

Journal : Brivacia : analytics web respectueux de la vie privée AGPLv3

Posté par Breat (site web personnel, Mastodon) le 30 juin 2026 à 08:01. Licence CC BY-SA. Étiquettes : grands modèles de langage, vite-coded, web_analytics, vie_privée, php, sqlite, léger

Salut la communauté LinuxFR !

Je vous présente Brivacia, un outil de statistiques web que je développe depuis quelques temps. L'objectif était simple : créer un analytics respectueux de la vie privée, ultra-léger et accessible même aux non-développeurs.

PHILOSOPHIE

- Mesurer l'activité d'un site SANS tracker les visiteurs individuellement
- Aucune adresse IP complète stockée
- Aucun profil visiteur créé
- Pages vues jamais associées à un visiteur particulier
- Géolocalisation limitée au pays et désactivable

TRANSPARENCE TOTALE

- Modal "Qu'est-ce que NOM_DU_SITE sait sur moi ?" connectée directement à la DB et aux paramètres (impossible de mentir techniquement sauf en modifiant le code de Brivacia bien entendu)
- API pour intégrer le bouton "Vos données" sur n'importe quel site
- Au clic, ouverture du modal depuis Brivacia pour une transparence totale et vérifiable
- Toute modification des paramètres met automatiquement à jour les informations affichées

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 318 Ko de code PHP (54 fichiers, 6 dossiers)
- ~92 Ko CSS/JS minifiés (utilisés en production)
- ~2 Mo ZIP complet avec images
- Installation : upload ZIP (dézippé) + wizard graphique
- 100% self-hosted, aucune dépendance externe
- Multi-sites : suivez plusieurs domaines avec une seule installation
- Backups automatiques SQLite pendant les visites
- Restauration automatique si DB corrompue avec alerte dans le dashboard
- Archives yearly automatiques pour garder une DB rapide (même suite à un import)
- Graphiques générés à la demande (pas de surcharge)
- Perfs : 12-20ms sans import, ~1s avec 2.5ans de données Matomo
- Licence AGPLv3

ACCESSIBILITÉ

- Interface en cours de traduction en 35 langues (via ChatGPT, perfectible mais l'idée est de rendre l'outil accessible au plus grand nombre)
- Les utilisateurs peuvent améliorer les traductions et me les renvoyer pour intégration
- Pensé pour être utilisé par des non-développeurs
- Custom ruies possibles pour adapter l'affichage des pages suivies et d'autres personnalisations

INDÉPENDANCE

- J'ai codé ma propre forge pour consulter le code sans dépendre de GitHub/GitLab/Microsoft
- Les visiteurs peuvent lire le code source, pas de modification en direct (sécurité)
- Documentation complète disponible (en anglais seulement)

INTERFACE

- Dashboard thème sombre/clair
- Stats en temps réel (auto-refresh) du Dashboard par défaut toutes les minutes mais paramétrable et désactivable)
- Visualisations multiples : courbes, barres, camembert et carte interactifs
- Modal "Qu'est-ce que NOM_DU_SITE sait sur moi ?" pour la transparence totale (pour prévisualiser le widget)
- Import possible depuis Matomo (fonctionnel)
- Export CSV, JSON, et rapport humain TXT

INSTALLATION

1. Télécharger le ZIP
2. Extraire et uploader sur le serveur
3. Ouvrir Brivacia dans le navigateur
4. Compléter le wizard d'installation
5. Copier le pixel de tracking
6. Le coller dans son site

C'est tout.

APPEL À CONTRIBUTEUR-E GRAPHISTE

Le projet est fonctionnel et utilisé sur mes sites. Il me manque juste le logo officiel pour la v1.

