

Trophées CAP'TRONIC Fiche presse

Nominé Trophée CAP'TRONIC 2015 Jeune Entreprise

KEECKER Paris (75)



KEECKER

Projet : Keecker Robot multimédia mobile et connecté pour la maison.

Présentation de l'activité de l'entreprise

Keecker est une jeune entreprise innovante créée en 2012 pour simplifier et améliorer la technologie à l'usage de groupes (famille, bureaux). Keecker commercialise un robot multimédia connecté à internet qui permet d'avoir toute la technologie d'une maison (image, son, caméra, capteurs) n'importe où chez soi, sans fil.

Le produit

Keecker est un robot multimédia connecté à internet. Autonome, il se déplace sur roues et combine la télévision, le vidéo projecteur, le système hi-fi, la webcam et les consoles de jeux auxquelles. Il est entièrement sans fil. L'objectif de Keecker a pour but de permettre l'avoir tout ses contenus en grand format et cela dans n'importe quelle pièce et d'avoir une maison entièrement intelligente, grâce à ses capteurs et caméras, avec un seul objet couvrant toute la maison à lui seul, le tout sans aucun fil. Il permet également une de surveiller sa maison ou bureau à distance. Son système Android ouvert et connu des développeurs lui permet d'afficher toutes les applications habituelles des smartphones mais pour une utilisation collective pour toute la famille, simplement, où que l'on soit.



Keecker regroupe des fonctionnalités technologiques vouées à simplifier la vie de leur utilisateur en centralisant les connexions d'appareils, en créant du contenu multimédia mobile (il transforme par exemple de nombreuses surfaces de la maison en écran géant), en apprenant à connaître la maison et les habitudes de son propriétaire.

Connecté en Wi-Fi, ce robot mobile mesure 40 x 25 cm, pèse environ 10 kg et est doté d'un disque dur de 1 To, d'un projecteur à LED de puissance 1000 Lumens, d'une caméra 360 degrés ainsi que de 5 haut-parleurs. Compatible iOS et Android, ce robot permet de projeter du contenu audio/vidéo/web sur n'importe quel mur, de passer un appel vidéo, de jouer à des jeux vidéo ou tout simplement d'afficher un paysage pour égailler l'intérieur d'un habitat. Notre plateforme est ouverte aux développeurs, qui sont invités à développer des applications spécifiquement pour Keecker et qui



Trophées CAP'TRONIC Fiche presse

Nominé Trophée CAP'TRONIC 2015

Jeune Entreprise

seront téléchargeables sur le Google Play Store. On interagit avec Keecker grâce à notre smartphone bientôt de façons encore bien plus innovantes. **Ce robot n'est pas individuel mais appartient bien au foyer, c'est un objet de partage.**

Aujourd'hui

Le premier véritable test pour Keecker a été les CES 2014 à Las Vegas, plus grande conférence mondiale de l'électronique grand public. Le retentissement dans la presse (plus de 200 articles) et à la télévision (apparition sur CNN, France Télévision, M6 etc.) suite à cet événement a traduit le fait que Keecker répond à un besoin fort chez le public. Fin 2014, Keecker a effectué une campagne de financement participatif sur le site Kickstarter. L'objectif de 100k dollars a été atteint en 3 jours, puis dépassé pour atteindre 260k dollars en un mois.

La couverture presse de Keecker a généré une reconnaissance relative de la part du public. La société est aujourd'hui très sollicitée par des distributeurs français et internationaux. Keecker travaille avec avec Amazon, Bestbuy et d'autres ainsi que des distributeurs locaux japonais.

A noter que Keecker commercialisera également des accessoires et des services en plus de son produit. Ces services couvriront notamment :

- ✓ Accessoires de transport et contrôle
- ✓ le stockage vidéo dans le cloud (plusieurs offres seront proposées)
- ✓ l'accès de plusieurs smartphones au Keecker de la maison (offres couple, famille, proches)

De nombreuses itérations de prototypes ont eu lieu depuis la création du projet.

106 Keeckers ont été vendus durant leur campagne de crowdfunding sur Kickstarter fin 2014. Ils seront livrés en octobre/novembre 2015. La commercialisation active démarrera dès le début 2016.

Keecker est en discussion avec le CEA Tech, et en particulier avec le CEA List, qui focalise ses recherches sur les systèmes numériques intelligents. Plusieurs collaborations de recherches et d'applications de technologies du CEA sont en cours d'analyse.

Intervention du programme CAP'TRONIC

« L'aide CAP'TRONIC a permis à Keecker d'établir un cahier des charges fonctionnel des processus d'industrialisation de Keecker et ainsi de mettre en concurrence des fournisseurs industriels. L'aide CAP'TRONIC a aussi permis de mener des études acoustiques avec des spécialistes afin de mieux comprendre et paramétrer l'acoustique de Keecker, gage de qualité pour notre produit. »

KEECKER

http://www.keecker.com/