

Retour d'expérience

Due to the current special circumstances, our entire experiment was completed in our own room. Due to lack of hardware support, it is difficult for us to debug on the hardware. And the communication between members is not convenient. But we still have many achievements. A clear division of labor ensures that we can use the team to accomplish tasks that are difficult for one person to complete. We used matlab to perform detailed numerical calculations and carried out several simulations. To this end, we not only give data results, but also graphically present the simulation process. At the same time, we communicated with classmates and teachers, and theoretically solved many interesting problems, including the composition of the detection system, the construction of the feedback loop and so on. I think our remote experiment was very successful.

De plus, cette expérience nous à permit de comprendre qu'avec nos connaissance actuelle il était facile de programmer de petit objets pour diverse application . Nous possédons une grande base de données qu'il est facile de maîtriser seul. Cela nous a permet de développer nos compétences autodidactes. De plus il est très facile de trouver un logiciel ergonomique et des tutos qui vont avec. La programmation est très accessible. Cependant il reste difficile de communiquer à distance sans se voir, surtout lorsqu'on ne parle pas la même langue. Il est difficile d'interagir mais cela pour nous à été une réussite car nous avons bien réussis à nous répartir le travail que ce soit dans les tâche mais aussi dans le temps. Il aurait été très intéressant de faire d'avantage de projet d'application à développer notamment en confinement. Mais cela était une très bonne expérience.