Ce que je recherche :

- Un logo qui raconte l'histoire du projet
- Le B rouge historique de breat.fr doit être conservé (héritage)
- Symbolique : courbe analytics → traverse le B → impact sur bouclier, voir le mockup ci-dessous (les visites sont comptées mais limitées par la protection)
- Style narratif, PAS un logo tech générique type "nœud réseau bleu"
- Livrables : logo principal + version simplifiée favicon + sources modifiables (SVG)

En contrepartie :

- Visibilité sur Alternatiba, Wikipedia, etc (exposition réelle, milliers de vues)
- Crédit permanent dans l'interface "À propos" avec un lien vers la page de votre choix
- Projet 100% libre, parfait pour un portfolio
- Possibilité d'améliorer les traductions dans sa langue et de me les envoyer pour intégration

POURQUOI CE PROJET ?

À la base, j'ai développé Brivacia par pur ennui et par frustration. Je fuis Google Analytics pour des raisons évidentes, et Matomo m'a toujours paru être une usine à gaz incompréhensible pour mes besoins.

Je ne suis pas développeur (ni PHP, ni JS). J'ai défini l'architecture, la logique de confidentialité et les contraintes, et j'ai utilisé l'IA pour générer et assembler le code.

Le code n'est probablement pas parfait ni optimisé comme le ferait un ingénieur senior, mais il fait le job, il est léger, il est à moi, et il respecte mes visiteurs. Comme le projet est en AGPLv3, les améliorations de code sont évidemment les bienvenues !

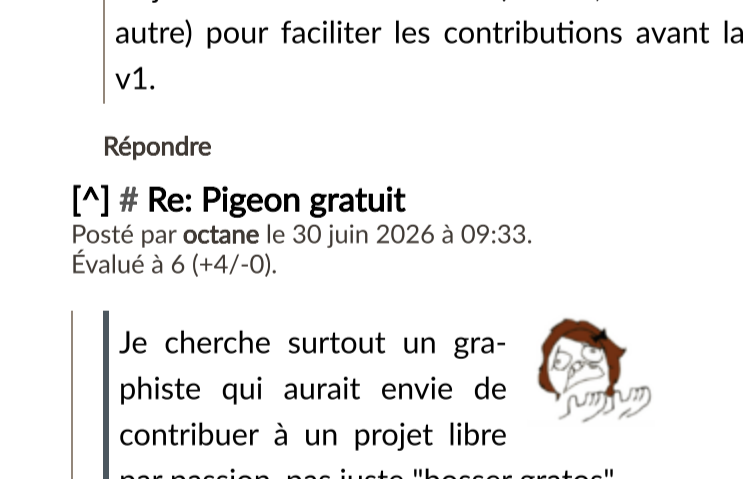
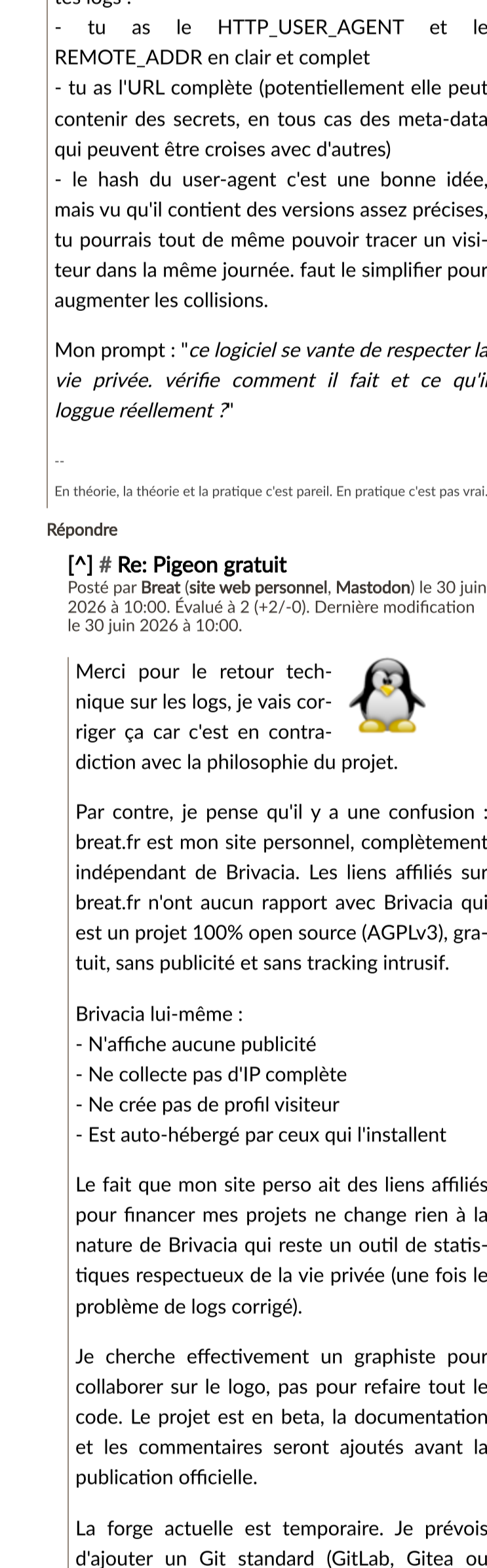
PROFIL

