

PULSE

Our project read the heartbeat using a non-invasive sensor called **Pulsometer**. The data measured by the sensor are sent by the YUN to our **website**. Pulse was created to let users control their health.

In the **future** we wish to replace Pulse website with an app who can send patients data to their family doctor and if there are any anomalies calls the hospital. Our purpose is enforce computers to reduce the time for making diagnosis.

PULSE

What?

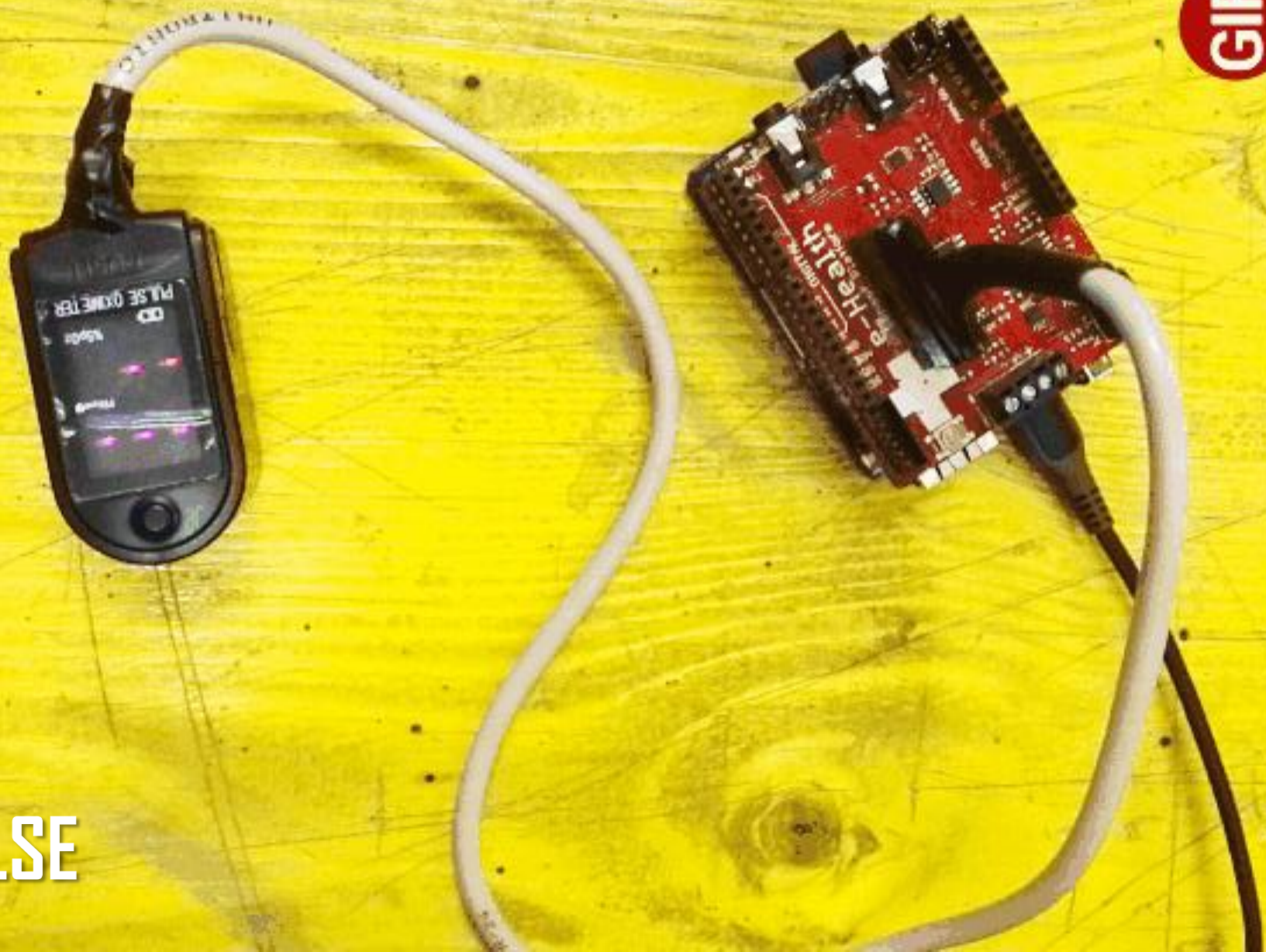
Pulse can read heartbeat with sensors and send it to our website.

Who?

People who have heart issues can use Pulse to control their health.

Why?

