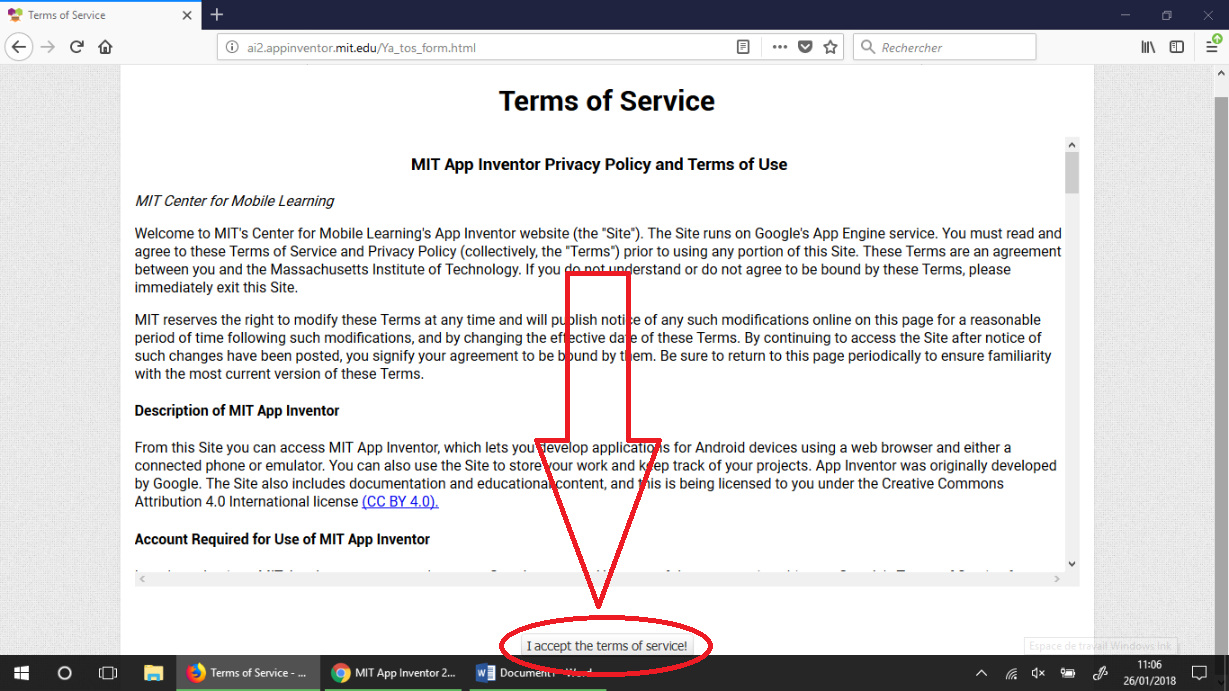
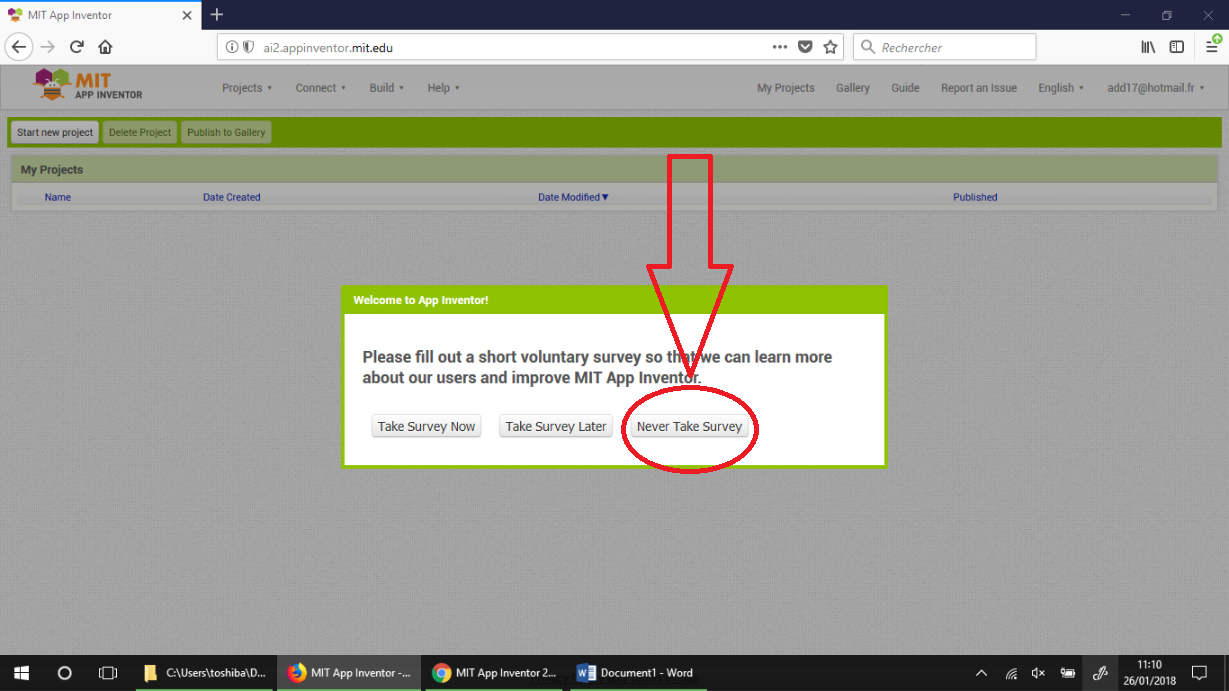
Fiche TP

