

LE POINT DE LA SEMAINE TECH&NET

LE MATCH DE LA SEMAINE

Nostalgiques et design !

L'enjeu : Immortaliser de précieux moments entre amis avec un cliché... que l'on garde ! C'est le pari de Polaroid, qui, avec le Go, n'a jamais lancé d'appareil aussi petit, quand Fujifilm, avec son Instax Mini 40, parie sur un design rétro.

Prix en main : 10,5 cm de long, 8,39 cm de large et 6,15 cm de haut côté Polaroid Go. 12,1 cm de long, 10,4 cm de large et 4,5 cm de haut chez l'Instax Mini 40. Les deux ont des miroirs à selfie. Égalité.

Poids : 242 grammes chez le Polaroid Go, contre 330 grammes chez Instax

Le Polaroid Go.

L'Instax Mini 40.

Mini 40. Avantage Polaroid.

Design : Le côté vintage de l'Instax 40 le ferait presque prendre pour un Leica, quand Polaroid joue sur le compact. Avantage Instax.

Prix : 99,99 euros et entre 8,99 et 9,99 euros pour 10 photos côté Instax, contre 119 euros et 19,90 euros pour 16 photos pour le Polaroid. Avantage Instax.

Flash : On peut le désactiver sur le Polaroid, mais pas sur l'Instax. Avantage Polaroid.

Recharge : via un port mini USB pour le Polaroid, et uniquement avec piles pour l'Instax. Vainqueur Polaroid.

Verdict : Si l'Instax 40 remporte la main côté design, Polaroid, conviendra davantage pour une utilisation régulière.



Le chinois AlphaDog.



Paro, robot antistress.

Robots tueurs, le débat vital

Permettre à des robots de tuer, mais à la seule condition qu'un humain en décide. Voilà, à grand traits, la recommandation que vient d'adresser le Comité d'éthique de la défense, qui explique clairement que les « robots » ne devront pas agir « sans contrôle humain » ou encore prendre des « initiatives létales ». On voit bien l'impasse de l'armée française, qui teste en ce moment dans ses manœuvres le robot BigDog, mis au point par l'américain Boston Dynamics. Alors que de nombreuses personnalités, comme le chercheur canadien en intelligence artificielle Yoshua Bengio, y sont clairement

opposées, on ne peut totalement fermer la porte à l'utilisation éventuelle des robots sur un champ de bataille, quand certains missiles sont désormais capables de se déplacer à une vitesse cinq fois supérieure à celle du son. Car, si aucun robot n'est à ce jour – et ce n'est pas près d'être le cas – doté d'une conscience, que se passera-t-il si un jour un robot ne respecte pas les règles de combat ? Pour l'avocat Alain Bensoussan, la machine étant dotée « d'une perception, d'une capacité d'action et d'une autonomie croissante en décision, il est nécessaire de le doter d'une personnalité juridique ». Son argu-

ment ? « Les robots, de l'inoffensif et attachant Paro à l'intrépide automate 5G AlphaDog, et l'homme sont appelés à se partager le même monde. Il est temps de réfléchir comment. » Mais une personnalité juridique, n'est-ce pas exagéré ? « En Nouvelle-Zélande, le fleuve Whanganuia a déjà ce statut », rappelle Alain Bensoussan. « En cas d'homicide, on n'est pas près de pouvoir envoyer un robot en prison », tempère de son côté l'avocate Merav Griguer, du cabinet Bird & Bird, qui conseille – s'il y a dysfonctionnement – de s'en remettre à ses concepteurs. En attendant, tous les yeux sont tournés vers l'Union européenne, qui réfléchit en ce moment à encadrer l'utilisation de l'intelligence artificielle. Et si on est encore loin de reconnaître les droits et les devoirs des robots, on s'achemine vers une plus grande transparence des algorithmes permettant leur fabrication, ce qui représenterait déjà une grande avancée pour l'homme en cas de débordement ■

PAGE DIRIGÉE PAR GUILLAUME GRALLET

Le Facebook renais

Lancée en 2017 à Rennes par Jean-Baptiste de Bel-Air, l'application Steeple propose un service de communication interne qui attire de plus en plus d'entreprises : 500 en 2021, dont Système U,



Leclerc, Petit Bateau ou encore Enedis. En 2020, la start-up a enregistré un chiffre d'affaires de 2,7 millions d'euros, soit +42 % par rapport à 2019, et le nombre de salariés – 50 aujourd'hui – devrait doubler dans les 12 prochains mois. OLIVIER PÉROU

7 %

C'est le pourcentage du chiffre d'affaires d'Epic Games généré par l'App Store. Pas assez pour l'éditeur du jeu vidéo Fortnite qui, estimant la commission de 30 % prélevée par Apple trop élevée, a décidé de porter plainte contre la firme de Cupertino devant la justice américaine.

Autonome et... électrique

Doté d'une autonomie de dix heures, ce tracteur de 70 chevaux baptisé Monarch a été mis au point aux États-Unis. Avec sa prise de force de 540 tours/minute, il peut être piloté par un conducteur ou bien fonctionner en mode autonome pour des tâches spécialisées dans la viticulture, l'arboriculture ou encore le maraîchage.



APP - STEEPLE/DR - SP/02 - PARO/DR - TRACTEUR MONARCH/SP