Our objective is to support people who have heart issues.

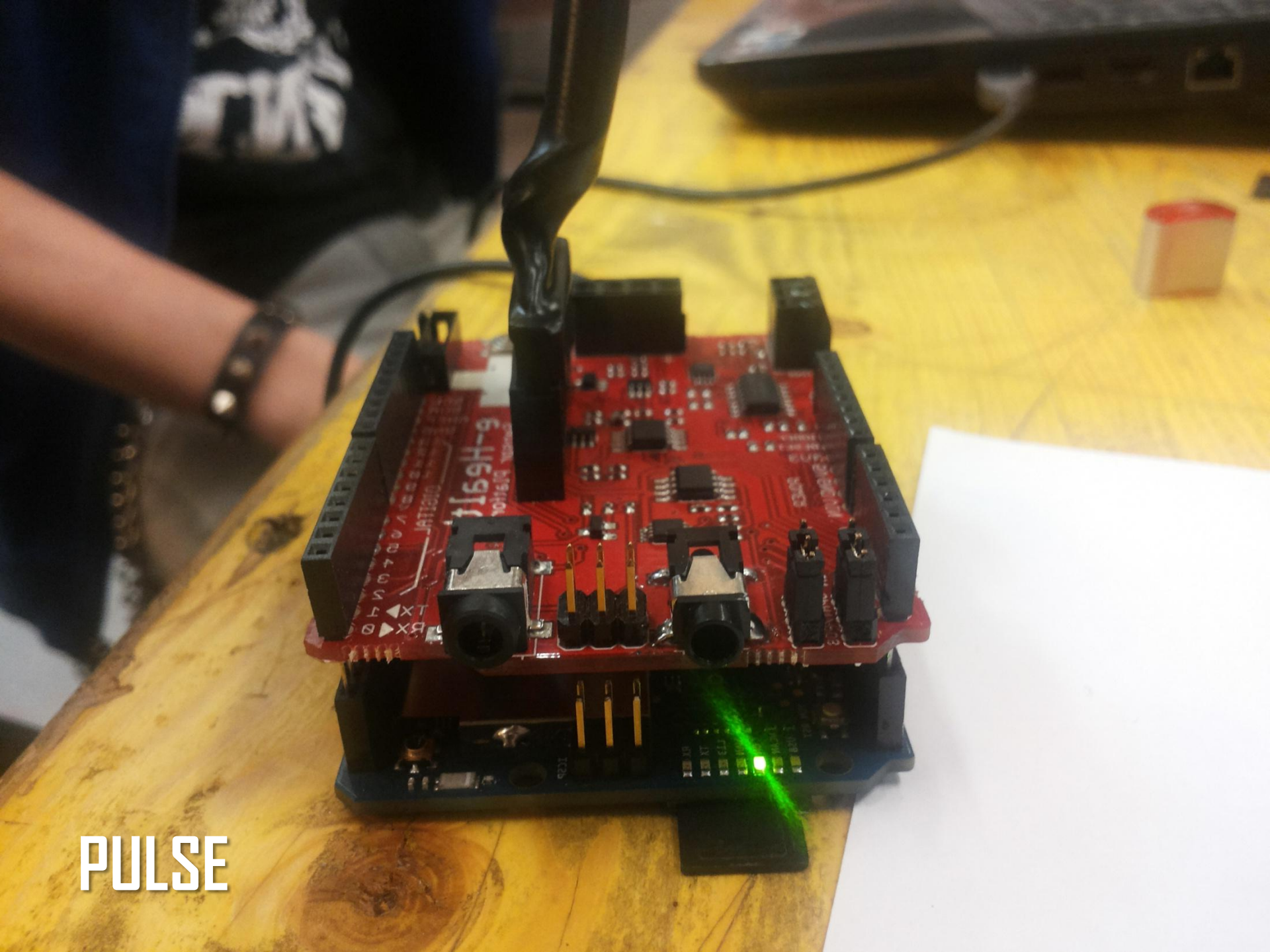


PULSE

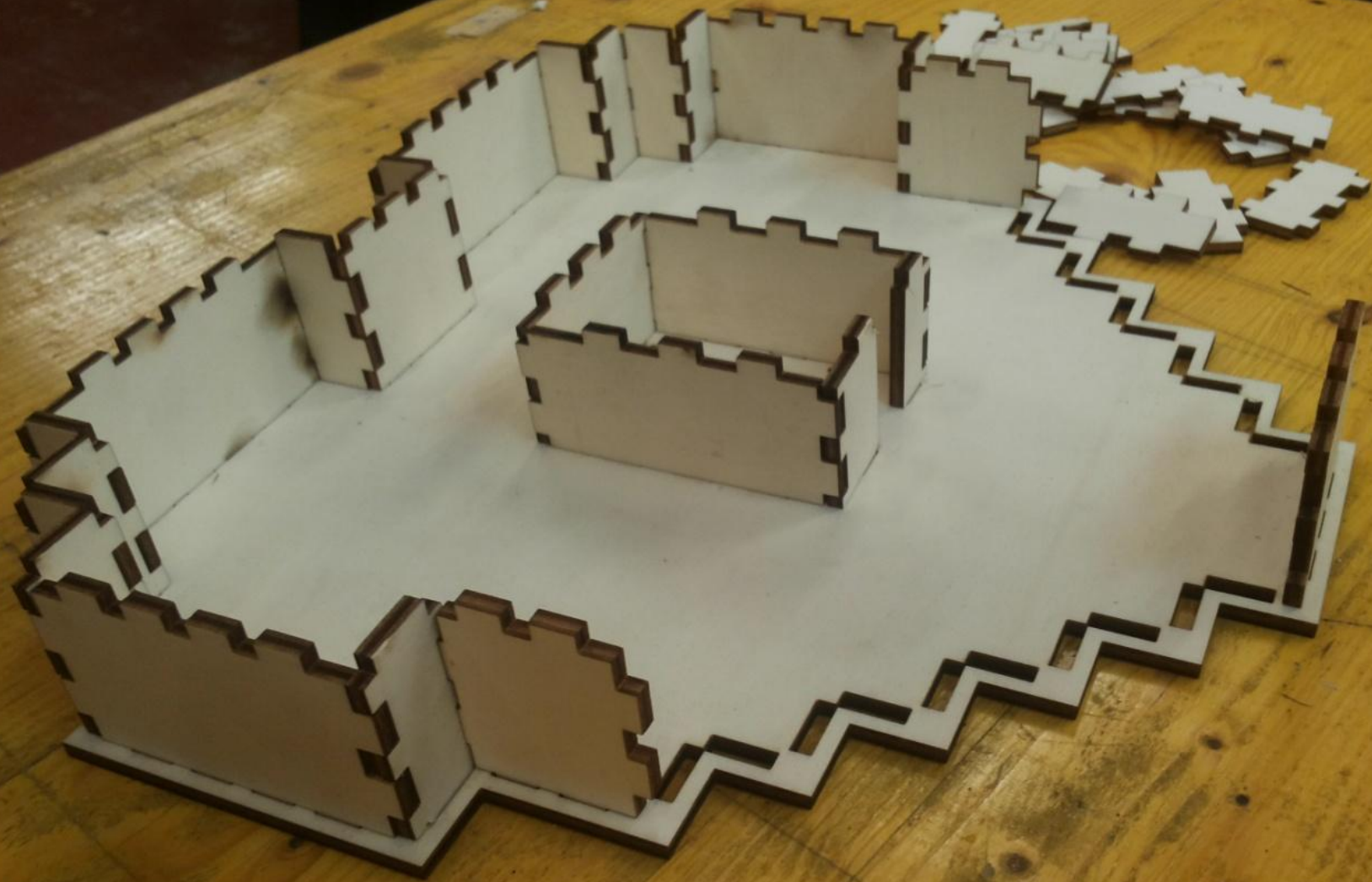


PULSE

GIF



PULSE

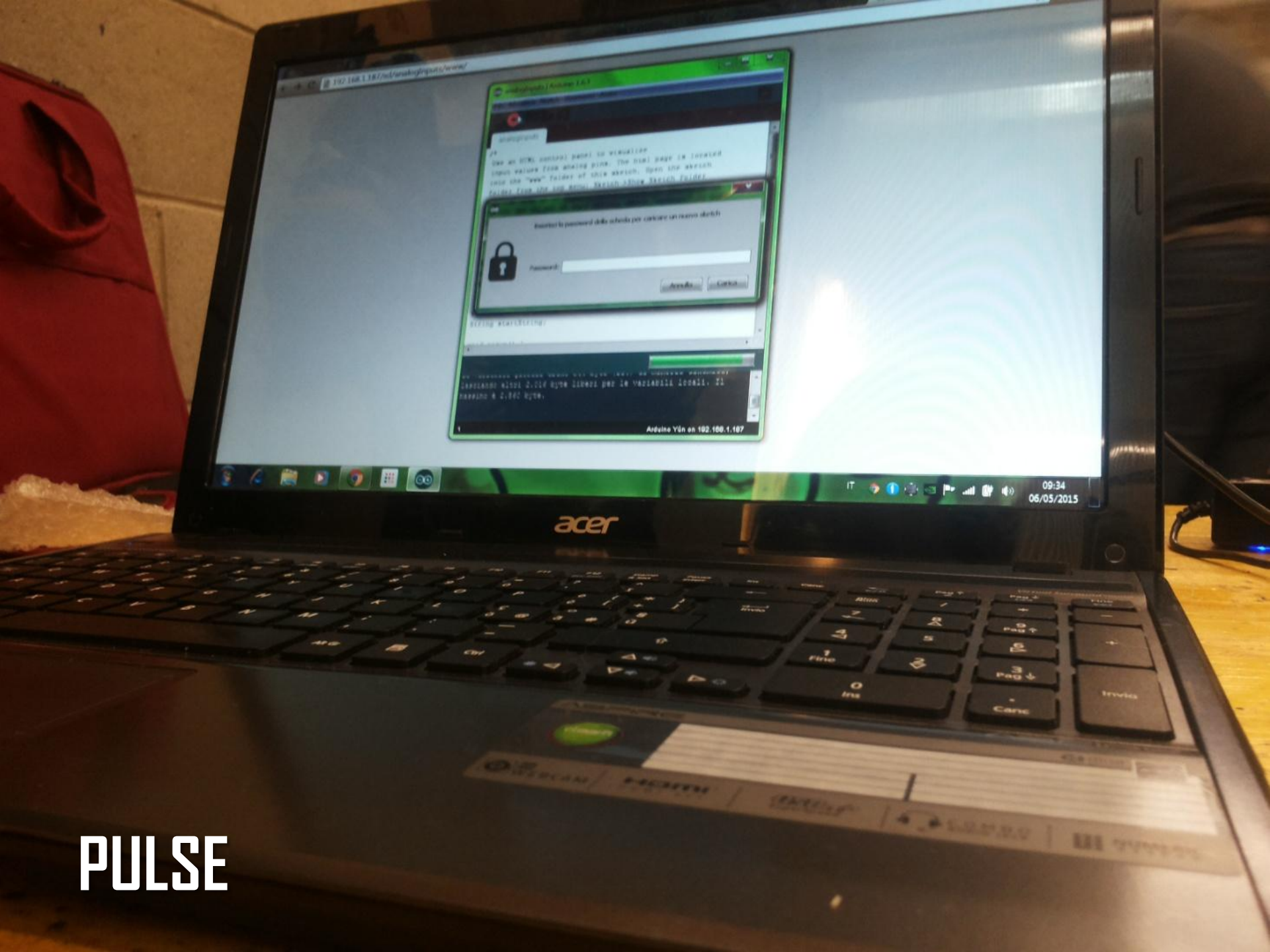


PULSE

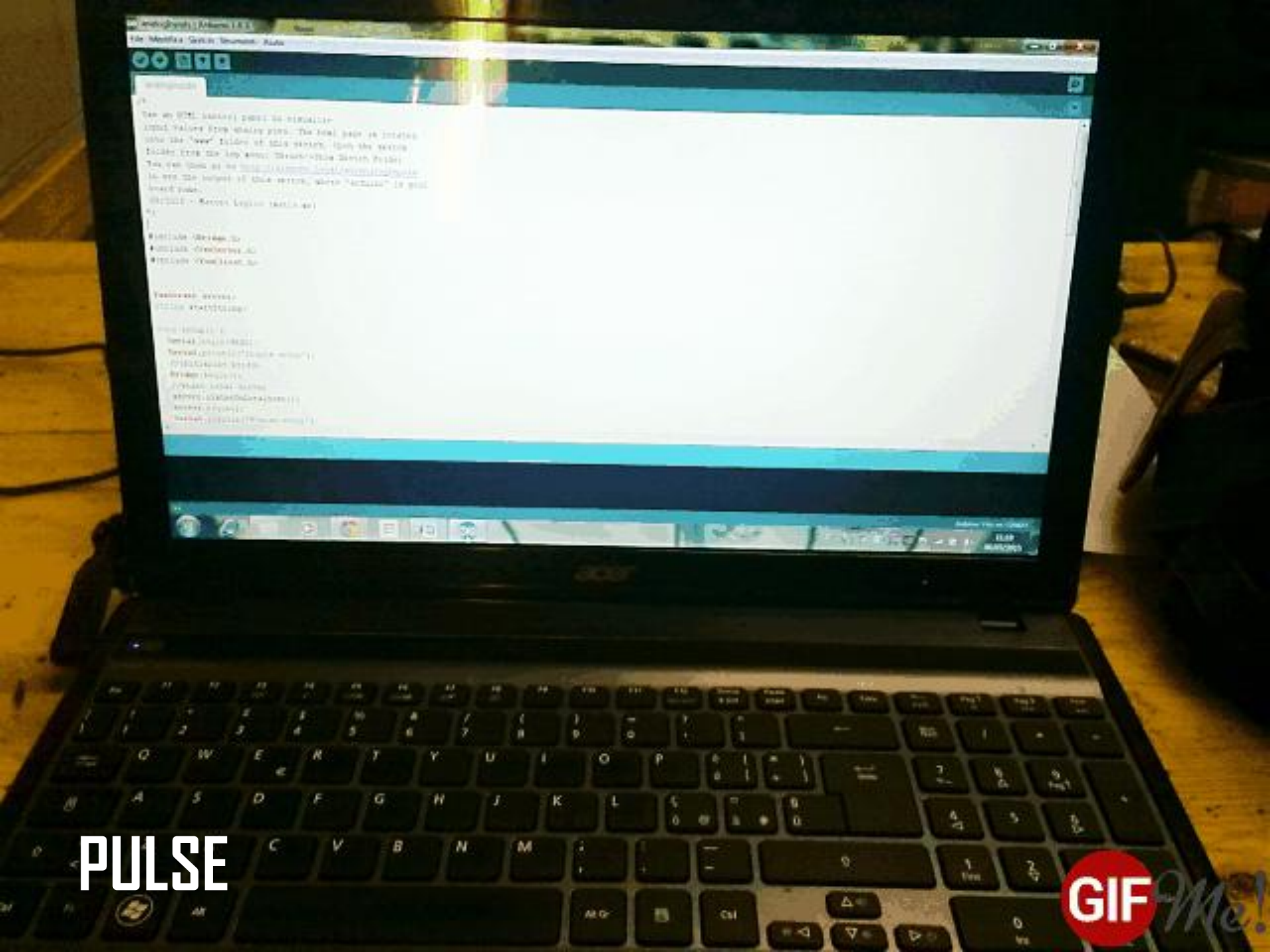


PULSE

GIF Me!



PULSE



PULSE

SAVE YOUR LIFE

WHAT?