« MIT App Inventor et App Bluetooth »

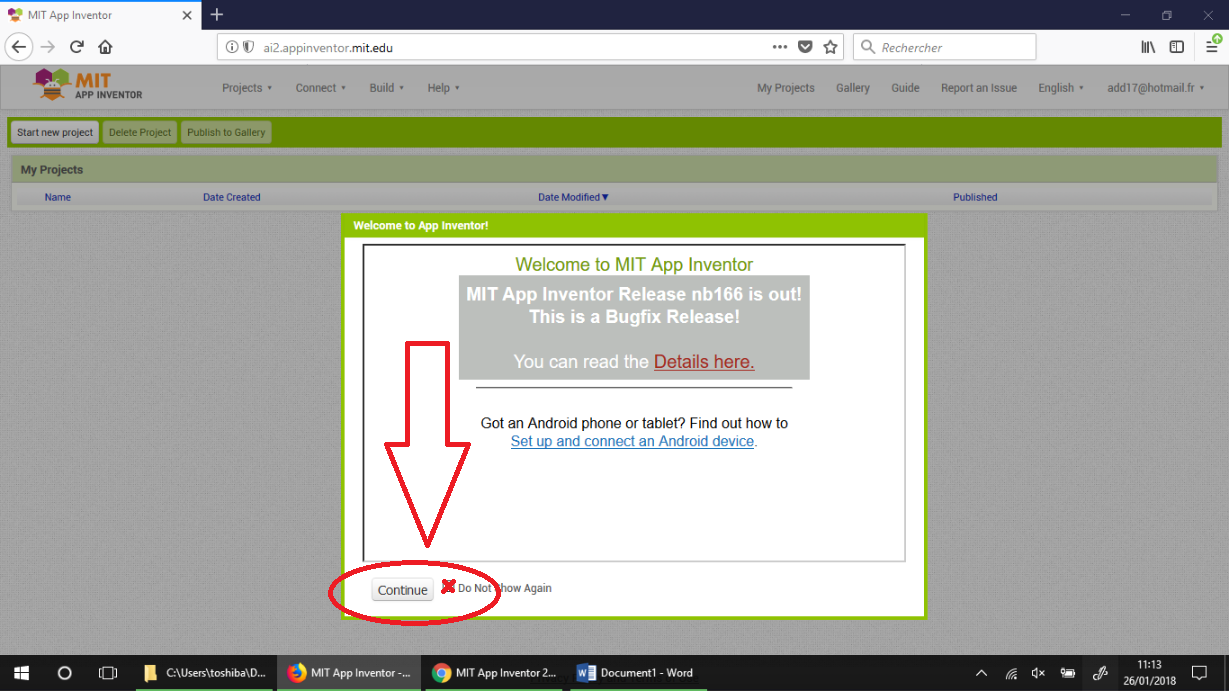
1. Aller sur la page : <http://ai2.appinventor.mit.edu>
2. Se connecter avec un compte gmail, puis accepter les « Terms of services.



