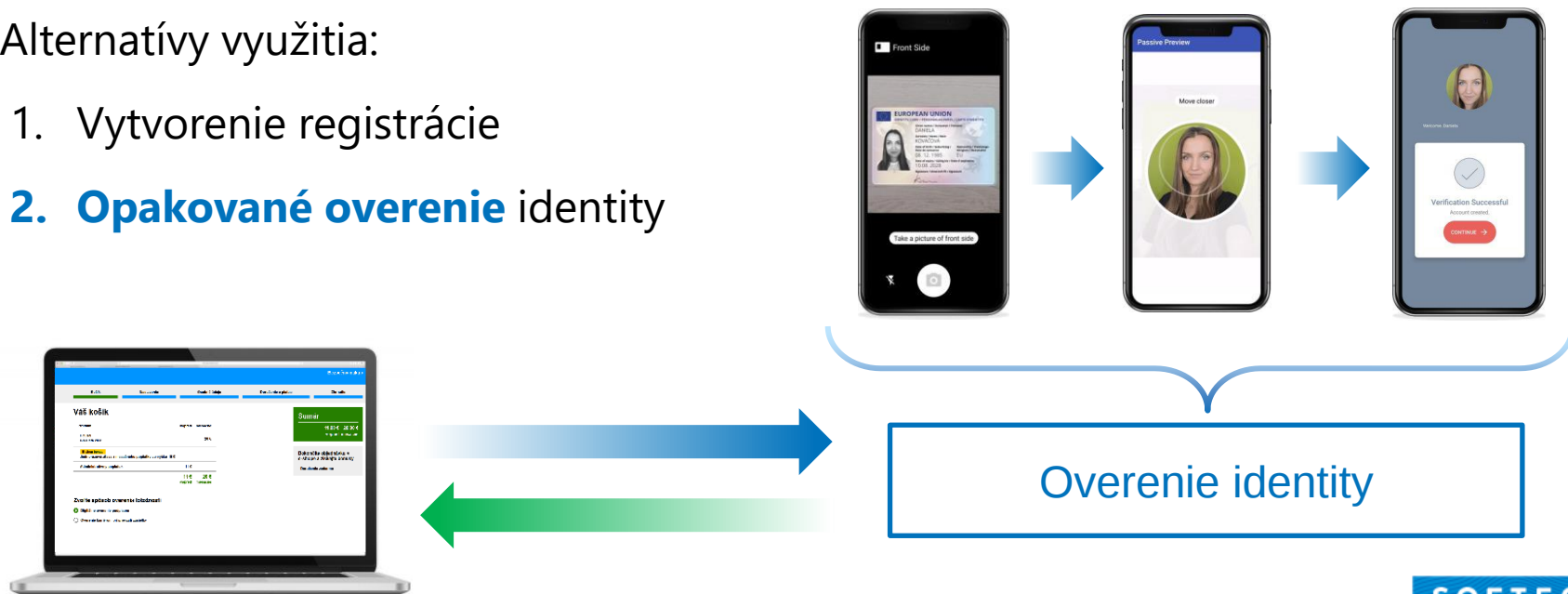
Zraniteľnosti procesu pomáha riešiť **MVSR**

Ako sa to dá použiť?

Digitálny onboarding

Alternatívy využitia:

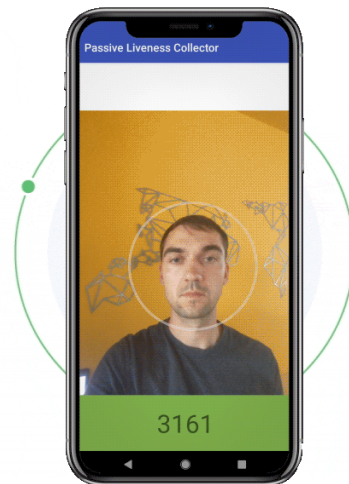
1. Vytvorenie registrácie
2. **Opakované overenie** identity



Ako sa to dá použiť?

Selfie login

- Prihlasovanie do aplikácii
- Potvrdzovanie súhlasov
- Doplnujúci faktor autentizácie
- **Pasívne overenie živosti**



Ako sa to dá použiť?

Pobočkové (asistované) procesy

- Vyhľadávanie klienta
- Zakladanie/Úprava klienta
- Automatické predvypĺňanie dát
- Kontrola dokladu
- Ochrana pred internými fraudami



Ako sa to dá použiť?

Riadenie prístupu - fyzická kontrola

- Manažment digitálnej identity
- Fyzická ochrana
- VIP list, black list
- Monitorovanie pohybu



Čo si z toho zobrať?

Tvárová biometria je technológia pripravená na **široké pokrytie prípadov použitia** - všade tam, kde je potrebné riešiť autentifikáciu.

Preverená a **spoľahlivá** technológia zavedená v komerčnom sektore.

Zavedenie je **lacné** a **rýchle** a má veľký potenciál pre využitie vo verejnej správe.

Ďakujem za pozornosť...

