

LA GAZETTE DU NUMÉRIQUE

Nouvelle édition

LE BULLETIN D'INFORMATIONS DE LA CONSEILLÈRE NUMÉRIQUE DE LA COMMUNAUTÉ DE COMMUNES LAVALETTE TUDE DRONNE



SEPTEMBRE / OCTOBRE 2025 - NUMÉRO 15

PAGE 1

LES APPLICATIONS UTILES

100%
Conseil
Gratuit



Ps

ADOBE PHOTOSHOP : RETOUCHE PHOTO



Adobe lance une application Photoshop gratuite sur smartphones IOS ; sur Android "plus tard dans l'année".

Il espère ainsi séduire les jeunes générations et les professionnels de la création, en proposant notamment des outils d'édition rapide.

Cette nouvelle application comprend les principaux outils de Photoshop, comme la superposition, le masquage et la fusion, optimisés pour une utilisation mobile.

KALIGO : L'APPLICATION INNOVANTE QUI RÉVOLUTIONNE L'APPRENTISSAGE DE L'ÉCRITURE ET DU FRANÇAIS



Basée sur l'intelligence artificielle, Kaligo accompagne les enfants de la maternelle au CM2 dans leur parcours, depuis l'apprentissage des gestes graphomoteurs jusqu'à la maîtrise de l'écriture puis de l'orthographe, de la grammaire et de la conjugaison, et même la résolution de problèmes.

Disponible sur tablette (Android et iOS), Kaligo s'utilise avec un stylet offrant ainsi une expérience d'écriture proche du papier tout en intégrant les avantages du numérique.

Grâce à un feedback immédiat et une remédiation personnalisée, l'enfant progresse à son rythme, et ses acquis sont consolidés sur papier.

Le saviez-vous ?



UNE APPLI POUR VÉRIFIER L'ÂGE DES UTILISATEURS TESTÉE DANS 5 PAYS

LA FRANCE, LE DANEMARK, LA GRÈCE, L'ITALIE ET L'ESPAGNE SONT LES PREMIERS PAYS À ESSAYER CETTE APPLICATION DESTINÉE À PROTÉGER LES PLUS JEUNES DES CONTENUS DANGEREUX.

Cinq pays européens, dont la France, vont tester une application permettant de vérifier l'âge des utilisateurs en ligne et d'empêcher les enfants d'accéder à des contenus dangereux, a annoncé la Commission européenne.

«Ce dispositif permettra aux utilisateurs de prouver facilement qu'ils ont plus de 18 ans, ce qui protégera les enfants des contenus inappropriés», a expliqué Henna Virkkunen, commissaire européenne chargée des questions technologiques.

Très concrètement, il s'agit d'un prototype européen que chaque État membre pourra ajuster en fonction de ses propres règles: par exemple selon qu'une interdiction est en vigueur sur internet pour les enfants de 12, 13 ou 15 ans, etc. Les cinq premiers pays à franchir le pas sont la France, le Danemark, la Grèce, l'Italie et l'Espagne.

«Grâce à ces lignes directrices, l'interdiction des réseaux sociaux avant 15 ans devient possible. C'est une étape décisive et attendue pour protéger nos enfants», déclare Clara Chappaz qui défend une vérification de l'âge «au niveau européen» pour accéder aux réseaux sociaux .

<https://www.20min.ch/fr/story/protection-des-enfants-une-appli-pour-verifier-l-age-des-utilisateurs-testee-dans-5-pays-103382363>





LES AVENTURES DE MARTINE ET JEAN-PAUL CYBER : L'HISTOIRE ÉMOUVANTE SUR FACEBOOK



Vous pourrez retrouver l'ensemble des gazettes sur le site de la Communauté de communes de Lavalette Tude Dronne : www.lavalette-tude-dronne.fr



En quelles années sont nées les émoticônes ?

Dans les années 1980.



Quelle est la différence entre un emoji et une émoticône ?

Les émoticônes sont une combinaison de caractères typographiques standard :). Les emojis sont des images ou pictogrammes. Ils ont transformé la manière dont les gens expriment leurs émotions et leurs idées.





