

SPSE Jecna Test Case

Test Case ID: Test_3	Test Designed by: Ondřej Krejčí
Test Name: Detekce pohybu v noci (noční vidění)	
Brief description: Ověřit funkčnost infračerveného přísvitu a schopnost kamery zaznamenat pohyb ve tmě.	
Pre-conditions: Na vložené micro sd kartě v RPI je nainstalovaný operační systém MotionEyeOs. K RPI je připojená kamera. Nastavení operačního systému umožňuje nahrávat v noci.	
Dependencies and Requirements: Raspberry Pi Zero 2 W, micro sd karta, kamera Waveshake RPI	

Step	Test Steps	Test Data	Expected Result	Notes
1	Zapojíme napájení do konektoru RPI určeného k napájení.	—	Zelená dioda na RPI začne blikat a na přidělené adrese se můžeme přihlásit.	
2	Vytvoříme pohyb v záběr kamery.	—	Vytvoří se záznam pohybu.	
3	Přihlásíme se na přidělené IPv4 adrese do admin účtu.	—	Zobrazí se stream z kamery.	
4	Klikneme na stream z kamery.	—	Ukážou se ikonky pro celou obrazovku, pořízené fotky, pořízená videa, nastavení.	
5	Klikneme na pořízená videa.	—	Zobrazí se seznam vše pořízených videí v poslední den pořízení záznamu. Nahoře v seznamu se nachází záznam o pohybu.	Veškeré záznamy jsou zaznamenány v infračerveném spektru.