

- ✓ `assistant_library_demo.py` : care așteaptă rostirea cuvintelor “Ok Google” pentru a începe recunoașterea . După ce am spus “Ok Google” asistentul așteaptă de la noi să îi adresăm o întrebare sau să îi oferim o sarcină de îndeplinit de exemplu: “Who is the president of Romania”/”Set a timer for 5 minutes”.Răspunsul la întrebări fiind căutat în baza de date de care google dispune și la care Google Assistant are acces.

`def process_event(event):`

`status_ui = aiy.voicehat.get_status_ui()`

`if event.type == EventType.ON_START_FINISHED:`

`status_ui.status('ready')`

`if sys.stdout.isatty():`

`print("Say "OK, Google" then speak, or press Ctrl+C to quit...")`

- ✓ `assistant_library_with_local_commands_demo.py` : care așteaptă rostirea cuvintelor “Ok Google” pentru a începe recunoașterea.După recunoaștere el doar execută anumite comenzi specificate de utilizator ,nerăspunzând la întrebări specifice.

`if text == 'power off':`

`assistant.stop_conversation()`

`power_off_pi()`

`elif text == 'reboot':`

`assistant.stop_conversation()`

`reboot_pi()`

`elif text == 'ip address':`

`assistant.stop_conversation()`

`say_ip()`

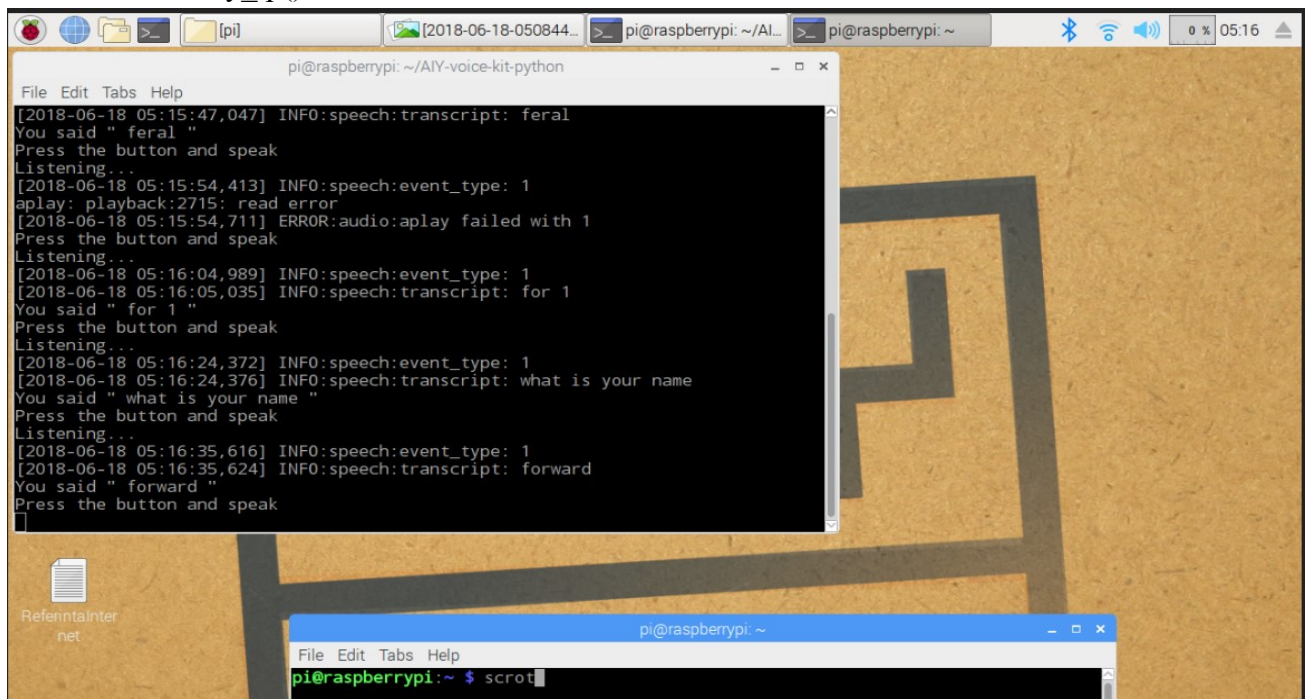


Figura 50:Rularea scriptului pentru recunoașterea comenzii forward