

ENTREPRISE

Le smartphone pilote



La société Anyces développe actuellement un système de pilotage des appareils communicants de la maison sur smartphone et tablette.



Il fait un peu trop chaud dans la maison. Pilotez un ventilateur à partir de votre smartphone. Photo DR.

Tags associés

Aix

- Actualité
- Fil Info

Economie et Finance à Aix

Infos article

- Vu 166 fois
- Réagissez
- 1 photo

Notez l'article



Et si on pouvait désormais contrôler les appareils de sa maison à partir d'une application ? Imaginez, l'ambiance est un peu morose, alors demandez à votre smartphone de lancer un CD sur votre chaîne HI-FI. Il fait un peu trop froid dans la maison, pilotez le chauffage à partir d'une tablette numérique.

Hébergée par la CPA à la Pépinière d'Entreprises Innovantes de Meyreuil, l'entreprise Anyces développe actuellement une technologie que l'on pourrait retrouver dans toutes les maisons du futur. Et s'il existe déjà des télécommandes universelles qui se rapprochent de leur projet, Anyces compte aller plus loin. "Les télécommandes universelles ne le sont pas totalement et ne permettent pas pleinement de contrôler sa maison." Fort de ce constat, Nicolas Drabczuk, président, et ses trois associés ont l'idée de reporter toutes nos télécommandes sur une application unique. Ainsi, à partir de ce que l'on appelle un objet nomade, un smartphone ou une tablette numérique, la possibilité de diriger le matériel HI-FI-vidéo de la maison, d'ouvrir et fermer son portail depuis son canapé ou encore de contrôler l'ensemble du système électrique de la maison (lumière, chauffage).

Comment ça marche ?

"Les objets communicants ont déjà tous cette aptitude à correspondre par un pilote" explique le président d'Anyces. "Les télécommandes et les objets utilisent un protocole commun qui leur permet de communiquer entre eux." C'est comme cela que le système, à l'aide d'une borne infrarouge, uniformise l'ensemble des protocoles des appareils afin de communiquer avec eux à travers une application. Bientôt, les smartphones seront les plaques tournantes de nos maisons.

par **Alexandre Robert** le 03/04/2012 à 12:43