

ChatGPT, le robot conversationnel créé par la start-up OpenAI, impressionne par ses capacités mais suscite également des inquiétudes depuis sa mise en ligne. Cette Newsletter traite du sujet.

Denis GELIN

ChatGPT

Tout le monde en parle, vos petits enfants s'en servent pour faire leurs devoirs, mais c'est quoi ce ChatGPT qui énerve les professeurs, passionne les geeks et inquiète ou intrigue tous les autres? Décodage.

Qu'est ce que ChatGPT ?

Pour expliquer ChatGPT quoi de mieux que de lui demander directement de se présenter puisque cette intelligence artificielle surpuissante a réponse à tout...

Voici sa réponse :

« ChatGPT est un acronyme qui signifie Chat Generative Pre-trained Transformer. Il s'agit d'un modèle de langage artificiel développé par OpenAI, une entreprise de recherche en intelligence artificielle. Proposé depuis novembre dernier au grand public, ChatGPT est un programme informatique qui utilise l'apprentissage automatique pour générer du texte, répondre à des questions et mener des conversations avec les utilisateurs. »

Concrètement, ChatGPT est un programme informatique créé par l'américain OpenAI. Le programme fonctionne comme un chat en ligne (un robot conversationnel), accessible gratuitement depuis votre Smartphone ou votre tablette ou votre ordinateur en cliquant sur le site : <https://chat.openai.com/chat>.

Le site permet de poser des questions dans une case vide, comme dans un moteur de recherche, mais ici les réponses seront rédigées sous forme de texte sans aucun lien vers d'autres sites Internet.

Contrairement à un moteur de recherche comme Google ou Bing (Microsoft) vous n'aurez pas une liste de choix de réponses proposées, mais une seule réponse élaborée par le programme informatique à partir de ses propres recherches sur Internet. Ce travail de recherche et d'écriture ne lui prend que quelques secondes ce qui le rend assez bluffant. La page d'accueil est en anglais, mais il parle très bien français et vous pouvez poser vos questions dans la langue de Molière.

A quoi sert ChatGPT ?

ChatGPT, et les futurs robots conversationnels de ses concurrents qui arrivent chez Google ou le chinois Baidu, vont plus loin qu'un simple moteur de recherche car ils rédigent à votre place les réponses. Vous lui demandez de vous écrire une lettre d'amour, une lettre de motivation pour postuler à un poste, une chanson sur la mer, une rédaction de philosophie ou un guide de cueillette de champignon, il s'exécute en un éclair. Vous pouvez même lui indiquer combien de mots doit comprendre sa réponse. Plus vous serez précis dans les consignes, plus la réponse sera pertinente. Si vous posez la même question à un moteur de recherche, il vous indiquera les sites où vous trouverez des pistes de réponses et ce sera à vous de rédiger (voir exemples ci-dessous).

Les étudiants, lycéens et collégiens ont tout de suite compris l'intérêt de ChatGPT pour faire leurs dissertations à leur place... Mais ce programme ne peut pas (encore) totalement concurrencer de vraies recherches et une rédaction personnelle. Par contre, utilisé intelligemment, c'est un outil puissant pour accélérer le travail de chacun. Cependant, la résistance s'organise côté enseignants qui voient de plus en plus de copies rédigées à 100 % par ChatGPT. En France, Sciences Po a déjà interdit à ses élèves de l'utiliser, et en Suisse des professeurs cherchent la parade pour détecter automatiquement son utilisation.

Comment fonctionne ChatGPT ?

Le programme utilise son algorithme pour analyser la requête formulée et déterminer le sens et le contexte de la demande. Ensuite, le modèle cherche dans

GOOGLE EST-IL MENACÉ ?

Début février, Google a annoncé le lancement en phase de test de son robot conversationnel intelligent, baptisé Bard qui devrait être plus largement accessible au grand public dans les prochaines semaines.

Bard a pour ambition de combiner l'étendue des connaissances du monde avec la puissance, l'intelligence et la créativité de nos grands modèles de langage.