L'IA CRÉE DE NOUVEAUX ANTIBIOTIQUES CAPABLES DE TUER LES SUPERBACTÉRIES

Des chercheurs du Massachusetts Institute of Technology (MIT) ont utilisé l'intelligence artificielle pour développer des antibiotiques capables de combattre certaines bactéries. Elles visent particulièrement les plus résistantes, comme la gonorrhée multirésistante et le SARM (staphylocoque doré résistant à la méthicilline). L'équipe a exploité des algorithmes génératifs sans préciser son nom, pour concevoir plus de 36 millions de molécules hypothétiques, en sélectionnant ensuite celles présentant le plus grand potentiel antibactérien. Parmi elles, deux composés ont été synthétisés et testés avec succès en laboratoire.

<https://www.lesnumeriques.com/intelligence-artificielle/l-ia-cree-de-nouveaux-antibiotiques-capables-de-tuer-les-superbacteries-n241114.html>



CETTE PERSONNE N'EXISTE PAS
[HTTPS://THISPERSONDOESNOTEXIST.COM](https://thispersondoesnotexist.com)

On peut l'observer en visitant le site "This person does not exist" qui compile une série de portraits générés avec cette technique d'intelligence artificielle (il vous suffit de rafraîchir la page pour les faire défiler). On peut facilement se méprendre et croire à de réels visages, alors qu'ils sont générés artificiellement.



10 QUESTIONS QUE L'ON PEUT POSER À CHATGPT : VRAI OU FAUX ?

- 1. Faut-il communiquer ses identifiants ou mots de passe à ChatGPT ?** **NON**, ces données doivent rester confidentielles, il **✗** n'assure pas un chiffrement de bout en bout.
- 2. Les données bancaires sont-elles en sécurité sur ChatGPT ?** **✗ NON**, cet outil ne respecte pas les normes de sécurité imposées dans le secteur bancaire. Il ne propose ni chiffrement complet, ni responsabilité légale concernant vos données. Résultat : vous vous exposez directement au risque de fraude.
- 3. Peut-on partager ses résultats médicaux avec ChatGPT ?** **✗ NON**, les transmettre à un chatbot public comporte un risque de perte de confidentialité, voire d'exploitation abusive. Seul un professionnel de santé est qualifié pour vous apporter une réponse.
- 4. Donner son nom, adresse ou numéro de téléphone est-il sans danger ?** **NON**, regroupés, ces éléments suffisent à établir **✗** clairement votre identité, ils forment une empreinte numérique exploitable.
- 5. Utiliser ChatGPT au travail est-il sans risque ?** **Seulement si** aucune donnée confidentielle n'est concernée.
✗ Résumer un compte rendu ou rédiger une présentation peut sembler anodin. Mais si cela implique de transmettre des **✓** éléments sensibles : contrats, feuilles de route, objectifs internes... ChatGPT n'est lié à aucune clause de confidentialité avec votre entreprise.
- 6. Peut-on se confier à ChatGPT comme à un confident ?** **✗ NON**, c'est courir le risque d'une divulgation accidentelle. Ces informations peuvent être piratées, exploitées ou simplement mal administrées.
- 7. Peut-on soumettre ses idées créatives sans risque ?** **✗ NON**, si vous souhaitez protéger votre propriété intellectuelle, conserver vos créations pour des outils sécurisés ou privés. Une fois communiquée, votre idée peut servir à enrichir l'entraînement de l'IA et réapparaître, modifiée, dans une autre réponse.
- 8. Trop de questions d'un coup : une erreur stratégique ?** **✓ OUI**, ChatGPT répond mieux quand on lui pose une question claire et ciblée, mieux vaut fractionner les sujets pour obtenir des résultats exploitables.
- 9. Faut-il relire les réponses de ChatGPT ?** **✓ OUI**, ChatGPT n'est pas infallible. Il peut se tromper, mélanger des informations ou donner une réponse partielle. Il faut toujours relire, vérifier, et recouper les informations obtenues.
- 10. Peut-on tout dire à ChatGPT sans conséquence ?** **✗ NON**, l'outil conserve, même temporairement, les traces de vos conversations, vous risquez de laisser une empreinte numérique durable, voire réutilisable. La règle d'or : ne partagez jamais une donnée que vous ne souhaiteriez pas voir rendue publique.



RESULTATS DES JEUX



Les mots peuvent être cachés horizontalement ou verticalement.