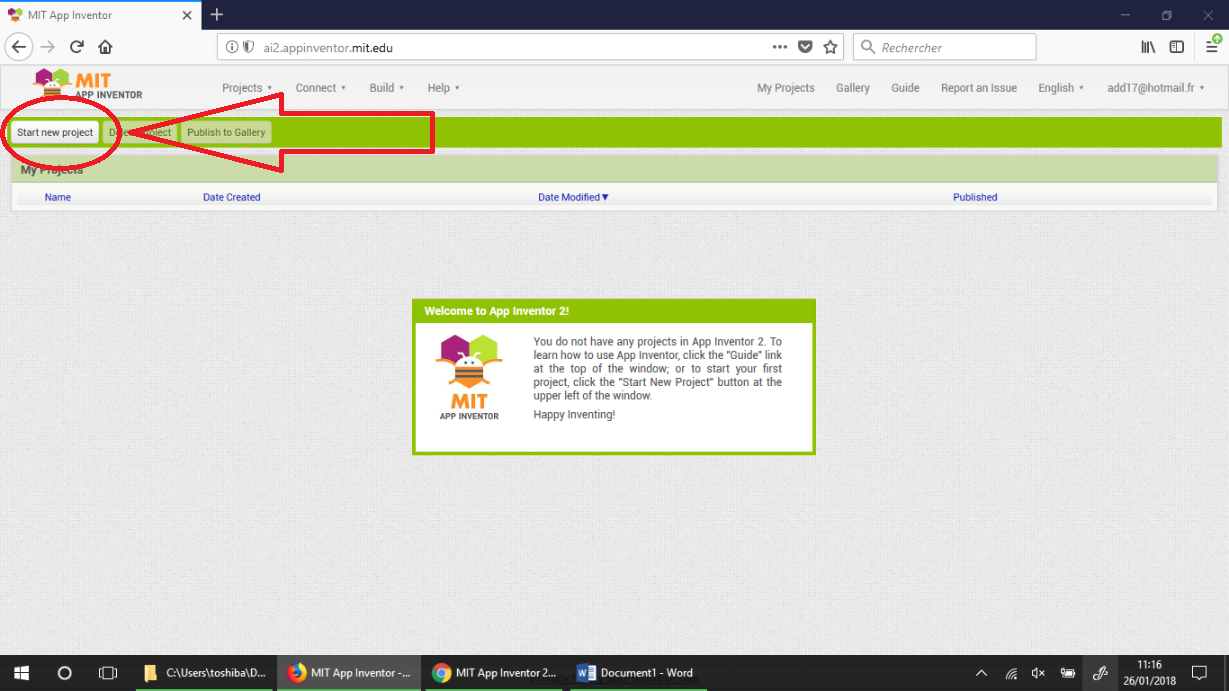
1. Cliquer sur « Never take survey ».



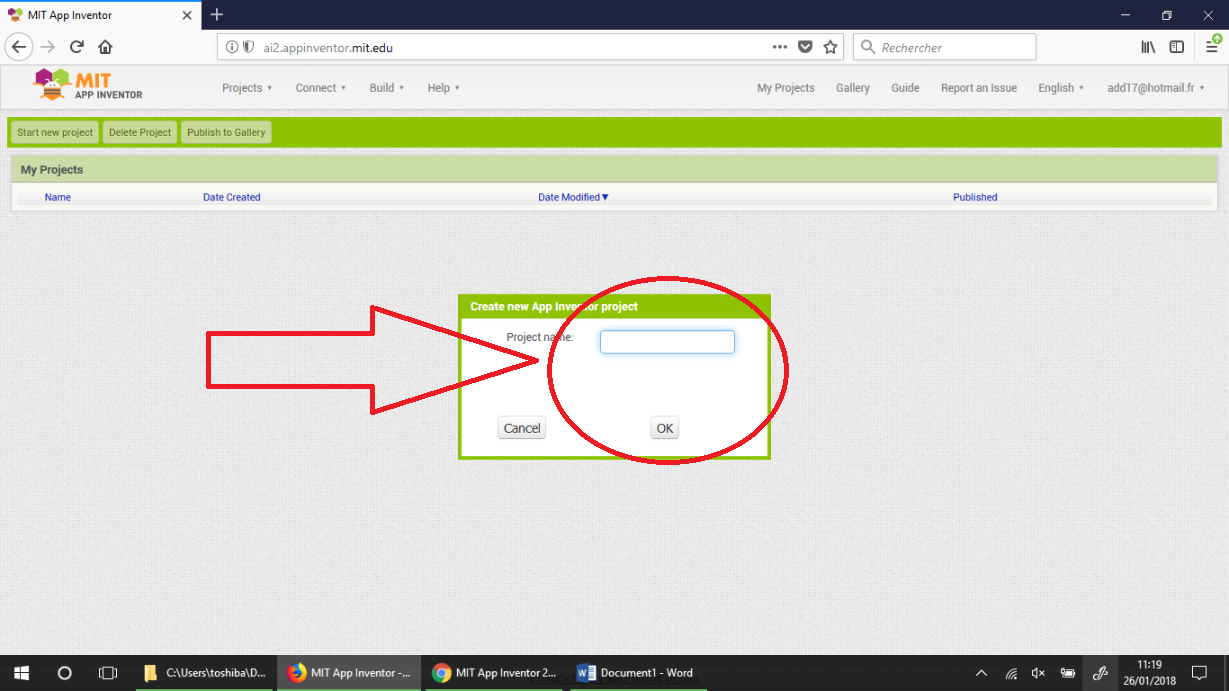
1. Cocher la case, puis cliquer sur « continue ».