Le robot conversationnel est capable d'expliquer les dernières découvertes de la Nasa issues du télescope James Webb à un enfant de 9 ans, ou de vous renseigner sur les meilleurs attaquants du football actuel, puis de vous proposer un entraînement spécifique pour vous améliorer.

sa base de données de connaissances pour trouver la réponse la plus pertinente à la demande de l'utilisateur. Il utilise ensuite un algorithme pour répondre de la meilleure manière dans la langue demandée. Plus la question sera précise, plus la réponse sera adaptée. Il peut répondre dans de très nombreux domaines, mais il pourra aussi sécher quand les sujets sont trop méconnus. Le hic dans la réponse, c'est que rien ne vous garantit l'exactitude de ce qu'il raconte. Autrement dit, impossible de lui faire écrire des articles puisque la vérification des informations est la règle n° 1 dans le métier de journaliste. Et après avoir testé plusieurs questions, ChatGPT est loin d'être infaillible. Bien qu'il puisse produire des textes qui donnent la sensation d'avoir été écrits par un humain, il ne s'agit en fait que d'un outil de prédiction de texte très puissant. Il n'est pas créé pour affirmer ce qui est vrai... mais pour

générer ce qui est probable.

Comment utiliser ChatGPT ?

Bonne nouvelle si vous voulez essayer, c'est tout simple et accessible à tous et gratuit dans la version grand public.

Cliquez sur ce lien :

<https://chat.openai.com/chat>

Si ChatGPT est bien disponible (s'il ne dit pas « ChatGPT is at capacity right now »), vous pouvez continuer, sinon il faudra réessayer plus tard.

Lors de votre première connexion, il faut d'abord vous inscrire :

- sur la page d'accueil (en anglais, mais très simple) cliquez sur le bouton vert **Signup**,
- indiquez votre email puis cliquez sur le bouton vert **Continue**,
- Créez un bon mot de passe d'au moins 8 caractères, puis cliquez sur **Continue**,
- ouvrez votre messagerie et l'email que vous venez de recevoir d'OpenAI. Cliquez sur le bouton vert **Verify email address**.

Le site vous demande alors votre nom, prénom et société (optionnel), vous pouvez entrer ce que vous voulez.

Dernière étape, vous devez renseigner votre numéro de téléphone. Cette étape est obligatoire. Vous allez alors recevoir un code par SMS. Entrez ce code sur le site pour valider votre compte.

Le site vous pose ensuite quelques questions en anglais, vous pouvez y répondre sans risque au hasard pour enfin accéder au chat.

Vous êtes prêt à poser votre première question à ChatGpt

Retournez à la [page principale](#) et connectez-vous à votre compte avec votre identifiant et votre mot de passe.

Tapez en français votre requête ou question dans la case vide en bas.

Cliquez sur la petite enveloppe à droite dans la case.

La réponse s'affiche directement sous la question. Il arrive cependant qu'il ne connaisse pas la réponse si le sujet est trop difficile ou s'il n'a jamais été traité sur Internet.

Voici sa réponse :

Si les smartphones n'existaient pas, le monde serait très différent en termes de communication, de connectivité, de travail et de loisirs. Voici quelques changements que nous pourrions observer :

1. Communication : Les téléphones portables seraient toujours utilisés, mais ils seraient probablement moins sophistiqués et ne permettraient pas de se connecter à Internet. Les gens seraient donc moins dépendants des réseaux sociaux et des applications de messagerie, ce qui pourrait entraîner des changements dans la façon dont nous communiquons et interagissons avec les autres.
2. Travail : Les smartphones ont rendu le travail plus mobile et flexible, avec de nombreuses personnes capables de travailler à distance et en déplacement. Sans eux, il y aurait moins de flexibilité dans la façon dont nous travaillons, et les outils de communication seraient probablement moins avancés.
3. Loisirs : Les smartphones ont permis l'accès à une quantité énorme de contenu en ligne, des films et de la musique aux jeux et aux réseaux sociaux. Sans eux, les gens seraient probablement moins connectés aux loisirs en ligne et se tourneraient davantage vers les activités physiques ou les passe-temps traditionnels.
4. Développement technologique : Les smartphones ont contribué à la croissance de l'industrie technologique et ont entraîné des avancées dans les domaines de l'intelligence artificielle, de l'informatique en nuage et des applications mobiles. Sans eux, le développement technologique pourrait être différent et se concentrer sur d'autres domaines.

En fin de compte, il est difficile de savoir exactement à quoi ressemblerait le monde sans smartphones, mais il est probable que nous vivrions dans un monde différent, avec des modes de communication, de travail et de loisirs différents.

