

sommaire

du 16 février au 08 mars 2022

DÉCOUVRIR

L'ACTUALITÉ DE LA QUINZAINE

- 8 **INTERVIEW**
GARRY KASPAROV
« L'IA correspond à une forme d'intelligence. Deep Blue n'en avait pas du tout »
- 10 **LES FAITS MARQUANTS**
- 14 **DES CHIFFRES**
Le bilan 2021 des coupures internet
- 15 **EMPLOI Développeur java**
Un métier tout-terrain
- 16 **DANS LES LABOS**
» La chasse aux plagiaires est ouverte
» Un « anymal » aux pieds sûrs
- 18 **FRENCH TECH**
Un exosquelette pour le grand public ?
- 19 **LÀ OÙ ÇA SE PASSE**



8

Garry Kasparov



La Chrysler Airflow
version XXI^e siècle

30



Le chien-robot
AnyMal

17

COMPRENDRE

LA VIE NUMÉRIQUE

- 22 **MON ESPACE SANTÉ**
DONNE LA MAIN AUX PATIENTS
- 26 **RÉTROSPECTIVE**
Quand nos petites idées
deviennent grandes
- 28 **6 PODCASTS**
pour apprendre l'anglais
- 30 **MOBILITÉ**
» La métamorphose discrète
des constructeurs automobiles
- 32 **LES INGÉNIEUSES APPLIS**
DES STATIONS DE SKI
- 34 **UNE TECHNO À LA LOUPE**
L'ordinateur analogique fait son retour

22



ELENA BISTOCK/PHOTO



32

COUVERTURE : ALANDAN/ISTOCKPHOTO

**RETROUVEZ
LA RÉDACTION SUR...**



FACEBOOK bit.ly/01NETFACE



TWITTER bit.ly/01NETTWT



INSTAGRAM bit.ly/01NETINSTA

**POUR TOUTE QUESTION CONCERNANT
VOTRE ABONNEMENT**

écrivez-nous à l'adresse
abonnement.01net@groupe-gli.com

Ou contactez-nous au **01 70 37 31 74**
du lundi au vendredi de 9 h à 18 h

CDI
Lycée Mur / Porsmeur
Morlaix

Nouveau
Avast
tout-en-un
gratuit
P.20-21

O1NET

O1NET MAGAZINE 16, rue des Rasselins 75020 Paris
STANDARD : 01 77 37 72 20

ABONNEMENTS

Tél. : 01 70 37 31 74 (du lundi au vendredi de 9 h 00 à 18 h 00)
service client : abonnement.O1net@groupe-gli.com
Abonnez-vous sur www.kiosque01.fr
1 an, 22 numéros France : 59 euros TTC (TVA 2,10 % incluse)
France Étudiant : 49 euros TTC (TVA 2,10 % incluse)
sur justificatif d'une carte d'étudiant en cours de validité
France avec 6 hors-séries : 79 euros TTC (TVA 2,10 % incluse)
Suisse : www.edigroup.ch - Belgique : www.edigroup.be
Autres pays : www.kiosque01.fr

Pour joindre votre correspondant, faites précéder les quatre chiffres
entre parenthèses de 01 77 37

JACQUELINE GALANTE
DIRECTRICE DE LA PUBLICATION

JEAN-MARIE PORTAL
jportal@O1netmag.com
RÉDACTEUR EN CHEF

OLIVIER BRAULT (72 12)
obrault@O1netmag.com
DIRECTEUR ARTISTIQUE

FABRICE MATEO (72 03)
fmateo@O1netmag.com
CHIEF DE RUBRIQUE

DAVID NAMIAS (72 06)
dnamias@O1netmag.com
CHIEF DE RUBRIQUE

SANDRINE LIGER (72 11)
sliger@O1netmag.com
PREMIÈRE RÉDACTRICE GRAPHISTE

STÉPHANE JOLY (72 14)
sjoly@O1netmag.com
SECRÉTAIRE DE RÉDACTION

PATRICK BERTHOLET (72 02)
pbertholet@O1netmag.com
RÉDACTEUR

ANTOINETTE DUCARRE (72 01)
aducarre@O1netmag.com
RÉDACTEUR

COLIN DE KORSACK (72 05)
cdekorsack@O1netmag.com
RÉDACTEUR

THIERRY LAVANANT (72 13)
tlavanant@O1netmag.com
RÉDACTEUR GRAPHISTE

ONT COLLABORÉ À CENUMÉRO

Alchimie Médias (rédaction),
David Abiker (chroniqueur),
Christophe Bourgeois (rédaction),
Philippe Fontaine (rédaction),
Jean-Bernard Gallois (rédaction),
Pierre Lafont (ALM, rédaction),
Régis Malinval (dessin), Jacques
Partouche (Le studio Didapix,
infographie), Stéphane Philippon
(ALM, rédaction), José Roda (ALM,
rédaction), Cyril Trigoust (ALM,
rédaction), Caroline Vanhoove
(secrétariat de rédaction).