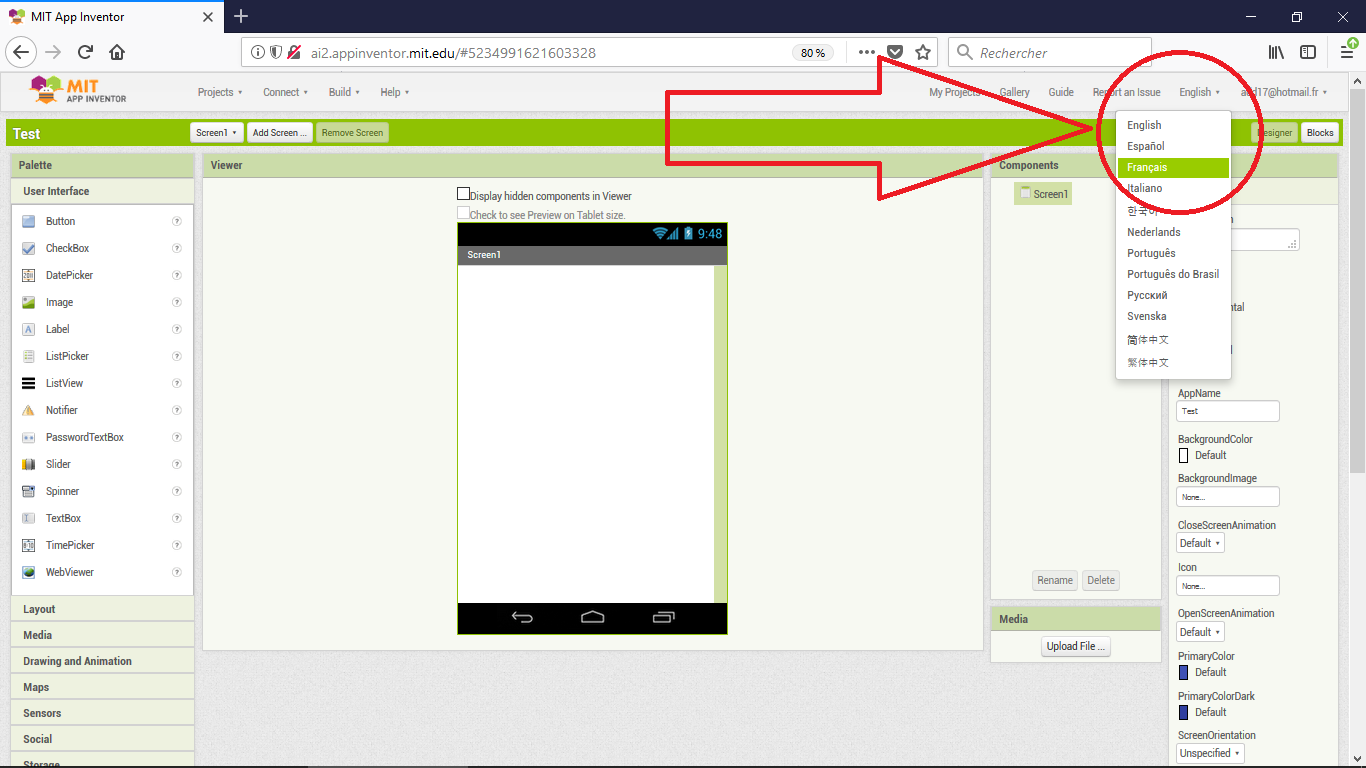
1. Cliquer sur «Start new project » pour créer un nouveau projet.



