Sauron

System Alarmujący o Uczniach Robiących Oszustwa Naukowe

Patryk Mroczyński Jakub Wiśniewski Daniel Staśczak Oskar Rutkowski

Dlaczego wybrano ten temat

Temat został wybrany ze względu na bardzo ciekawe zagadnienia. Monitorowanie procesów na urządzeniach oraz przesyłanie obrazu w celu nadzorowania przebiegu kolokwium wydaje się zarówno szczytnym celem (eliminacja oszustów), ciekawym jak też nietrywialnym zagadnieniem programistycznym. Celem naszych działań jest pomoc prowadzącemu w łatwiejszym redukowaniu na studiach obecności studentów nieuczciwych.

Podział prac

Patryk Mroczyński:

Aplikacja serwerowa, baza danych - Python, PostgreSQL

Oskar Rutkowski:

Aplikacja prowadzącego, interfejs - aplikacja webowa

Daniel Staśczak:

Aplikacja monitorująca procesy i odwiedzane strony - Python

Jakub Wiśniewski:

Aplikacja prowadzącego - aplikacja webowa

Szkic Harmonogramu

- Do 05.04 wymagania funkcjonalne i niefunkcjonalne, narzędzia i biblioteki.
- Do 19.04 prototyp aplikacji klienckich i serwera.
- Do 17.05 testy, usprawnienia systemu i oprawa graficzna.
- Do 14.06 podsumowanie projektu.