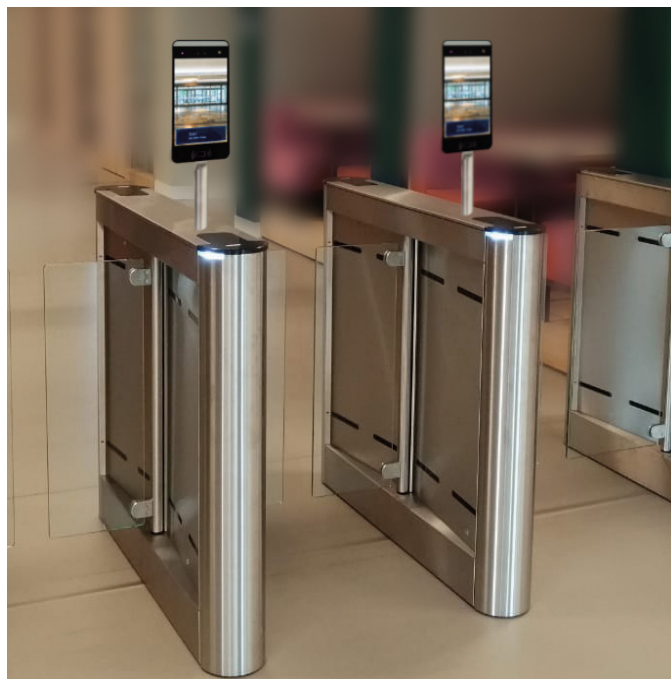


## Betaalbaar camera-toegangssysteem met herkenning op basis van temperatuur- en maskerverificatie

Alles om ons heen verandert snel door het coronavirus COVID-19. Vanaf 1 december 2020 geldt er in Nederland in publieke binnenruimtes een mondkapjesplicht, bijvoorbeeld in winkels en bedrijven. Winkeliers en bedrijven moeten bezoekers die geen mondkapje dragen de toegang weigeren. Maar hoe kunt u op een flexibele manier de klanten die geen gezichtsmasker dragen of een hogere temperatuur (koorts) hebben, detecteren?



### **De oplossing is er en dan nog betaalbaar ook!**

Dit apparaat is een gebruiksvriendelijk, contactloos apparaat voor temperatuurdetectie en maskerverificatie dat nauwkeurige, geavanceerde gezichtsherkenning mogelijk maakt voor geavanceerde toegangs- en aanwezigheidscontrole.

### **Koorts- en geen maskerwaarschuwing**

Een visueel en akoestisch alarm wordt geactiveerd wanneer de temperatuurmeting een bepaalde drempel overschrijdt of wanneer een masker ontbreekt. Gesproken tekst kan in het apparaat worden opgenomen.

### **Masker detectie**

De unit kan detecteren wanneer een masker wordt gedragen en, als dit een toegangsvereiste is, kan toegang worden toegestaan of geweigerd.

**BETROUWBAAR**

**FLEXIBEL**

**SCHAALBAAR**

**GUNSTIGE PRIJS**

## Betaalbaar camera-toegangssysteem met herkenning op basis van temperatuur- en maskerverificatie

### Contactloze temperatuursensor

Infrarood warmtebeeldtechnologie meet de temperatuur van de persoon en geeft het resultaat automatisch weer met een nauwkeurigheid van  $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ .

De temperatuur wordt op het scherm weergegeven en bevestigd met een audiowaarschuwing.

Normale waarden worden groen weergegeven. Koortsniveaus worden aangegeven met een rode waarschuwing, die de toegang kan weigeren bij gebruik met toegangssystemen.

### Met bijna 100% nauwkeurigheid en snelle herkenning

Ook na de Covid-19 is het apparaat te gebruiken als een geavanceerd toegangs- en aanwezigheidssysteem voor personeel en bezoekers. Een dynamische camera en biometrische gezichtstechnologie zorgen voor een uiterst nauwkeurige herkenning en maken het dragen van gezichtsmaskers mogelijk. Nauwkeurigheid beoordeeld op  $>99,5\%$ . In combinatie met toegangssystemen kunnen bedieningselementen en beveiligingsniveaus worden geïmplementeerd om aan de behoeften van het gebouw en de organisatie te voldoen.

### Aanwezigheidssoftware inbegrepen

De unit wordt geleverd met een eenvoudig te installeren aanwezigheidsbeheersysteem. Dit systeem biedt een uitgebreide reeks tools voor beveiliging, tijdbeheer, rapportage en planning.

### Integreer met toegangssysteem

Eenvoudige integratie met toegangssystemen met behulp van de meegeleverde verbindingssinterface. Met de meegeleverde software kunnen verschillende beveiligingsniveaus worden bepaald.

### Optionele behuizing of montage

De unit is gemonteerd in een slanke, slimme en robuuste aluminium behuizing van commerciële kwaliteit. Met de optie van een bureau of vloerstandaard is de unit geschikt voor elke werkomgeving. Vraag naar de mogelijkheden.



**BETROUWBAAR** | **FLEXIBEL** | **SCHAALBAAR** | **GUNSTIGE PRIJS**

## Betaalbaar camera-toegangssysteem met herkenning op basis van temperatuur- en maskerverificatie

### Producteigenschappen

- Een lichtgevoelige sensor past automatisch de intensiteit van het invullicht aan door middel van wit licht en infrarood licht.
- Draait op Linux, laag stroomverbruik, hoge stabiliteit.
- Herkenningssnelheid van 99,5%.
- Bedrijfstemperatuur tussen 10 ° C en -50 ° C.
- Ondersteunend personeel kan worden geïdentificeerd wanneer ze een masker dragen.
- Achtergrondbeheer, abnormale records, apparaat beheer, personeelsbeheer.
- Kan standalone of in een netwerk worden gebruikt. Met een tweede unit als uitgang, kan de bezetting worden geteld.
- De afstand voor gezichtsherkenning is tussen 0,5 en 1,3 m. De aanbevolen optimale afstand is 0,75 m.
- Er kunnen maximaal 30.000 personen worden opgeslagen. Foto's kunnen vanaf een smartphone of webcam worden gemaakt en in het systeem worden opgeslagen.
- Interface: RS485, RJ45, relais uitgang, reset knop, USB2.0 Alarm uit, Wiegand interface.
- Beeldscherm formaat: 10,1" IPS LCD-scherm, resolutie: 1280 x 800
- Gewicht: 2,7 kg
- Afmeting: 149 x 78,2 x 453 mm
- Voedingsspanning: 12VDC ingang

### Communicatie

De AI-GTH is standaard voorzien van wifi en kan daardoor draadloos aangesloten worden binnen een IP-netwerk of door middel van een simkaart op basis van 4G mobiel netwerk.

### AVG PROOF

De foto inclusief datum en tijd van elk binnenkomende persoon kan automatisch verwijderd worden aan het einde van de dag of week.