Le chat garde en mémoire vos précédentes demandes que vous pourrez consulter à loisir.

ChatGPT Plus : créer le manque pour vendre le premium

Aïe, vous voulez faire écrire un texte urgent par ChatGPT, mais il n'est pas disponible ! Très demandé partout dans le monde, ce nouvel outil est très souvent en surchauffe et indisponible, il indique alors sur sa page d'accueil : « ChatGPT is at capacity right now », ce qui signifie qu'il est à pleine capacité en ce moment.

Deux solutions, vous utilisez votre cerveau pour écrire vous-même ou vous abonnez à l'option ChatGPT Plus qui est proposée pour 24 \$ par mois. Un abonnement que ne manqueront pas de se partager nombre d'étudiants et que prendront certains professionnels pour faciliter leur travail au quotidien.

Notre test

ChatGPT, Comment serait le monde si les Smartphones n'existaient pas ?

Et la réponse de Google à la même question :

Comment serait le monde si les smartphones n'existaient pas ?

Quora
https://fr.quora.com/À-quoi-ressemblerait-le-monde-sel...
À quoi ressemblerait le monde selon vous si les smartphones ...
À quoi ressemblerait le monde maintenant si les humains n'existaient pas? 5 078 vues ...
Comment le monde serait-il aujourd'hui si l'argent n'existait pas ?
18 réponses - Meilleure réponse: A peu pret au monde actuel. S'il n'y a pas de smartphone ma...

Presse-citron
https://www.presse-citron.net/comment-etait-la-vie-a-...
Comment était la vie avant le smartphone ?
14 juil. 2022 — Si le smartphone fait partie intégrante de notre quotidien, cela n'a pas toujours été le cas. Mais alors, comment était la vie avant ...

Markentive
https://www.markentive.com/blog/comment-le-sm-...
Comment le smartphone a révolutionné nos vies pour le ...
L'époque de la grande transformation digitale n'est pourtant pas si lointaine que ça...Souvenez-vous, dans un monde ou Google, YouTube, Wikipedia, Skype et iPhone ...

Bondy Blog
https://www.bondyblog.fr/societe/et-si-les-smartph-...
Et si les smartphones n'existaient plus - Bondy Blog
7 janv. 2012 — Les smartphones nous envahissent. On ne peut pas sortir de chez soi sans croiser quelqu'un avec un smartphone à la main. C'est vrai qu'avant, ...

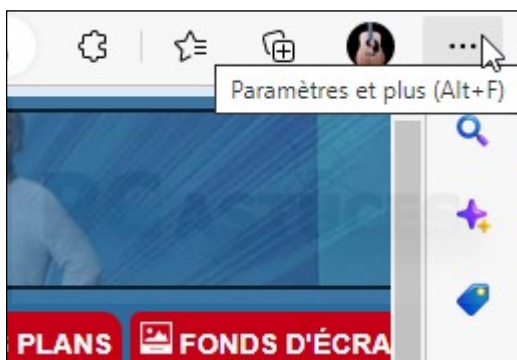
Tout va bien...

Les colonnes de la Newsletter vous sont ouvertes : faites-nous parvenir les sujets que vous souhaitez voir publiés.

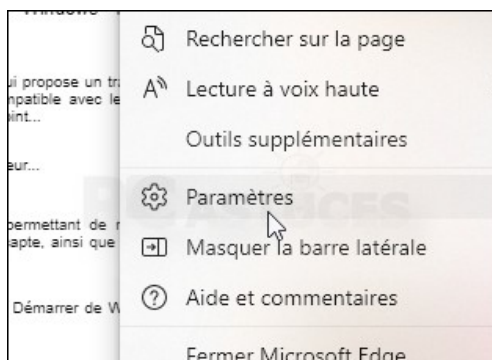
Edge - Toujours reprendre une navigation interrompue

Le navigateur Edge peut se rappeler des onglets ouverts et les recharger automatiquement à son prochain lancement. Pratique si vous devez arrêter rapidement ou redémarrer votre ordinateur.

