



Communiqué de presse
Juin 2020

Ollie décode votre sommeil !

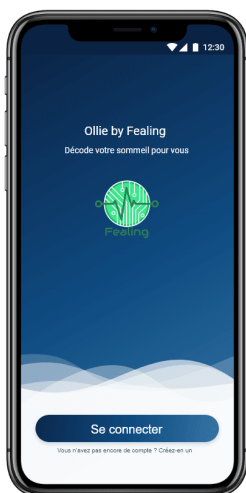
Fealing développe la première application mondiale capable de mesurer le rythme cardiaque et respiratoire SANS OBJET CONNECTE et SANS CONTACT disponible à partir de juin 2020 dans le cadre d'un programme de recherche sur le sommeil.

"Les troubles du sommeil sont un problème de santé publique, et pourtant peu de solutions existent pour savoir si l'on dort bien" - Guillaume Cathelain (Fondateur de Fealing)

Fealing met la technologie au service du sommeil et de la santé

La start up Fealing développe des produits innovants pour l'amélioration du sommeil et la médecine prédictive. Elle collabore sur ces sujets de recherche avec l'Assistance Publique des Hôpitaux de Paris et l'Université Paris Sciences Lettres, qui apportent leurs expertises clinique et scientifique.

Aujourd'hui, Fealing lance un projet de recherche ambitieux qui vise à développer une intelligence artificielle capable de comprendre l'architecture du sommeil à partir des micro-vibrations du corps pendant la nuit. Cette intelligence artificielle sera capable à terme de détecter précocement des troubles cardio-respiratoires, et pourra être utilisée en clinique et en télémédecine pour améliorer le parcours du soin des patients.



La solution sommeil pour adulte créée dans le cadre de ce programme de recherche : Ollie est la première application mondiale capable de mesurer le rythme cardiaque et respiratoire SANS objet connecté et SANS contact.

- Sans ondes
- Innovation technologique
- Zéro déchet électronique
- Made in France

Comment fonctionne le programme de recherche sur le sommeil Ollie ?

En participant à ce programme de recherche, vous recevrez un support amplificateur aimanté à installer autour de votre matelas et l'application smartphone Ollie en version bêta qui enregistrera sans contact vos signes vitaux et ronflements pendant la nuit. Le lendemain matin, notre technologie interprétera votre sommeil et progressivement nous intégrerons des solutions pour mieux dormir.



Box ollie composé du support amplificateur

Comme il s'agit d'un programme de recherche participatif, Fealing a ouvert une page dédiée au don sur son site web.

Le programme de recherche est accessible à tous sous réserve d'avoir plus de 18 ans et de posséder un iPhone pour la durée de l'étude.

L'accent est mis sur la protection de vos données et au développement d'un dispositif non intrusif et sans ondes.

Pourquoi faire un programme de recherche ?

La recherche sur le sommeil reste encore très peu explorée pour améliorer le sommeil des Français.

Nous avons décidé de mener une étude sur le sommeil pour créer des solutions sur mesure.

Pour poursuivre dans ce projet collaboratif et en raison de notre budget réduit, Fealing ouvre son programme de recherche sur le sommeil Ollie au don. Ainsi chacun peut contribuer la recherche !

En savoir plus : / Lien utiles :

page application Ollie <https://fealing.eu/application-ollie/>

page de don <https://fealing.eu/don-ollie/>

tuto installation du support Ollie <https://youtu.be/-AJ3CdIH3w>

Contact presse :

Guillaume CATHELAIN (fondateur de fealing)

guillaume@fealing.eu

06.72.44.87.11