

zest : les solutions autonomes adaptées à tous vos projets



Project

Des "plugs" qui permettent à des bâtiments de répondre aux usages du quotidien, tout en s'affranchissant des réseaux traditionnels

Link to an online resource : <http://www.anywhere-zest.com/index.php>

Language of your contribution : French Attached resources language : French

Issue du Groupe Brunet, PME d'Ambérieu-en-Bugey (Ain), zest est une startup qui se fixe pour objectifs de rendre possibles des modes de vie "autonomes, autosuffisants, et positivement nomades" - et en même temps entièrement connectés.

Le dispositif se fonde sur des boîtiers autonomes, les "plugs", qui gèrent chacun une fonction liée à un bâtiment ou un mode d'occupation de l'espace : produire son électricité, produire son eau potable, recycler ses eaux usées, valoriser ses déchets organiques, se connecter de n'importe où...

Se connecter, produire son eau potable, recycler les eaux usées ou produire son énergie de façon autonome et partout dans le monde. Les plugs assurent une parfaite maîtrise des éléments associés à votre projet.

Sorte de démonstrateur, le bâtiment Anywhere-Zest, un projet de construction autonome déconnecté des réseaux électriques et des réseaux d'eau. Ce bâtiment produit l'énergie électrique nécessaire à son fonctionnement, produit de l'eau potable en déshumidifiant l'air ambiant et propose également de valoriser nos déchets organiques.