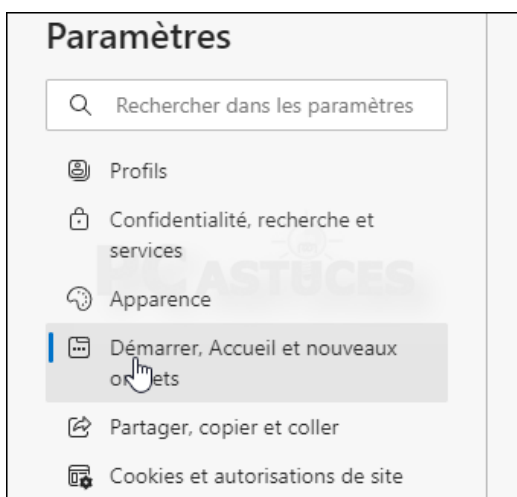
1. Dans Edge, cliquez sur le bouton **Paramètres et plus**.



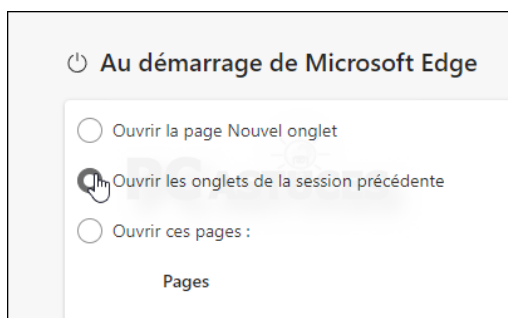
2. Cliquez sur **Paramètres**.



3. Dans la colonne de gauche, cliquez sur **Démarrer, Accueil et nouveaux onglets**.



4. Dans la zone **Au démarrage de Microsoft Edge**, sélectionnez l'option **Ouvrir les onglets de la session précédente**.



Ainsi, lorsque vous fermerez Edge avec des onglets ouverts, ils seront automatiquement rechargés au démarrage suivant.

Actualité du club

Un nouveau logo pour le club

A l'issue de l'Assemblée Générale Extraordinaire tenue en janvier 2023, le Club Informatique Menneçois est devenu le Club Informatique et Numérique Menneçois.

Un concours interne a été lancé au sein du club pour définir un nouveau logo.

Les 24 projets reçus ont été soumis au Conseil d'Administration qui, après avoir longuement débattu, a choisi celui-ci réalisé par Denis GELIN.



Il faut maintenant mettre à jour tous les documents du club ce qui prendra un certain temps.

Les activités

Tous les ateliers ont repris leur activité et des formations sont en cours.

Un nouvel atelier mensuel a été inauguré par Jacques ADJIBEL : découvrir les techniques matérielles et logicielles de l'ordinateur.

Des réunions thématiques sont en cours de préparation.



Atelier diaporama animé par Chantal LEDAIN



Atelier échanges et découvertes animé par Jacques ADJIBEL



Atelier photo animé par Denis GELIN

Que les animateurs soient de nouveau remerciés et félicités pour leur implication au sein du club.

Conseils et astuces Smartphones

Appels téléphoniques d'urgence

Savez-vous que vous pouvez renseigner sur votre Smartphone le numéro de téléphone d'un proche qui peut être appelé en cas d'urgence sans même avoir besoin de déverrouiller celui-ci...

Ce numéro ou ces numéros d'urgence, car vous pouvez en mettre plusieurs, sont accessibles en appuyant sur « Urgence », « Appel d'urgence » ou « Informations d'urgence » à partir du menu de déverrouillage de votre Smartphone, et ce, avant même d'avoir besoin de le déverrouiller. Vous pouvez aussi renseigner des informations médicales ou sur votre état de santé, qui seront donc accessibles par tout le monde de la même manière : Groupe sanguin, Allergies, un traitement,...



Comment personnaliser votre message d'urgence ?

Les Smartphones Android ou Apple (dernières versions mises à jour) proposent de donner accès à vos informations de santé les plus utiles en cas de problème, **directement via votre écran verrouillé**. C'est utile aussi en cas de perte de votre appareil pour indiquer le contact d'un proche.

Sur Android

Ouvrez l'application « Paramè-

tres » puis, selon la marque de votre Smartphone, allez dans « Sécurité et écran de verrouillage » ou « Sécurité & confidentialité » ou encore « Signal de détresse ». Sur d'autres modèles, allez dans « Contacts », puis dans le menu à gauche puis « Informations d'urgence ».

Appuyez sur « Message sur écran verrouillé » ou « Personne à contacter en cas de perte du téléphone » ou encore « Informations en cas d'urgence ».

