

# RICONOSCIMENTO FACCIALE

## 4-FACE 3D

www.deghivision.it  
info@deghivision.it

**DEGHI VISION**

REALIZE YOUR VISION

### FACE 3D

*libreria riconoscimento volti  
modulo di estrapolazione 3D*



#### **FUNZIONALITÀ:**

- 🔥 CATTURA VOLTI DA FLUSSI VIDEO
- 🔥 RICONOSCIMENTO VOLTI
- 🔥 PROFILAZIONE STATISTICA DELLE PRESENZE
- 🔥 CONTEGGIO E CLASSIFICAZIONE PERSONE
- 🔥 VERIFICA CONFORMITÀ ICAO
- 🔥 GENERALIZZAZIONE 3D IMMAGINI

#### **BENEFICI:**

- 🔥 SUPPORTO ALLA DISAMINA VIDEO
- 🔥 RICONOSCIMENTO VOLTI
- 🔥 VERIFICA IDENTITÀ
- 🔥 BUSINNES INTELLIGENCE
- 🔥 PUBBLICITÀ DINAMICA
- 🔥 VERIFICA ICAO

Il modulo 4-F3 è un componente della libreria 4-FACE che permette di integrare nelle proprie applicazioni gli algoritmi di base correlati al riconoscimento facciale.

Sono disponibili 5 differenti moduli di libreria finalizzati ad:

- identificazione della presenza di volti;
- riconoscimento volti;
- profilazione statistica;
- generazione modello 3D da immagine 2D;
- Verifica conformità immagine alla norma ISO/IEC 19794-5 (ICAO)

# RICONOSCIMENTO FACCIALE

## 4-FACE 3D

Il modulo 4-3D fornisce le funzioni necessarie alla generazione di immagini 2D del volto con posa diversa da quella frontale. Internamente è eseguita una ricostruzione 3D del volto statisticamente compatibile con l'immagine 2D fornita in ingresso

Per ogni immagine del volto con angolo di posa frontale saranno fornite:

- più immagini del volto con angoli di posa prefissati

Il modulo è protetto con Sentinel RMS di Safenet.

Per maggiori informazioni sui vari moduli disponibili nella libreria 4-FACE si faccia riferimento al relativo depliant.



Vai al sito WEB  
[www.deghivision.it](http://www.deghivision.it)

oppure seguici sul canale  di **DEGHI VISION**  
[google.com/+DeghivisionIt](https://google.com/+DeghivisionIt)

