



digital.union@sonapresse.com

# INNOVATION START-UP

## Écrire sur un ordinateur par la pensée, le pari fou de Gates et Bezos



Écrire sur un clavier, par la pensée, les tests sont en cours.

Innocent M'BADOUA  
Libreville/Gabon

ÉCRIRE sur son clavier d'ordinateur ou sur celui de sa tablette, rien qu'en utilisant le pouvoir de la pensée, c'est le pari que tentent de relever deux multimilliardaires, Jeff Bezos et Bill Gates, réunis ensemble, via l'innovation Synchron. Il s'agit en fait d'un implant dans le cerveau qui relie la pensée à l'écran de l'ordinateur. Et l'innovation séduit les investisseurs.

Synchron vient de lever 46,3 milliards FCFA. La start-up a développé un système intelligent qui permet de contrôler des appareils mobiles par la pensée. Pour l'heure, l'initiative est bien sûr axée sur l'accessibilité, mais, à terme, nous pourrions tous en profiter pour commander des interfaces beaucoup plus rapidement qu'aujourd'hui.

Lors d'un test relayé un peu plus tôt cette année, on pouvait apercevoir un patient victime de paralysie dicter du texte à iPadOS via des impulsions

électriques émanant directement de son cerveau. Le résultat est certes encore très lent si on le compare à l'usage d'un clavier traditionnel, mais le concept a déjà séduit parmi les plus sérieux investisseurs, rapporte Presse-Citron. Le développeur Synchron a également reçu l'autorisation de l'administration américaine pour démarrer des tests cliniques avec un implant permanent. Le marché cible pèserait 12 355 milliards FCFA, selon le docteur Thomas Oxley, du Mount Sinai Hospital à

New York. Le neurologue est également CEO de Synchron et son travail s'est déjà vu récompenser par l'Unesco par le passé.

Cette recherche est concurrencée par une autre de même nature, Neuralink, une alternative à Synchron conduite par le multimilliardaire Elon Musk, mais différente sur bon nombre d'aspects. La recherche d'Elon Musk est très critiquée à cause de son mépris pour le bien-être animal, commente la presse américaine.

## Technologies

### BIENTÔT PLUS DE WHATSAPP SUR DES VIEUX SMARTPHONES

Serge A. MOUSSADJI  
Libreville/Gabon

À partir du 31 décembre prochain, 49 modèles de smartphones ne seront plus compatibles avec le réseau social WhatsApp. Les responsables de Meta ayant décidé de ne plus proposer de mises à jour.

La liste complète est la suivante : iPhone 5, iPhone 5c, Archos 53 Platinum, Grand S Flex ZTE, Grand X Quad V987 ZTE, HTC Desire 500, Huawei Ascend D, Huawei Ascend D1, Huawei Ascend D2, Huawei Ascend G740, Huawei Ascend Mate,

Huawei Ascend P1, Quad XL, Lenovo A820, LG Enact, LG Lucid 2, LG Optimus 4X HD, LG Optimus F3, LG Optimus F3 Q, LG Optimus F5, LG Optimus F6, LG Optimus F7, LG Optimus L2 II, LG Optimus L3 II, LG Optimus L3 II Dual, LG Optimus L4 II, LG Optimus L4 II Dual, LG Optimus L5, LG Optimus L5 Dual, LG Optimus L5 II, LG Optimus L7, LG Optimus L7 II, LG Optimus L7 II Dual, LG Optimus Nitro HD, Memo ZTE V956, Samsung Galaxy Ace 2, Samsung Galaxy Core, Samsung Galaxy S2, Samsung Galaxy S3 mini, Samsung Galaxy Trend II, Samsung Galaxy Trend Lite,



Samsung Galaxy Xcover 2, Sony Xperia Arc S, Sony Xperia Miro, Sony Xperia Neo L, Wiko Cink Five et enfin Wiko Darknight ZT. Si votre modèle s'y trouve, il faut déjà songer à un téléphone portable plus récent.

WhatsApp a tenté d'évoluer tout au long de l'année, proposant

de nombreuses fonctionnalités pour contenter les utilisateurs comme, depuis le 28 novembre, le fait de s'envoyer désormais des messages ou note audio à soi-même.

La démarche est simple. Rendez-vous sur WhatsApp, sélectionnez l'icône qui vous permet d'écrire un nouveau message. Le premier contact qui apparaît est votre propre numéro à côté duquel se trouve la mention "vous". Ensuite, il faut choisir votre propre contact pour vous envoyer un message et rédiger vos notes et vos rappels. Il ne reste plus qu'à vous envoyer votre message.

## L'actu du web

Par I.M'B.

### ITALIE : CHÉRIF TRAORÉ, UNE BANANE COMME CADEAU DE NOËL



Photo: DR

Le joueur de rugby de Trévise et international italien Chérif Traoré a révélé, mercredi dernier, qu'un de ses coéquipiers de club lui avait offert une banane pourrie comme cadeau de Noël, affirmant qu'il dénoncerait désormais le racisme dont il est victime. D'origine guinéenne, le pilier de 28 ans, qui joue pour le club Benetton de Trévise, a expliqué avoir découvert une banane pourrie dans un emballage de Noël alors que les joueurs du club étaient réunis pour fêter Noël en avance et s'offraient des cadeaux de façon anonyme.

### LE QUOTIDIEN THE GUARDIAN ATTAQUÉ



Photo: DR

Selon le Monde.fr qui rapporte l'information, The Guardian a subi un "incident informatique sérieux" et soupçonne une attaque par rançongiciel, ces virus conçus pour paralyser le réseau informatique de leurs victimes, mais précise envisager "encore toutes les possibilités". Média spécialisé, The Record fait également mention de problèmes affectant le VPN (virtual private network), un outil de connexion à distance de la société The Guardian.

### FRANCE : PROGRAMME DE CYBERATTAQUES CONTRE LES HÔPITAUX



Photo: DR

Judi dernier, le ministre de l'Intérieur, Gérald Darmanin, le ministre de la Santé, François Braun et le ministre du Numérique, Jean-Noël Barrot, ont procédé au lancement d'un "vaste programme de préparation aux incidents cyber". D'ici à mai 2023, les établissements de santé jugés prioritaires devront avoir réalisé des exercices de gestion de crise pour garantir leur bonne préparation en cas d'attaques et identifier les trous dans la raquette.