



**Centrale Automatische  
TeChnologie voor  
Herkenning (CATCH)**

**Jaarcijfers  
2022**

## CATCH Strafrecht database

De politie is bevoegd een gelaatsvergelijking te verrichten als de (mogelijke) identiteit van de persoon op een beelddrager een wezenlijke bijdrage levert aan het voorkomen, opsporen of vervolgen van strafbare feiten. Dit kan door twee gelaatsafbeeldingen met elkaar te vergelijken als er al een potentiële verdachte is of door een automatische vergelijking met specialistische software uit te voeren als nog geen potentiële verdachte bekend is. Deze automatische vergelijking doet de politie door de daarvoor bestemde CATCH Strafrecht database te raadplegen. Deze database bestaat uit Nederlandse gelaatsafbeeldingen van verdachten en veroordeelden.

Een expert beoordeelt de kwaliteit van de door het opsporingsteam aangeboden beeld dragers en stelt vast of de opsporingsafbeelding geschikt is voor gelaat vergelijkend onderzoek. Als dit het geval is wordt de opsporingsafbeelding ingevoerd. Het systeem Centrale Automatische TeChnologie voor Herkenning van personen (CATCH) vergelijkt gelaatskenmerken van personen uit de database met de gelaatsafbeelding van de persoon op de ingevoerde beeld drager.



CATCH genereert vervolgens een kandidatenlijst met gelaatsafbeeldingen uit de database die, volgens het systeem, het meest gelijkend zijn. Daarna onderzoekt een expert deze lijst en vergelijkt alle afbeeldingen. Als deze expert een potentiële MATCH vaststelt tussen de opsporingsafbeelding en één afbeelding van de database, dan gaan deze twee afbeeldingen naar twee andere experts. Deze twee experts vergelijken, onafhankelijk van elkaar, op basis van morfologische kenmerken de overeenkomsten en verschillen tussen de twee gelaatsafbeeldingen en stellen de mate van overeenkomst en/of verschillen vast.

Het gelaat wordt onder andere vergeleken op basis van de vorm van de neus, lippen, oren en oogkassen. Ook specifieke details zoals rimpels, huidverkleuringen en verstoringen worden hierin meegewogen. Het gezamenlijk gewogen oordeel vormt de eindconclusie van het onderzoek. De uitkomst wordt gezien als een indicatie voor de opsporing.

Voor vragen kunt u contact opnemen met onze mediadesk:

Telefoonnummer: 088 - 66 24 444

E-mail: [MediadeskLE@politie.nl](mailto:MediadeskLE@politie.nl)

# CATCH

(aantal december 2022)

Het totaal aantal foto's van 1.624.117 verdachten / veroordeelden bedraagt

2.695.140

## Aangeboden gezichtsafbeeldingen van Nederlandse opsporingsonderzoeken

**Totaal aangeboden 2022: 1098**

- Niet Geschikt 467
- Geschikt en herkend 130
- Geschikt en niet herkend 501

**Totaal aangeboden 2021: 1320**

- Niet geschikt 407
- Geschikt en herkend 104
- Geschikt en niet herkend 809

## Aangeboden gezichtsafbeeldingen van buitenlandse opsporingsonderzoeken

**Totaal aangeboden 2022: 43**

- Niet geschikt 15
- Geschikt en herkend 2
- Geschikt en niet herkend 26

**Totaal aangeboden 2021: 235**

- Niet geschikt 34
- Geschikt en herkend 5
- Geschikt en niet herkend 196

### Selectie van zaken waarin CATCH onderzoek is gevraagd

- Winkeldiefstal met geweld
- Doodslag
- Heling
- Openbare schennis
- Lijkvinding
- Zware mishandeling
- Insluiping
- Mensenhandel
- Seksuele uitbuiting minderjarige
- Beroving
- Computervredebreuk
- Drugshandel
- Fraude betaalmiddelen
- Pinpasfraude
- Wapenbezit
- Diefstal woning
- Straatroof
- Verdovende middelen handel
- Identiteitsfraude
- Moord
- Openlijk geweld