http://clx.asso.fr/spip/?Atelier-LoLigrUB-ce-samedi-15-decembre-utilisation-de-Python-038-OpenCV

Atelier LoLigrUB ce samedi 15 décembre : utilisation de Python & OpenCV – détection de visages

- Agenda -

Date de mise en ligne : mercredi 9 janvier 2019

Date de parution : 15 décembre 2018

Copyright © Club LinuX Nord-Pas de Calais - Tous droits réservés

Notre prochain atelier aura lieu ce samedi 15 décembre 2018 et sera consacré à un retour dâ€™expérience sur lâ€™utilisation de Python & OpenCV pour la détection de visages dans une image ou une vidéo !

Durant cette présentation, nous apprendrons à écrire progressivement les lignes de code en Python permettant :

- de lire une image, d'en extraire quelques caractéristiques et la redimensionner
- d'afficher une image dans une fenêtre
- d'utiliser d'un algorithme pour détecter des visages

En un peu plus de 10 lignes de code, nous pourrons – au départ d'une caméra intégrée à un PC – encadrer et suivre des visages présents dans la vidéo capturée.

Bien entendu, l'atelier traitera comme toujours les aides, questions et réponses pour des installations et configurations de logiciels libres.

Comme d'habitude, l'atelier débutera à 15h dans les locaux du CAJ-MIR. L'adresse : 8 rue Bonaventure à 7300 Boussu.

Venez nombreux. Bonne ambiance assurée !

Copyright © Club LinuX Nord-Pas de Calais