TEST CASE

Kiểm thử chức nhận diện và lấy, lưu trữ giá trị của mẫu ảnh QR code

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Miểu tả | Mẫu | Expected result | Test Result |
| 1 | Kiểm tra thử với ảnh có mã qr code hợp lệ (quét, lấy thông tin mã qr và có tồn tại ảnh mã qr trong kho lưu trữ)  Scan\_image(‘qr2.jpg) |  | ('https://www.exceldemy.com', 'qr2.jpg', True) | Pass |
| 2 | Kiểm tra thử với ảnh có mã qr code không hợp lệ (không quét được mã qr)  Scan\_image(‘qr4.jpg) |  | ('Cannot read qr code', 'qr4.jpg', False) | Pass |
| 3 | Kiểm tra thử với ảnh có mã qr code không hợp lệ (không có ảnh mã qr tồn tại trong kho lưu trữ)  scan\_image('qr3414.jpg') |  | (error("OpenCV(4.7.0) D:\\a\\opencv-python\\opencv-python\\opencv\\modules\\objdetect\\src\\qrcode.cpp:30: error: (-215:Assertion failed) !img.empty() in function 'cv::checkQRInputImage'\n"), 'qr3414.jpg', False) | Pass |