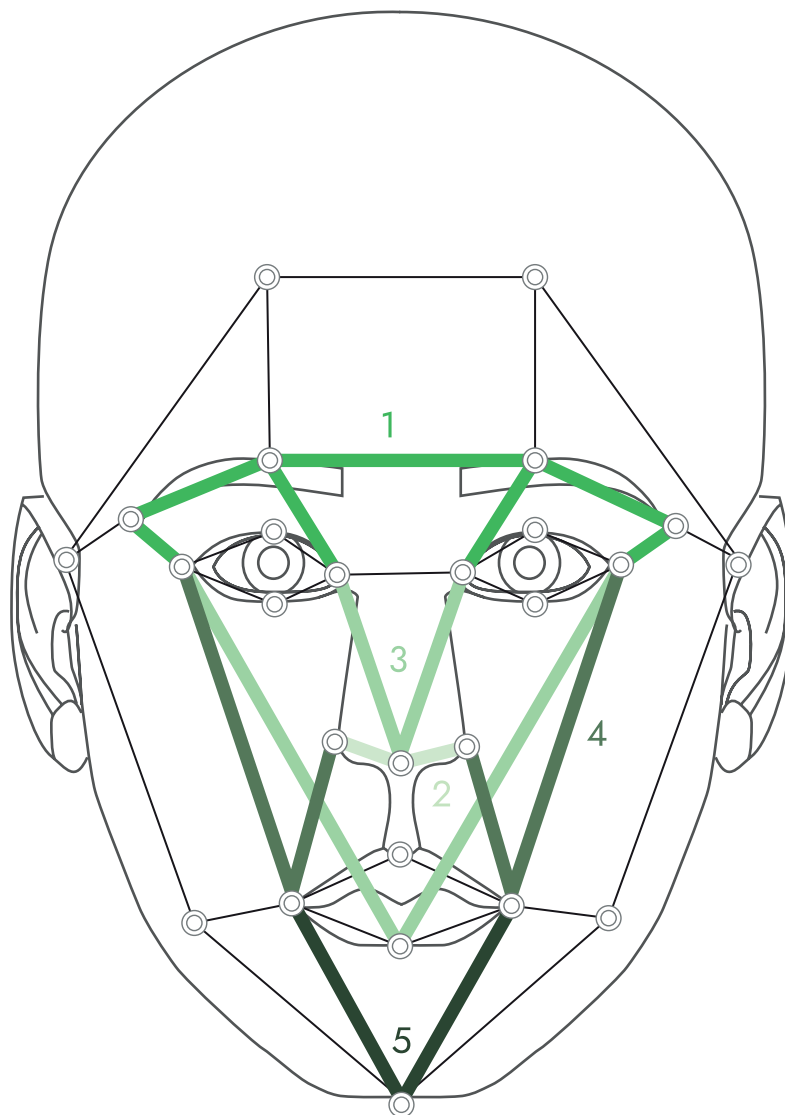


# Tvoj selfi, tvoji podaci

Tvoje lice ima jedinstveni podatkovni skup mjera koji se naziva otisak lica:



1

Udaljenost između tvojih očiju

2

Širina tvog nosa

3

Dubina tvojih očnih duplji

4

Oblik tvojih jagodica

5

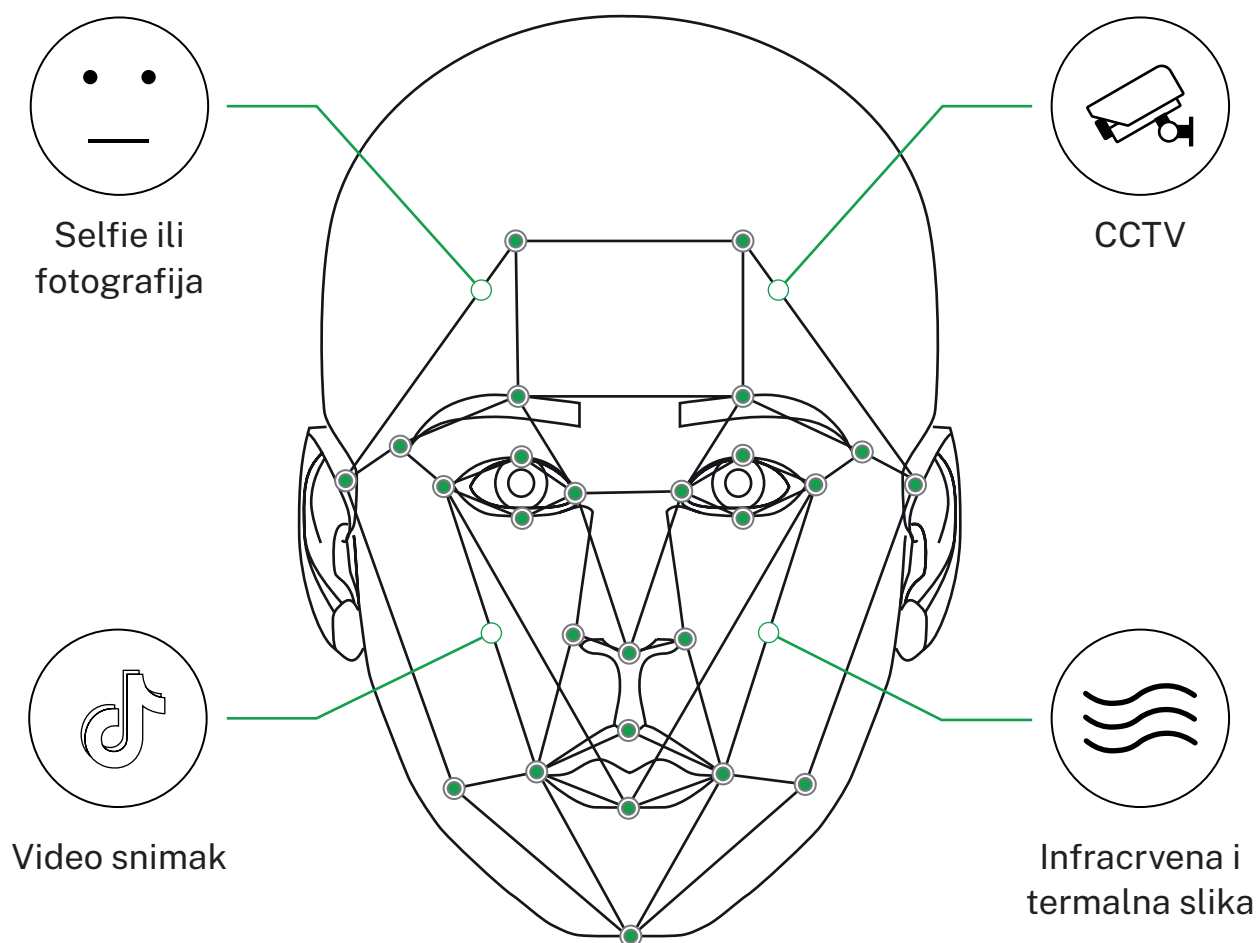
Dužina tvoje vilice

WHAT THE  
F\*TURE  
WANTS

Šta ako bi te u prostoru gdje bi radije volio/voljela biti anonimn/  
anonimna neko mogao prepoznati?

# Nisi jedini/a autor/ica svog otiska lica

Otisak tvog lica može biti generiran sa slika tvog lica, u stvarnom vremenu sa CCTV kamere ili pomoću korištenja tehnologija nevidljivih ljudskom oku, kao što su infracrvene ili termale slike.



