

# E-FFWD

## electronica fast forward Start- & Scale-Up Awards

les préparatifs s'accélèrent !

Udo Bormann et Erik Jansen (Elektor)

Après une période de délibération interne en juin, nous avons commencé à contacter la liste restreinte des start-up, scale-up et autres innovateurs candidats pour l'édition 2022 du concours *electronica fast forward awards*. Un jury d'experts a déjà sélectionné neuf des innovations les plus intéressantes de l'année – de l'énergie solaire aux véhicules légers électriques en passant par la robotique.

Comme nous l'avons annoncé précédemment [1], l'édition 2022 d'*electronica fast forward Start- & Scale-Up Awards* promet d'être un spectacle extraspécial, avec un stand de 273 m<sup>2</sup> dans l'un des meilleurs emplacements du plus grand événement mondial [2] de l'industrie électronique à Munich.



### Sélection des start-up et des scale-up

À partir des candidatures et des avis des experts du secteur, notre longue liste initiale a été évaluée par notre jury composé d'un ingénieur en électronique, d'un rédacteur, d'un spécialiste en marketing et d'un expert en affaires. Ils ont classé chaque start-up et scale-up selon notre système de classement éprouvé, spécialement développé pour cet événement. Les premières entreprises et institutions retenues ont déjà été contactées et ont confirmé leur participation.

Dans le paragraphe suivant, nous vous présentons le premier aperçu des entreprises déjà sélectionnées cette année. Chacune d'entre elles est une entreprise ou une institution à l'aube de son succès ou déjà plus avancée. Des entrepreneurs innovants, forces de la nature, sont au cœur de l'action, transformant à jamais leur domaine ou créant eux-mêmes un tout nouveau marché. C'est ce à quoi Elektor et Messe München s'efforcent depuis la première édition du concours fast forward Awards en 2016 [3] : offrir un stand aux jeunes entrepreneurs innovants et les présenter aux principaux acteurs de notre secteur. Le salon *electronica* de Munich accueille presque tous les acteurs majeurs de l'industrie électronique, on ne peut donc rêver d'un meilleur lancement pour soi en tant que nouvel acteur ambitieux.

Bien sûr, outre le stand et le réseau d'*electronica* 2022, les participants ont encore beaucoup à gagner. Cette année encore, Elektor met un budget marketing de pas moins de 150 000 € à la disposition des lauréats.



## Entreprises retenues

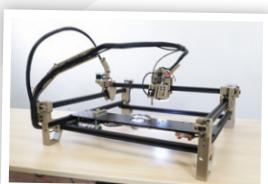


**Wheel.me** est la première roue autonome au monde qui comprend un composant robotique, une technologie de navigation intérieure et des analyses de données, vous permettant de faire bouger tout et n'importe quoi sans effort.

<https://wheel.me>

La mission d'**Energy Robotics** est de libérer les humains des tâches dangereuses, répétitives et fastidieuses grâce à la robotique autonome. Pour atteindre cet objectif, ils associent aux robots les logiciels automatisés intelligents les plus récents et les plus efficaces. Ingénieurs passionnés, ils s'efforcent toujours d'améliorer leurs logiciels de robotique.

[www.energy-robotics.com](http://www.energy-robotics.com)



L'objectif de la **LumenPnP**, et des futures machines Opulo, est d'aider les gens à combler le fossé entre le prototypage et la production de masse.

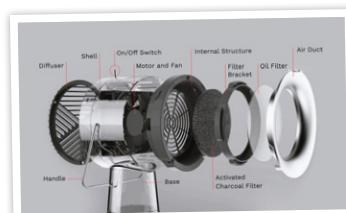
<https://opulo.io>

**Treesense** permet aux gens de mieux comprendre le monde des arbres. Ils font tout leur possible pour que les humains puissent utiliser durablement les ressources limitées de l'écosystème. Il s'agit avant tout de l'eau, de l'air pur, de la fertilité des sols, du climat, de la protection des biotopes et des espèces, et surtout des services récréatifs de la forêt. Ils recherchent et développent des technologies basées sur les dernières découvertes scientifiques pour accorder aux arbres une place centrale dans notre écosystème.

<https://treesense.net>

*« C'est toujours un moment formidable et excitant de voir et d'entendre les premières réactions des entreprises sélectionnées. Certaines sont ravis, d'autres sont surprises, mais évidemment, elles sont toutes fiers de faire partie des premières sélections de l'équipe du jury. Cette année, e-ffwd ne se limite pas aux start-up en phase de démarrage et invite également des entreprises à grande échelle, ce qui renforcera certainement l'attrait du stand du concours Fast Forwards. »*

*Udo Bormann, le directeur de l'événement e-ffwd d'Elektor,*



**Airhood** est la première hotte portable au monde à éliminer la graisse et la fumée, les odeurs de cuisson et la formation de résidus huileux.

<https://the-airhood.myshopify.com>

**V-Juice** sera le meilleur et le plus intelligent dispositif de charge que vous pourrez acheter. C'est la station de charge la plus compacte et la plus discrète qui peut être installée et réinstallée partout où il y a une surface.

[www.v-juice.xyz](http://www.v-juice.xyz)



L'objectif d'**ElectricBrands** est clairement déterminé : la XBUS sera le meilleur et le plus innovant des véhicules légers électriques au monde.

<https://electricbrands.de>



220386-04

### Il n'est jamais trop tard !

Si vous êtes une start-up, une scale-up, ou une institution et que vous souhaitez participer à nos prochains événements, envoyez un courriel à [marketing@elektor.com](mailto:marketing@elektor.com) et présentez-nous votre produit/service/innovation ! Chaque candidature sera examinée individuellement par notre équipe !

### LIENS

- [1] Erik Jansen, « E-FFWD : regardons à nouveau vers l'avenir ! », ElektorMag 7-8/2022: [www.elektormagazine.fr/magazine/elektor-267/60624](http://www.elektormagazine.fr/magazine/elektor-267/60624)
- [2] Site web d'electronica: <https://electronica.de/en/>
- [3] «And the Winner is...», Elektormagazine.com: [www.elektormagazine.com/news/and-the-winner](http://www.elektormagazine.com/news/and-the-winner)