MOTS CACHÉS



Algorithme	Application
Clavier	Code
Cryptage	Cyber
Donnée	Données
Informatique	Internet
Logiciel	Numérique
Pixel	Réseau
Serveur	Téléphone

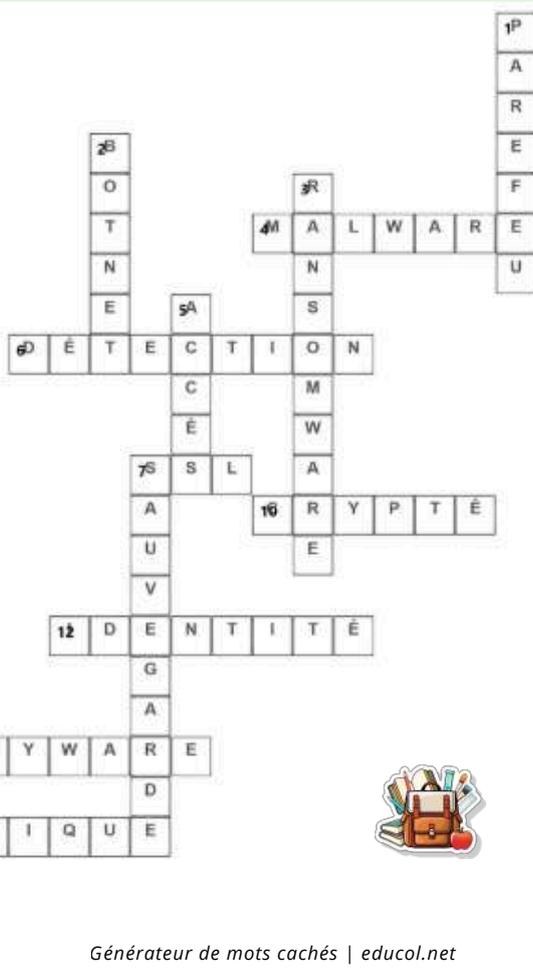
Le Numérique se cache

A	V	E	D	A	M	U	E	O	O	I	S	N	P
T	T	Z	E	L	Y	E	D	S	U	T	E	U	B
É	Q	Q	U	G	V	T	O	R	P	B	R	U	O
L	A	K	L	O	K	T	N	J	G	P	V	H	C
É	P	D	O	R	V	K	N	Y	I	K	E	E	R
P	P	O	G	I	P	I	É	V	K	R	U	P	Y
H	L	N	I	T	I	P	E	V	U	M	R	W	P
O	I	N	C	H	X	C	L	A	V	I	E	R	T
N	C	É	I	M	E	C	Y	B	E	R	G	C	A
E	A	E	E	E	L	C	O	D	E	V	A	G	G
C	T	S	L	N	U	M	É	R	I	Q	U	E	E
T	I	V	D	Q	I	N	T	E	R	N	E	T	Y
U	O	I	N	F	O	R	M	A	T	I	Q	U	E
J	N	B	D	R	É	S	E	A	U	F	I	P	S

Générateur de mots croisés | educol.net

MOT CROISÉS

Le numérique est attaqué



Générateur de mots cachés | educol.net

Horizontal

- Logiciel conçu pour nuire à un système informatique.
- Processus d'identification des menaces ou des vulnérabilités dans un système.
- Protocole de sécurité qui chiffre les données échangées sur Internet.
- Données transformées pour être illisibles sans clé de déchiffrement.
- Ensemble des informations qui caractérisent un utilisateur en ligne.
- Logiciel espion qui collecte des informations sur un utilisateur à son insu.
- Processus de vérification de l'identité d'un utilisateur ou d'un appareil.

Vertical

- Système de sécurité qui contrôle le trafic réseau entrant et sortant.
- Réseau de machines infectées contrôlées à distance pour mener des attaques.
- Type de malware qui bloque l'accès à des données jusqu'à paiement d'une rançon.
- Droit ou permission d'entrer dans un système ou une ressource.
- Copie de données pour prévenir leur perte en cas de problème.
- Technique utilisée pour tromper les utilisateurs afin de leur voler des informations.
- Programme malveillant qui se propage d'un ordinateur à un autre.
- Tentative de fraude en ligne pour obtenir des informations sensibles.

PARTICULIER & TPE/PME

VOUS N'Y ARRIVEZ PAS SEUL, PAS DE PANIQUE, CONTACTEZ-MOI ET JE VOUS AIDERAI

POUR UNE QUESTION, UNE AIDE OU UN ACCOMPAGNEMENT NUMÉRIQUE

GRATUIT



Sandrine BARDE
06 69 99 38 62

CONSEILLER NUMÉRIQUE France services

Retrouvez-moi sur



LUNDI: Espaces France Services (EFS) Montmoreau
MARDI: EFS Villebois-Lavalette
MERCREDI: EFS St-Séverin
JEUDI: EFS Chalais

