

4-FACE

www.deghivision.it
info@deghivision.it

DEGHI VISION

REALIZE YOUR VISION

LIBRERIA

di riconoscimento

VOLTI



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

La libreria 4-FACE 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

I moduli della libreria, strutturati in SDK (Software Development Kit) incorporano lo stato dell'arte delle tecnologie relative ai processi di localizzazione e classificazione volti e al riconoscimento di identità dal volto.

Le varie funzioni fornite dai diversi moduli SDK, sono utilizzabili singolarmente o congiuntamente per lo sviluppo di applicazioni basate su tecnologia di analisi dei volti.

I moduli sono strutturati come API C, C++, C# .Net per Microsoft Visual Studio 2008 o superiore e comprendono codice di esempio, documentazione sviluppatore e GUI di demo

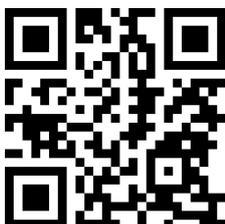
I requisiti minimi della workstation destinata ad ospitare gli algoritmi sono:

- Sistema operativo Microsoft Windows 7 o superiore, 32 e 64 bit;
- CPU Intel Core i5, RAM 4 GB, Disco Fisso 250 GB, spazio disco disponibile 1 GB

I moduli SDK sono protetti con Sentinel RMS di Safenet.

Le funzionalità messe a disposizione dai vari moduli sono descritte nei depliant dello specifico modulo.

Le funzionalità dei moduli sono altresì disponibili, come soluzione già integrata chiavi in mano, nell'applicativo PSIM 4-CONTROL.



Vai al sito WEB
www.deghivision.it

oppure seguici sul canale  di **DEGHI VISION**
google.com/+DeghivisionIt

