P&O CW weekrapport

|  |  |
| --- | --- |
| Datum | 14/10/2013 |
| Groep | **Team Indigo** |

|  |
| --- |
| **Status van het project** |
| * GUI: een eerste functioneel ontwerp is klaar, voldoende mogelijkheden voor het eerste tussentijds rapport   + Nog te doen: verbinden GUI met Communicatie * Communicatie: setup tussen RPi en client-pc werkt. Verbinden via IP, messages doorsturen, image doorsturen werkt.   + Probleem vorige week (= connectie) opgelost door gebruik te maken van virtual network gehost vanaf laptop. Connectie via sockets.   + Basisverbinding tussen Communicatie en GUI klaar   + Nog te doen: verder verbinden GUI-Communicatie * Intern RPi: eerste draft, uitlezen van de afstandssensor   + Probleem: onbetrouwbare data afstandssensor   + Nog te doen: verder uitwerken klassen, hoe werken deze allemaal samen (threads??), afstandssensor verder testen * Alles gemengd in 1 project en nu op Github |
| * Nog redelijk werk aan de interne software op de RPi (NB: nog geen hardware beschikbaar) * Afstandssensor: onbetrouwbare waarden |

|  |
| --- |
| **Planning** |
| * Interne werking RPi verder uitwerken * GUI volledig verbinden met Communicatie component * Afstandssensor testen en resultaten rapporteren voor rapport week 3 |