

Se connecter

Proposer un contenu

Identifiant

Identifiant

Mot de passe

Mot de passe

☐ Connexion automatique

Se connecter

Pas de compte ? S'inscrire...

Lien : Les chiffres vertigineux des datacenter

28 mar. 2026

3

Posté par **Luc-Skywalker** le 28 mars 2026 à 10:23.
Étiquettes : co2, bilan_carbone, datacenter, énergie, construction, btp, intelligence_artificielle



<https://spectrum.ieee.org/5gw-data-center>

(5 commentaires).

À ce propos

Posté par **Voltairine** le 28 mars 2026 à 11:06. Évalué à 5 (+3/-0).

Après la pénurie de RAM, de SSD,..., bientôt [la pénurie de batteries](#).



Répondre

[^] # Re: À ce propos

Posté par **aiolos** le 28 mars 2026 à 12:14. Évalué à 4 (+2/-0).

C'est pas grave, on n'en avait plus trop besoin pour les voitures :/



Répondre

[^] # Re: À ce propos

Posté par **Luc-Skywalker** le 28 mars 2026 à 13:34.
Évalué à 2 (+0/-0).

trouvé sur le même site:



<https://www.lemondeinformatique.fr/actualites/lire-la-face-cachees-de-la-ruee-vers-les-datacenters-99427.html>

qui dit sensiblement la même chose (avec aucun chiffre mais en français) que l'article sur le site de l'ieee. Ce dernier est très centré sur l'économie américaine mais bien étayé.

Ainsi le besoin en ciment, 1 million de tonne sur 3 ans, c'est 1% de la consommation annuelle là bas. En France on en consomme 16 million de tonnes (2025):
<https://www.infociments.fr/infociments-2025-essentiel>

--
"Si tous les cons volaient, il ferait nuit" F. Dard

Répondre

Et évidemment du fossile

Posté par **thoasm** le 28 mars 2026 à 13:13. Évalué à 3 (+0/-0).

Ramanan explains that utilities often use “peaker plants” to cope with extra demand. They’re usually older, less efficient fossil-fuel plants which, because of their high cost to operate and carbon output, were due for retirement. But Ramanan says increased electricity demand has kept them in service.



Comme pour le bitcoin, la ruée vers l'or nécessite la relance d'énergies dont on devrait déjà s'être débarrassés, sans trop de surprise. Et encore, il y a bien de la marge de progression, la vidéo c'est encore trop couteux en calcul semble-t-il avec OpenAI qui coupe Sora, on aura pas des chats qui font du base-ball avec des balles rebondissantes sur Mars à l'infini, quel dommage.

Il parait que la croissance indécente et les projections délirantes sont pas tenable, donc on n'a pas à s'en faire en fait, c'est pas si grave ? Ben ... il semble qu'on doive tenir la bière des techbros richissimes et de leurs financeurs à peine moins.

Répondre

[^] # Re: Et évidemment du fossile

Posté par **Luc-Skywalker** le 28 mars 2026 à 13:47.
Évalué à 2 (+0/-0).

Demand for gas turbines is so intense, in fact, that wait times for new turbines are up to seven years. Some data centers are turning toward refurbished jet engines to obtain the turbines they need.



Toute l'industrie est en surchauffe avec des projections de profits fantaisistes alors qu'on est en plein dans le temps long et des investissements considérables.

Effectivement, je pense que

la croissance indécente et les projections déli-
rantes sont pas tenables

mais quant à savoir à quel moment la machine va se
gripper ?

--

"Si tous les cons volaient, il ferait nuit" F. Dard

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

- Re: Et évidemment ...
- Re: Définitions
- Re: À ce propos
- Re: Change de méti...
- Et évidemment du f...
- Définitions
- Re: À ce propos
- Re: anglicismes
- Re: Vous refusez
- Re: "Microsoft was ...
- Inversion
- Re: La réponse est d...

Étiquettes (tags)

populaires

- intelligence_artificielle
- lionel_jospin
- merdification
- grands_modèles_de...
- états-unis
- sortie_version
- administration_fran...
- souveraineté_numer...
- bigtech
- linux
- capitalisme_de_surv...
- claudel

Sites amis

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

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 dévelop...
- Code source du site
- Plan du site