Développeur amateur, pas graphiste. J'ai une idée précise de ce que le logo doit raconter mais pas les compétences pour lui donner le rendu qu'il mérite.

LIENS

Site du projet : <https://brivacia.breat.fr> (bientôt disponible) Forge (lecture seule) : <https://code.breat.fr/b/brivacia/source> Documentation/FAQ : <https://code.breat.fr/b/brivacia/docs/faq>

N'hésitez pas si vous avez des questions, des retours ou si le design vous intéresse !



(14 commentaires), Markdown EPUB

Pigeon gratuit

Posté par gUI (Mastodon) le 30 juin 2026 à 08:14. Évalué à 10 (+9/-1). Dernière modification le 30 juin 2026 à 08:19.

Tu es sur Mastodon tu devrais suivre le compte [Pigeon Gratuit](#). Tu comprendras pourquoi demander du boulot gratos en échange de la visibilité sur un projet minuscule dans un coin de l'Internet c'est du foutage de gueule.

En plus on dirait presque c'est le point principal du journal.

Et l'IA pour coder ça te regarde (et garde ton code pour toi, on se fout de ton projet pour auquel personne ne pourra participer sans utiliser lui-même l'IA), mais l'IA pour écrire le journal, ici c'est non. Donc si tu journal se fait virer, tu sais pourquoi.

En théorie, la théorie et la pratique c'est pareil. En pratique c'est pas vrai.

Répondre

[A] # Re: Pigeon gratuit Posté par Breat (site web personnel, Mastodon) le 30 juin 2026 à 08:53. Évalué à -4 (+1/-5).

[A] # Re: Pigeon gratuit Posté par gUI (Mastodon) le 30 juin 2026 à 09:11. Évalué à 10 (+7/-0). Dernière modification le 30 juin 2026 à 09:16.

Si quelqu'un veut contribuer, il peut le faire. L'IA n'est pas une barrière

Vu la quantité de code et le manque total de documentation sur la structure du code, les bonnes pratiques etc. non. Ton projet est enfermé dans le vite coding.

Perso ça me dérange pas, j'ai maintenant plein de trucs codés comme ça, y compris au boulot, mais j'en rédige pas un journal et je demande pas à la communauté de finir mon boulot (gratos).

J'insiste sur le gratos parce que de ton côté tu mets des pubs sur ton site avec une bannière demandant de virer les pubs, et tu as des liens pour qu'on laisse du pognon. Donc je doute que tu ne fasses ça que pour la beauté du geste et l'amour du travail.

De plus on fait comment pour contribuer ? On t'envoie un email ? Si les gens utilisent des froges comme github ou gitlab c'est aussi parce que la façon de contribuer est standard. On passe une merge request, les auteurs lisent, commentent, et après quelques itérations ils peuvent merger. On garde l'historique de qui a fait quoi.