Onog trenutka kada neko posjeduje tvoj otisak lica, može ga pretvoriti u 3D model tvog lica koji uključuje

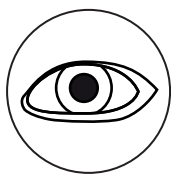
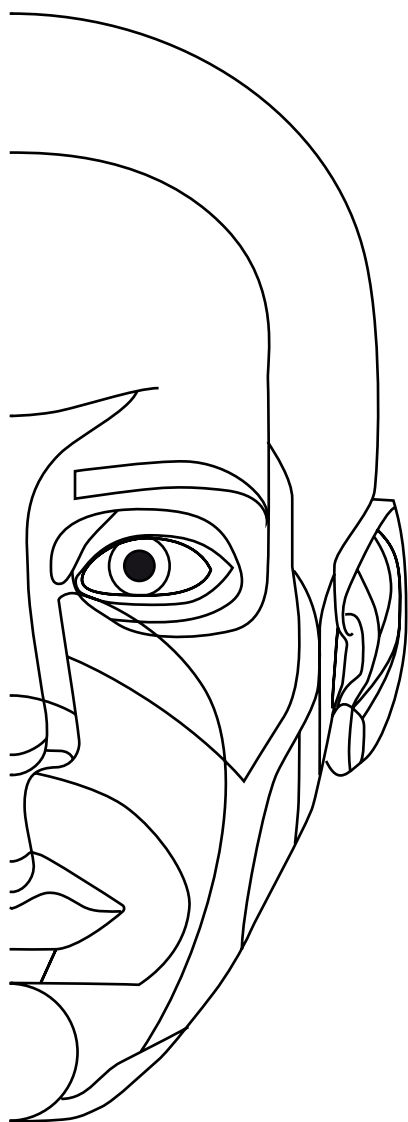
druga mjerenja, kao što je oblik tvojih očnih duplji ili oblina nosa i brade.

WHAT THE  
F\*TURE  
WANTS

*Gdje je tvoje lice snimljeno u protekloj sedmici i ko posjeduje ili ima pristup tim podacima?*

# Tvoje tijelo, tvoji podaci

Neke kompanije tvrde da mogu zaključiti mnoge stvari iz tvog otiska lica, kao što su tvoje emocije, seksualna orijentacija, spol ili godine. U stvarnosti je teško napraviti ove pretpostavke, jer su svi različiti. Međutim, oni mogu koristiti tvoj otisak lica zajedno s drugim metodama kako bi stekli dublje razumijevanje ko si i šta ti se sviđa:



## **Praćenje očiju:**

Nadzire tvoje pokrete očiju kako bi pratili tvoj pogled i kako bi procijenili tvoju reakciju.



## **Prepoznavanje hoda:**

Analizira tvoje obrasce hoda iz daljine gledajući tvoje cijelo tijelo u pokretu.



## **Prepoznavanje glasa:**

Identifikuje te na osnovu karakteristika tvog glasa.



## **Prepoznavanje emocija:**

Prepoznaje različita raspoloženja na osnovu tvojih crta lica i/ili glasa.

WHAT THE  
F\*TURE  
WANTS

Šta ako softver pokazuje da varaš tokom ispita  
jer djeluješ nervozno?

# Šta tvoj selfi otkriva o tebi?

Tehnologija prepoznavanja lica je svuda oko nas: na našim telefonima, ulicama, a ponekad čak i u našim školama. Obično se koristi za odgovore na sljedeća pitanja:



## **Ko si ti?**

*Identifikacija* pokušava uskladiti tvoje lice s ogromnom bazom podataka poznatih lica kako bi se, na primjer, ako si u gomili ljudi na ulici ili ako se pojavljuješ online na nečijoj fotografiji, otkrilo ko si.

## **Jesi li ono za šta se predstavljaš?**

*Verifikacija* upoređuje tvoje lice s drugim fotografijama ili karakterističnim podacima kako bi se potvrdio tvoj jedinstveni identitet, kako bi se, recimo, otključao tvoj telefon.

## **Gdje se pojavljuješ?**

*Grupiranje* sastavlja slike koje sadrže jednu ili više određenih osoba, na primjer u digitalnom foto albumu ili sa snimke javnog događaja.

## **Gdje ideš?**

*Praćenje* prati tvoje kretanje kroz prostor prateći tvoj otisak lica dok se, na primjer, krećeš kroz supermarket.

WHAT THE  
F\*TURE  
WANTS

Šta ako je lice koje koristiš za otključavanje svog telefona također uočeno u blizini mjesta zločina?