RÉGIE PUBLICITAIRE MEDIA OBS

44, rue Notre-Dame-des-Victoires 75002 Paris 01 44 88 97 70
DIRECTRICE DÉLÉGUÉE SANDRINE KIRCHTHALER
DIRECTRICE DE CLIENTÈLE CAROLINE GILLES
01 44 88 89 03 cgilles@mediaobs.com

DIFFUSION

MARIE DONAL m.donal@abonnesclient.fr CHIEF DE PRODUIT ABONNEMENT
ALICIA ABADIE a.abadie@ajustetitres.fr CHIEF DE PRODUIT VENTE AU NUMÉRO

SERVICE DES VENTES (réservé aux dépositaires et marchands de journaux)
À Juste Titres La Roseraie B1, 20, traverse de la Buzine 13011 Marseille
Tél. : 04 88 15 12 47

IMPRIMERIE EN FRANCE PAR MAURY 45330 Malesherbes Cedex

O1NET est édité par la société O1net Mag
PRÉSIDENT 2BCG média, représenté
par Jacqueline Galante
SAS au capital de 10 000 euros
Principal actionnaire : 2BCG média

SIÈGE SOCIAL
16, rue des Rasselins
75020 Paris
Siret : 799 351 341 00042
Code APE : 5813Z

Toute reproduction, représentation, traduction ou adaptation, qu'elle soit
intégrale ou partielle, quels qu'en soient le procédé, le support ou le média, est
strictement interdite sans l'autorisation de O1net Mag, sauf dans les cas prévus
par l'article L.122-5 du code de la propriété intellectuelle. O1net Mag ne saurait
être tenu responsable des dommages provoqués par la mise en œuvre de conseils
techniques et des manipulations proposés dans le magazine.
© O1net Mag - Tous droits réservés 2022.

Commission paritaire :
0326 K 78311 -
ISSN 2266-7989
Dépôt légal : à parution
Distribution : MLP



Autorité de régulation
des médias
1 969 000 lecteurs
(O1net 2020,
lecteurs 30 derniers jours)



Les prix affichés dans nos pages sont donnés à titre indicatif.
Une réaction, une question ? courrier01@O1netmag.com

L'impression de O1NET est réalisée à l'aide d'encre blanche labellisée Blue Angel.
Magazine imprimé sur du papier certifié PEFC. Origine du papier : Allemagne.
Taux de fibres recyclées : 100 %. Eutrophisation, Ptot : 0,002 kg/tonne.
Le papier est issu de forêts gérées durablement et de sources contrôlées. pecf-france.org

PEFC 10-31-1282 / Certifié PEFC

du 16.02 au 08.03.2022 - O1NET 968

5

CHOISIR

EN CONNAISSANCE DE CAUSE

- 42 **COMPARATIF MATÉRIEL**
Écouteurs à réductions de bruit active
- 44 **LES TESTS DE LA QUINZAINE**
- 48 **LE GUIDE D'ACHAT DE O1NET**
- 52 **COMPARATIF D'APPLICATIONS**
Les messageries chiffrées
- 56 **LA SÉLECTION D'APPLIS**

MAÎTRISER

LES OUTILS DU QUOTIDIEN

- 58 **EFFACEZ VOS TRACES SUR INTERNET**
- 62 **DÉMARCHES EN LIGNE**
 - › Déclarez un animal de compagnie
 - › Déposez un dossier de surendettement
- 64 **WINDOWS**
 - › Organisez les applis à l'écran
- 66 **ANDROID** › Jouez votre partition
Spotify sans fausse note
- 68 **INTERNET**
 - › Profitez des options avancées de Brave
- 70 **UBUNTU** › Échangez des fichiers
avec un téléphone Android
- 71 **LES TRUCS ET ASTUCES**
- 72 **ON RÉPOND À VOS QUESTIONS**

74 LA CHRONIQUE
DE DAVID
ABIKER



EMMANUEL BASTON

Pour accéder aux sites mentionnés,
tapez leur adresse bit.ly dans la barre de votre
navigateur. Le signe Ø représente un zéro.

Téléchargez directement les applications
Android et/ou iOS testées dans ce numéro
en scannant les QR Codes avec l'appareil
photo de votre smartphone.