En théorie, la théorie et la pratique c'est pareil. En pratique c'est pas vrai.

Répondre

[A] # Re: Pigeon gratuit Posté par gUI (Mastodon) le 30 juin 2026 à 09:23. Évalué à 5 (+2/-0). Dernière modification le 30 juin 2026 à 09:24.

Si tu as des critiques constructives sur le code

Ça m'a pris 2mn avec Claude de sortir que dans tes logs :
- tu as le HTTP_USER_AGENT et le REMOTE_ADDR en clair et complet
- tu as l'URL complète (potentiellement elle peut contenir des secrets, en tous cas des meta-data qui peuvent être croisées avec d'autres)
- le hash du user-agent c'est une bonne idée, mais vu qu'il contient des versions assez précises, tu pourrais tout de même pouvoir tracer un visiteur dans la même journée. faut le simplifier pour augmenter les collisions.

Mon prompt : "ce logiciel se vante de respecter la vie privée, vérifie comment il fait et ce qu'il loggue réellement ?"

En théorie, la théorie et la pratique c'est pareil. En pratique c'est pas vrai.

Répondre

[A] # Re: Pigeon gratuit Posté par Breat (site web personnel, Mastodon) le 30 juin 2026 à 10:00. Évalué à 2 (+2/-0). Dernière modification le 30 juin 2026 à 10:00.

Merci pour le retour technique sur les logs, je vais corriger ça car c'est en contradiction avec la philosophie du projet.

Par contre, je pense qu'il y a une confusion : breat.fr est mon site personnel, complètement indépendant de Brivacia. Les liens affiliés sur breat.fr n'ont aucun rapport avec Brivacia qui est un projet 100% open source (AGPLv3), gratuit, sans publicité et sans tracking intrusif.

Brivacia lui-même :
- N'affiche aucune publicité
- Ne collecte pas d'IP complète
- Ne crée pas de profil visiteur
- Est auto-hébergé par ceux qui l'installent

Le fait que mon site perso ait des liens affiliés pour financer mes projets ne change rien à la nature de Brivacia qui reste un outil de statistiques respectueux de la vie privée (une fois le problème de logs corrigé).

Je cherche effectivement un graphiste pour collaborer sur le logo, pas pour refaire tout le code. Le projet est en beta, la documentation et les commentaires seront ajoutés avant la publication officielle.

La forge actuelle est temporaire. Je prévois d'ajouter un Git standard (GitLab, Gitea ou autre) pour faciliter les contributions avant la v1.

Répondre

[A] # Re: Pigeon gratuit Posté par octane le 30 juin 2026 à 09:33. Évalué à 4 (+4/-0).

Je cherche surtout un graphiste qui aurait envie de contribuer à un projet libre par passion, pas juste "bosser gratos".

Tu peux bosser passionnément pour moi? J'ai du boulot à faire. (un salaire? restons sérieux, tu es passionné, ça te suffit)

Je suis là pour apprendre

bah non, tu es là pour chercher un graphiste, non rémunéré, passionné, qui va travailler pour toi sans rétribution.

Si tu as des critiques constructives sur le code ou le projet

Je pense que tu vis dans le passé. L'IA, c'est tellement 2025, on est en 2026 me! Les applis, tout le monde s'en fout, tout le monde peut en faire avec 3 prompts et quelques milliers de tokens.

En 2026, on fait du loop-code. Tu donnes une idée à une IA, elle prompte elle-même les subIA et ton app se construit sous tes yeux!

Donc viens pas avec ton code tout crado, personne ne le lit. Viens avec ton idée, c'est là où tu es fort.

Fais un journal en disant: "j'ai l'idée de faire un site d'analytics respectueux de la vie privée". Et bam! n'importe qui peut le faire maintenant, tout le monde peut avoir son site d'analytics. Là j'ai donné ça à ma loop-lax:

et je vais avoir une super app, merci brt!

