

|  |
| --- |
| Projet et bureau d’étude  ScanBook |

RedFlags

Thomas Herpoel – Wesley Estievenart – Michael Manzella

Work packages

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| WP | Description | Etat |
| SB\_1 | Caméra : Choix, FOV, test,… | Green |
| SB\_2 | Choix de la librairie de reconnaissance d’image et de l’algorithme (OCR) | Green |
| SB\_3 | Programmation traitement des images | NC |
| SB\_4 | Modification de la structure actuelle | Green |
| SB\_5 | Conception d’un module de switch caméra (PCB) | Green |
| SB\_6 | Circuit de protection (moteur pas à pas) | Green |
| SB\_7 | Système d’éclairage indirect | NC |
| SB\_8 | Programmation commande de moteur | Green |
| SB\_9 | Interface homme machine | NC |
| SB\_10 | Système d’alimentation | NC |
| SB\_11 | Programmation Raspberry Pi (Configuration, Communication,…) | Yellow |