Cahier des Charges du réveil intelligent

Fonctionnalités primaires du réveil :

1. La fonctionnalité première du réveil est de détecter, par un ou plusieurs moyens, si l’utilisateur est toujours dans son lit lorsque celui-ci a éteint le réveil intelligent. Si cette condition est vérifiée, le réveil sonne une seconde fois, et continue de sonner à un intervalle de temps précis tant que l’utilisateur est toujours dans son lit.
2. Lors du réveil, celui –ci peut déclencher la radio ou la musique à la demande de l’utilisateur, il programme la fréquence de la radio ou la musique qu’il veut et celle-ci se déclenche après la sonnerie du réveil.
3. Le réveil projette l’heure au plafond ou sur un mur lorsque l’utilisateur le demande et/ou lorsque le réveil se déclenche

1. Le réveil s’allume lorsqu’il sonne, des lumières autour de lui sont déclenchées.