

Henri

Presentation Reconnaissance Image via un Raspberry PiZero

IMAGES PRISES PAR UNE CAMÉRA PI V. 1.3 ET UN RPI ZÉRO VIEW
EN MODE DIRECT OU VIA UN LOGICIEL

ET ANALYSE D'IMAGE PAR INTELLIGENCE ARTIFICIELLE CNN (TENSORFLOW, OPENCV ETC..) AI PAR LE MODULE D'IA DE GOOGLE AIY VIEW



REMAERQUE / Ne seront pas traités le time lapse la video la vision nocturne
le transfert d'image sur le web

[Presentation_reconnaissance_image_Henri.pdf](#)

La boite à Henri



Le materiel

1 [raspberrypiZero](#)

1 carte Fille Hat "[VisoBonnet](#)" [Achat Viso Bonnet](#)

1 [camera pour raspberry](#)

1 Logiciel "[TensorFlow PI 5](#)" [Tensor Flow pour PI ZERO W](#)

[Logiciel Python 3...](#)

Les photos de la reconnaissance facial avec le sourire

Le rectangle indique le niveau de reconnaissance du sourire de 0 à 100 %

Pas de sourire



Sourire moyen





Sourire visible



From:
<https://www.fablab37110.chanterie37.fr/> - Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault

Permanent link:
<https://www.fablab37110.chanterie37.fr/doku.php?id=start:projets:henri&rev=1717504370>

Last update: **2024/06/04 14:32**