Ajoutez un ou plusieurs numéros de téléphone, un message ou des personnes à contacter. Certains Smartphones permettent de renseigner votre groupe sanguin, vos allergies et votre traitement médical le cas échéant.

Sur Apple

Ouvrez les réglages, puis allez sur « Appel d'urgence », puis entrez dans le menu « Configurer les contacts dans Santé ». Votre fiche médicale apparaît, vous pouvez y noter les informations que vous jugez importantes en cas d'urgence : groupe sanguin, allergies, contact d'un ou plusieurs proches...

Pour finir, cochez la case « Afficher en mode verrouillé » afin que votre fiche soit accessible sans le code de votre téléphone.

Dans le menu d'appel d'urgence, vous pouvez également configurer la possi-



bilité d'envoyer un appel en appuyant rapidement 5 fois sur le bouton latéral de l'iPhone. Votre appareil pourra alors envoyer un message et votre localisation aux secours et à vos contacts d'urgence.

Rappelez-vous que ces informations sont accessibles à tous, donc : inutile et il est même recommandé de ne pas ajouter votre adresse postale.

Enfin, pensez à bien recharger votre Smartphone surtout avant toute escapade à l'extérieur de chez vous !!!

Communication de Monique WEBER, Jacques GOURDON et Thierry DELAPORTE

Attention !

Le chemin indiqué pour aller sur un item est très différent d'un téléphone à un autre et peut-être jamais celui donné dans l'article.

Si vous rencontrez des difficultés, n'hésitez pas à contacter l'atelier Smartphone du club un jeudi après-midi (*sur rendez-vous uniquement*).

5 fonctions à tester sur Windows 11

Avec sa mise à jour massive à la fin février, Windows 11 fourmille de fonctions dont certaines surprendront les utilisateurs.

Une boîte de recherche Bing Chat alimentée par l'IA

L'outil alimenté par ChatGPT arrive désormais directement dans la barre des tâches de Windows 11, intégré dans la boîte de recherche.

Des onglets pour le bloc-notes

Des onglets pour tout ! À la fin de l'année 2022, Windows 11 a finalement ajouté des onglets à l'Explorateur de fichiers après des années de réclamation de la part des utilisateurs, et la mise à jour de février apporte des onglets à l'application Notepad. A noter par ailleurs que Notepad a été mis à

jour l'année dernière pour prendre en charge le mode sombre de Windows 11.

Une prise en charge de l'iPhone dans Phone Link

A l'image de ce qui est fait pour Android depuis des années, les utilisateurs d'iPhone peuvent contrôler leurs téléphones via l'application Windows Phone Link. Ainsi, il sera possible d'envoyer et recevoir des appels, des SMS et bien d'autres choses encore directement sur son bureau.

Une capture d'écran avec Snipping Tool

Windows propose depuis longtemps un

outil de capture d'écran, mais ce dernier ne pouvait être utilisé que pour effectuer des captures d'écran rapides. Avec la mise à jour Windows 11 de février 2023, l'outil peut désormais aussi enregistrer des vidéos.

Des recommandations en matière d'énergie

Les dernières recommandations en matière d'énergie de Windows 11 ont pour but d'alléger le fardeau des dépenses et se veut respectueux de l'environnement. Une liste de suggestions de réglages est disponible dans Paramètres > Alimentation et batterie > Recommandations énergétiques.

Le vocabulaire d'Internet

Le vocabulaire relatif à l'usage d'internet, de Twitter, de YouTube ou d'Instagram évolue sans cesse. Aussi, nous vous proposons un petit lexique pour épater vos petits-enfants ou pour tout simplement « rester dans le coup »...

Qu'est-ce qu'un tweet ?

Un « tweet », qui veut dire « gazouillis » en anglais, est un court message (140 caractères maximum, 280 pour certaines langues utilisant l'alphabet latin, comme le Français) posté sur le site « Twitter », pour délivrer des informations en temps réel. Un tweet peut contenir des photos, des GIF, des vidéos, des liens et du texte.



Un « hashtag », c'est quoi ?

Commençons par les bases. Dans l'immense majorité des cas, un tweet est accompagné d'un « hashtag » : c'est un mot-clé précédé du symbole # que les internautes utilisent dans leurs publications sur les réseaux sociaux, en particulier « Twitter ». Ils permettent aux autres utilisateurs d'accéder au contenu qui contient ledit mot-clé, sans nécessairement être « ami » ou « follower » de la personne qui en fait usage. On les retrouve aussi sur Instagram et sur Facebook.

