

INTERVIEW P. 8
ÉLISA TOVATI
“Le numérique
m’offre
une liberté
incroyable”

DÉCRYPTAGE
Pourquoi les applis
météo ne sont
jamais d’accord
P. 30

UN MAGAZINE

Décover

l'actualité de la quinzaine



ÉNERGIE

Des batteries comme des Lego à la maison

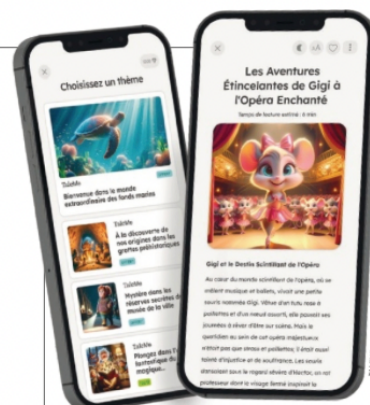
Avec Lepo, le stockage d'énergie domestique, avec des panneaux solaires par exemple, pourrait devenir un jeu d'enfant.

CTRL Energy en est persuadé, avec la montée en puissance de nos besoins en électricité, le stockage de l'énergie à la maison ou au bureau va s'imposer. Mais comme tout le monde n'a pas 10 000 euros à investir dans un Tesla Powerwall, la jeune pousse française propose une solution plus légère et qui a le mérite d'être modulaire. Elle anticipe ce marché porteur des stations d'énergie domestiques avec Lepo, des batteries qui s'assemblent sans outils ni fils à connecter, comme des briques de Lego. D'après Raouf Remidan, cofondateur et PDG de CTRL Energy, « c'est aussi facile que de changer les piles d'une télécommande ou d'un jouet ».

MAINTENANCE SIMPLISSIME. Autre bienfait de cette formule, la batterie est recyclable, opération compliquée pour les batteries au design plus traditionnel où le châssis et les cellules d'énergie sont étroitement imbriqués. Ici, les cinq cellules peuvent être changées en un tour de main,



par le client, sans risque d'électrocution. Lepo vient de passer TRL8 sur l'échelle d'évaluation du degré de maturité technologique, soit le stade précédent une possible commercialisation. Celle-ci devrait intervenir fin 2025 et le prix d'une batterie, nous dit-on, devrait s'établir autour des 300 euros. Restera à tester en conditions réelles l'efficacité de cette prometteuse innovation. ● D.N.



INTELLIGENCE
ARTIFICIELLE

RACONTE-MOI UNE HISTOIRE

En manque d'inspiration pour le conte du soir du petit dernier ? Envie de réconcilier les jeunes avec la lecture ? L'application TaleMe, développée par trois entrepreneurs lillois, invite les enfants, de 5 à 12 ans, à créer leurs propres histoires avec leurs parents. Ensemble, ils choisissent un thème de prédilection (sport, aventure, animaux, etc.), puis répondent à quelques questions pour définir les éléments de l'intrigue ainsi que les personnages à mettre en scène : son doudou, son meilleur copain ou encore sa grand-mère... En trois minutes, l'application génère une histoire unique à partir de ses modèles. Il est possible de l'enregistrer, de la partager et de la télécharger en version PDF pour mieux la relire ou l'imprimer. J.-B. G.



INTELLIGENCE ARTIFICIELLE Mon biographe digital

Développée par une ancienne journaliste, Virginie Franc-Jacob, à la suite du décès de sa mère, la web app Ma vie en livre (bit.ly/3Bx9Z7g) veut rendre l'écriture accessible à tous pour raconter la vie d'un proche. Depuis son smartphone, « l'auteur » doit juste répondre aux questions d'une IA, qui se charge de la rédaction et de la mise en forme. Les tarifs débutent à 79 euros pour un livre de 40 pages, qu'il est possible d'agrémenter de photos. J.-B. G.