PULSE LEGGE I DATI DEI CORDACE TRAMITE DEGLI ELETTRODI COLLEGATI AD ARDUINO E RESTITUISCE I DATI SU QUESTA PAGINA WEB.

WHO?

CHI HA PROBLEMI DI CUORE PUÒ UTILIZZARE PULSE PER TENERSI SOTTO CONTROLLO E COMUNICARE I SUOI DATI AI MEDICI IN CASO DI NECESSITÀ.

WHY?

IL NOSTRO OBIETTIVO È FURNIRE UN SUPPORTO A CHI HA PROBLEMI DI CUORE.

DATI

PULSAZIONI CARDIACHE



PROGETTO FINITO DI TESI DI LAUREA

GRUPPO DI LAVORO: FABRIZIO CARACI, FABRIZIO CARACI, FABRIZIO CARACI, FABRIZIO CARACI, FABRIZIO CARACI, FABRIZIO CARACI

PULSE

GIF



PULSE

SAVE YOUR LIFE

WHAT?

PULSE LEGGE I BATTITI CARDIACI TRAMITE DEGLI ELETTRODI COLLEGATI AD ARDUINO E RESTITUISCE I DATI SU QUESTA PAGINA WEB.

WHO?

CHI HA PROBLEMI DI CUORE PUÒ UTILIZZARE PULSE PER TENERSI SOTTO CONTROLLO E COMUNICARE I SUOI DATI AI MEDICI IN CASO DI NECESSITÀ.

WHY?

IL NOSTRO OBIETTIVO È FORNIRE UN SUPPORTO A CHI HA PROBLEMI DI CUORE.

DATI

PULSAZIONI CARDIACHE

A0



29.72

PROGETTO FINALE DI PHYSICAL COMPUTING

GRUPPO 5: VALENTINA CAVAGNINO, SIMONE MITTICA, FRANCESCA SUTERA E DAVIDE VALENTINO



PULSE