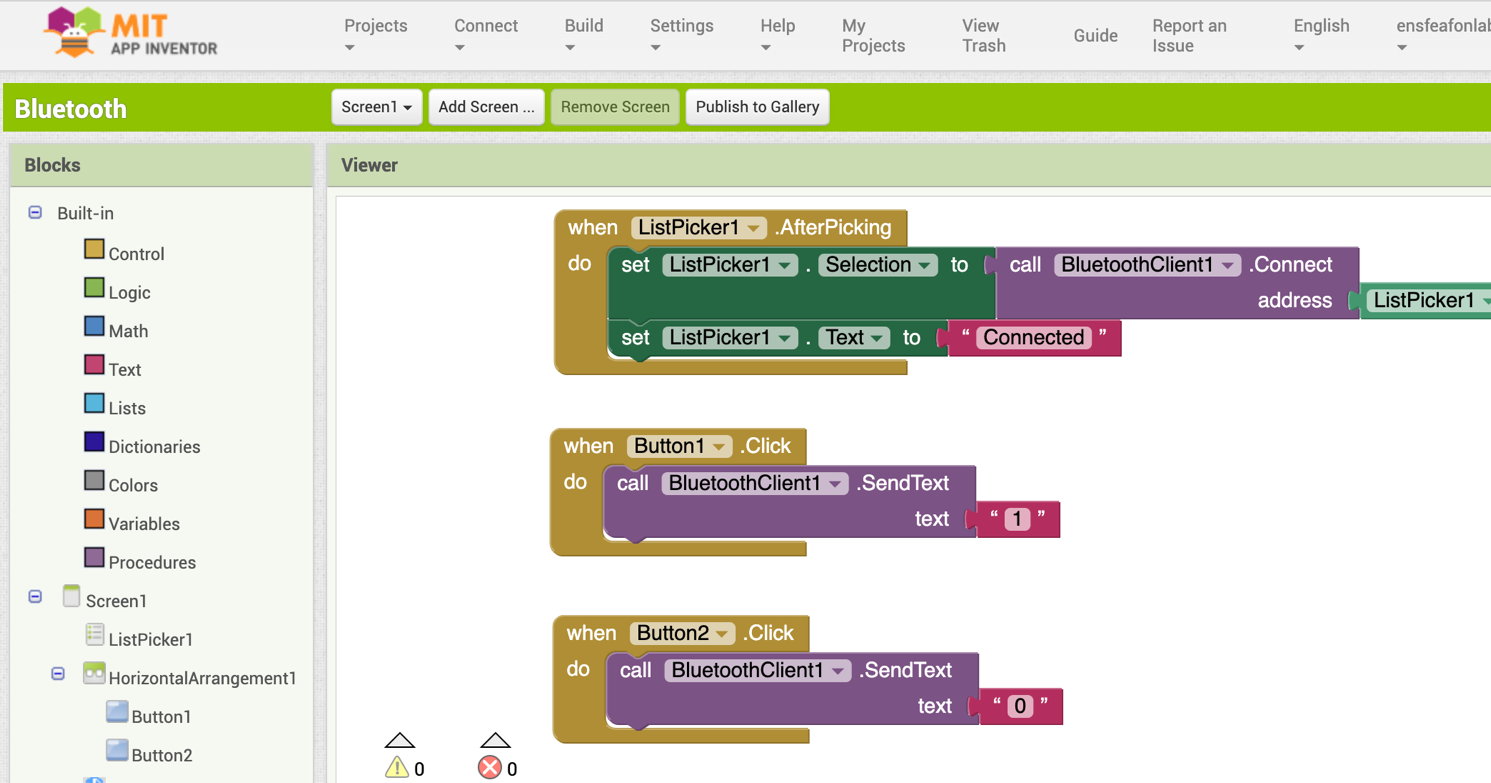
1. Nommer le projet, puis valider avec la touche « Ok ».



1. Cliquer sur l’onglet « English », puis sélectionner « Français » afin de changer la langue.



1. Ouvrir le fichier bluetooth.aia et créer les boucles Button 1 et Button 2 comme indiqué ci-dessous suivant les blocks.



1. Exporter votre fichier directement sur votre smartphone par QR code avec la commande :

Connecter > compagnon AI



1. Faire le test sur votre téléphone.
2. Appairer le module blueetooth HC05 avec le code 1234
3. Tester les boutons de commande des ventilateurs.