Et tu sais quoi, en loop coding, même pas besoin d'aller sur un site pour réclamer des graphistes, l'IA fait le logo pour moi. C'est bien.

(sarcasme, tout ça, hein)

Bref, je suis allé voir ton site web, et sérieusement, t'as l'air intéressé par le PC, l'info, le jeu vidéo, tu veux pas juste passer du temps à apprendre à coder pour de vrai (sans IA)? c'est bien. Et sinon, pour le lol, tu peux pas expliquer comment désactiver les pubs pénibles et t'en plaindre sur la même page:

Répondre

[A] # Re: Pigeon gratuit Posté par gUI (Mastodon) le 30 juin 2026 à 09:53. Évalué à 3 (+0/-0).

En 2026, on fait du loop-code

Arg!!! c'est clairement le level 5 !!! Tu parles de truc style [Gas Town](#) ?

En théorie, la théorie et la pratique c'est pareil. En pratique c'est pas vrai.

Répondre

[A] # Re: Pigeon gratuit Posté par octane le 30 juin 2026 à 10:05. Évalué à 4 (+2/-0).

du level 5

je pense à ce genre de truc: <https://www.coderabbit.ai/blog/loop-engineering>

après le vite-coding, le loop_coding ou après-engineering. Juste un terme à la mode qui va changer bientôt pour une autre lubie.

Je pense qu'on arrive au bout du chemin (enfn). En SF, on parlait de la singularité, le moment où une IA réussit à être suffisamment intelligente pour réussir à développer une IA plus intelligente qu'elle, on va juste réussir à créer une IA qui va exister une IA à notre place. Du coup, il promette un monde où les IA se promptent entre elles, et dans lequel nous ne faisons plus rien. C'est cool, on pourra recommencer à coder entre nous, pauvres humains qui seront devenus incapables de prompter les IA trop occupées à s'autoprompter.

Répondre

[A] # Re: Pigeon gratuit Posté par Tonton Th (site web personnel, Mastodon) le 30 juin 2026 à 09:46. Évalué à 4 (+2/-0).

créer un analytics respectueux de la vie privée,

Merci de nous avoir démontré le contraire.

tth@linda:~/Desktop\$ HEAD https://403 Forbidden
Cache-Control: private, max-age=0,
Connection: close
Date: Tue, 30 Jun 2026 07:38:24 GM
Server: CloudFlare

Et encore j'ai pas cherché plus loin.

Je ne suis pas développeur (ni PHP, ni JS). J'ai défini l'architecture, la logique de confidentialité et les contraintes, et j'ai utilisé l'IA pour générer et assembler le code.

Et tu nous balances dans la tronche 400K de code que tu es incapable de comprendre en espérant qu'on t'aide à le remettre daplomb, alors que tu n'as même pas de numéro de FAX pour qu'on t'envoie le devis ?

Répondre

[A] # Re: Pigeon gratuit Posté par Breat (site web personnel, Mastodon) le 30 juin 2026 à 10:12. Évalué à 2 (+0/-2).

[A] # Re: Pigeon gratuit Posté par volts (Mastodon) le 30 juin 2026 à 09:27. Évalué à 6 (+4/-0).

Quarante quatre fiches argumentaire anti-IA proposées par le site derrière le compte masto, sur le modèle du [petit cours d'autodéfense intellectuelle](#) ?

...

MAIS IL EST SUPER CE SITE !!!

Répondre

Une recherche aurait suffi Posté par orfener le 30 juin 2026 à 10:52. Évalué à 3 (+1/-0).

Au delà de ce que les autres ont écrit (et que j'approuve), je me suis surtout dit "encore un". Encore un système d'analyse respectueux, plus simple, etc. Y'en a déjà plein, libres, respectueux et dans les plus chaque année. Mieux codés (à la main), plus légers, mieux dessinés, avec des logos et surtout **maintenus**. Une recherche aurait suffi.

