

STEROWANIE TELESKOPEM ASTRONOMICZNYM Z WYKORZYSTANIEM RASPBERRY PI

Streszczenie – W artykule opisano autorski projekt i wykonanie systemu sterującego teleskopem astronomicznym przy wykorzystaniu możliwości komputera Raspberry Pi. Opisane również zostały możliwości takiego rozwiązania wraz z perspektywami rozwoju oraz przeprowadzone testy.

Słowa kluczowe: Raspberry PI, astronomia, teleskop GO-TO, GPIO

CONTROL OF ASTRONOMICAL TELESCOPE USING RASPBERRY PI

Summary – The article describes the author's design and performance of astronomical telescope control system using the computer Raspberry Pi. Also described the possibility of such a solution with prospects of development and tests carried out.

Keywords: Raspberry PI, astronomy, telescope GOTO, GPIO