Qu'est-ce qu'un « follower » ?

Un follower désigne une personne qui vous suit sur « Twitter », c'est-à-dire qui s'est abonnée à votre compte. Ce terme est également utilisé pour d'autres réseaux sociaux, on le retrouve parfois sur Instagram, mais pour Facebook et LinkedIn on parlera plutôt de contacts ou amis.

Sur un site Internet, qu'est-ce qu'un « FAQ » ?

« Comment effectuer un retour qui fait suite à une commande », « Où est fabriqué tel ou tel vêtement ? », bref, tout un tas de questions pour lesquelles sur un site Internet, la réponse se trouve généralement dans un encart qui se nomme le « FAQ » (*Frequently Asked*). On trouve dans cet encart les réponses aux questions ou aux interro-

gations les plus fréquentes. Les sites français emploieront parfois le terme de « Foire aux questions » ou « Questions fréquentes ». Vous trouverez quasi toujours le FAQ en bas de la page d'accueil.

Sur les réseaux sociaux qu'est-ce qu'un « mème » ?

Prononcé « mim » (de « mimesis », imitation en grec), un mème est une photo, un gif, un tweet ou une phrase, reproduit et décliné par les internautes de façon humoristique. L'un des mèmes les plus connus sur Twitter est la photo de Bernie Sanders lors de l'investiture de Joe Biden le 20 janvier 2021. Isolé dans un coin sur une chaise, emmitoufflé dans sa parka, avec ses moufles tricotées... La photo insolite a inspiré internet qui s'en est donné à cœur joie pour mettre le sénateur en situation grâce à des montages dans d'autres photos.

Votre petit-fils vous dit : je me suis fait « shadow banner » par Instagram, que lui est-il arrivé ?

Influenceur célèbre ou utilisateur lambda, tout le monde peut subir les foudres d'Instagram qui a mis en place cette fonctionnalité qui peut se traduire par « bannissement furtif ». Le but est de masquer certains contenus indésirables. Concrètement, le ou les posts considérés comme indésirables par Instagram, ou les comptes suspectés d'acheter des abonnés, vont être rendus moins visibles par l'algorithme. Idem pour les abonnés utilisant beaucoup trop de hashtags sous une publication (pas plus de 30 sous risque d'être mis au placard !)



Sur « Youtube », comment s'appelle la vidéo consistant à débiller un colis pour présenter son contenu ?

Signifiant « butin », cela s'appelle « un haul » et c'est donc une vidéo classi-

que chez les YouTubeurs. Il s'agit de présenter à sa communauté le contenu d'une commande (vêtements, maquillage...) en la détaillant et en partageant ses premières impressions. Un « haul » vêtements peut être accompagné d'un essayage. Le « haul » est assez proche du "unboxing", vidéo de "déballeage".

Sur Instagram, qu'est-ce qu'un « Réel » ?

Un « Réel » est une courte vidéo divertissante créée sur « Instagram » et constituée de vidéos multi-clips de 15 secondes, avec du son, et des effets réalisés avec des outils de création.

Pour réaliser un Réel, allez dans l'appareil photo d'Instagram, cliquez sur « Réels » en bas puis Démarrer. Vous pouvez commencer à filmer, puis couper, ajoutez de la musique, accélérer ou ralentir certains passages ... La jeune génération en est très friande !



Qu'est-ce qu'un « webinaire » ?

De l'anglais « webinar », le webinaire est la contraction de « web » et « séminaire ». Il s'agit d'une conférence ou d'une réunion collective en ligne pour présenter un projet par exemple, sur une plateforme type Zoom, Teams, ou Webex...

Le fils de votre amie Myriam est « le CEO » d'une start-up de jeux vidéos. Quel est son métier ?

Bonne nouvelle pour le fils de votre amie ! Un CEO, « Chief Executive Officer » peut se traduire en français par directeur général mais l'anglicisme a tendance à gagner du terrain notamment sur les cartes de visite des dirigeants français. Le CEO le plus connu ? Sans nul doute Mark Zuckerberg à la tête de Facebook, ou encore par le passé, Steve JOBS pour Apple et Bill GATES pour Microsoft...

Communication de Monique WEBER, Jacques GOURDON et Thierry DELAPORTE