Répondre

A ce niveau... Posté par Mastodon le 30 juin 2026 à 10:57. Évalué à 3 (+1/-0). Dernière modification le 30 juin 2026 à 10:57.

je me demande si les IA n'ont pas été entraînées pour troller LinuxFR.



BAUD demandait des exemples de posts IA / boostés par l'IA. J'espère qu'il tombera sur les derniers journaux.

J'en reste qu'une catégorie à part pour les publications et projets écrits par une IA éviterai de polluer les dépêches et journaux. Je consacre zéro seconde de mon temps humain à relire ce type de contenu IA. Autant demander à une IA de le faire.

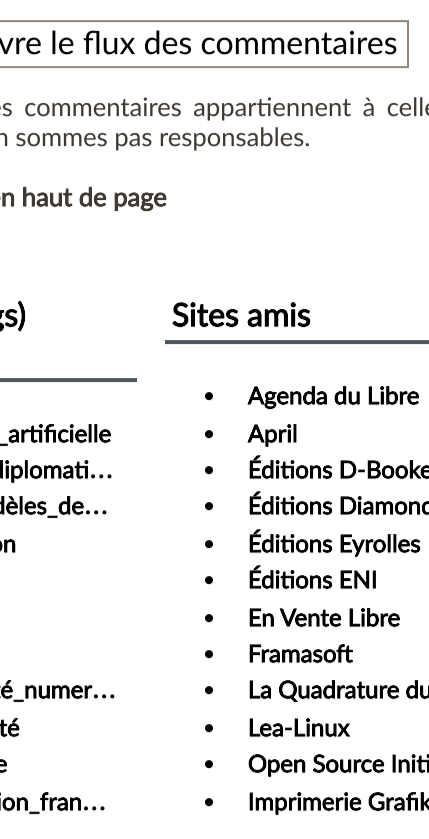
...

Je trolle dès quand ça parle business, sécurité et sciences sociales

Répondre

Contribution
Posté par [devnewton](#) (site web personnel) le 30 juin 2026 à 11:12. Évalué à 4 (+1/-0).

Voici le logo dont tu as besoin:



Sous licence CC-BY-SA !

...

Ce post est offensant ? Prévenez moi sur <https://linuxfr.org/board>

Répondre

Envoyer un commentaire

Suivre le flux des commentaires

Note : les commentaires appartiennent à celles et ceux qui les ont postés. Nous n'en sommes pas responsables.

Revenir en haut de page

Derniers commentaires

- Contribution
- A ce niveau...
- Re: Il n'y a pas d'arg...
- Re: "Défer Google ...
- Une recherche aurai...
- Re: Pas vraiment réu...
- Re: Ça ne va pas slider
- Re: Bon anniversaire
- Suis un petit jeune...
- Re: poids pour les a...
- Pas vraiment réussi ...
- Re: Pigeon gratuit

Étiquettes (tags)

populaires

- intelligence_artificielle
- le_monde_diplomati...
- grands_modèles_de...
- merdification
- états-unis
- capitalisme
- datacenter
- souveraineté_numer...
- cybersécurité
- logiciel_libre
- administration_fran...
- france

Sites amis

- Agenda du Libre
- April
- Éditions D-Booker
- Éditions Diamond
- Éditions Eyrolles
- Éditions ENI
- En Vente Libre
- Framasoft
- La Quadrature du Net
- Lea-Linux
- Open Source Initiative
- Imprimerie Grafik Plus

À propos de LinuxFr.org

- Mentions légales
- Faire un don
- L'équipe de LinuxFr...
- Informations sur le s...
- Aide / Foire aux que...
- Suivi des suggestion...
- Wiki du site
- Règles de modération
- Statistiques
- API pour le développ...
- Code source du site
- Plan du site