

3DE Face Blurring

3DE Face Blurring è un applicativo software per la localizzazione e l'offuscamento automatico di volti all'interno di immagini singole, sequenze di immagini e filmati.

Grazie ad algoritmi allo stato dell'arte nel riconoscimento della forma e del colore dei volti trova e offusca in modo automatico i volti presenti su immagini e filmati.

3DE Face Blurring può essere utilizzato su filmati codificati nei formati standard e su database di migliaia di immagini.

3DE Face Blurring è uno strumento indispensabile per tutti coloro che si occupano della pubblicazione o della condivisione di immagini e filmati nel rispetto della privacy ed è utilizzato da Aziende che adottano le Metodologie SMED per garantire il rispetto della privacy dei dipendenti.



Caratteristiche principali:

- Possibilità di **offuscare il viso** basandosi sul riconoscimento della forma, del colore della pelle o di entrambi.
- Possibilità di selezionare la dimensione massima dei volti da riconoscere e la zona dell'immagine da considerare
- Gestione automatica di alberi di cartelle contenenti **milioni di fotografie**.

- Possibilità di **sfocatura dei volti** all'interno di fotografie acquisite con macchina fotografica, fotografie panoramiche, filmati originali o compressi, acquisiti con telecamera o webcam.
- Software stand-alone o libreria dll per interfacciamento con altri software.
- Può essere **personalizzato** allo specifico setup di ripresa del cliente, in modo da adattarlo a particolari situazioni di illuminazione o determinate specifiche di macchine fotografiche o telecamere.

E' inoltre disponibile :

3DE Face Blurring Modulo Editing Manuale: permette di offuscare una persona per volta attraverso il posizionamento del cursore del mouse durante la riproduzione del filmato. L'interfaccia consente infatti di selezionare qualsiasi regione nell'immagine e di offuscarla.

3DE Face Blurring Modulo Video: permette all'utente di selezionare le porzioni del filmato entro le quali desidera offuscare i volti. L'utente, tramite un cursore, può selezionare gli intervalli di tempo corrispondenti alle porzioni di filmato da offuscare. Una volta terminata la selezione degli intervalli temporali è possibile procedere con l'offuscamento automatico solo sugli spezzoni di filmato selezionati.



Per estensioni o modifiche "ad hoc" del software in funzione di specifiche esigenze contattare info@3deverywhere.com

Il corretto funzionamento dell'applicazione richiede i seguenti requisiti minimi di sistema: Processore famiglia Intel o Amd a 2 GHz, 1 Gb di memoria RAM, Sistema Operativo Microsoft Windows XP o Vista, 100 Mb liberi sull'Hard Disk (escluso lo spazio necessario per le immagini o filmati), CD o DVD, porta USB 2.0. Il software è fornito con chiavetta hardware.