

Après la tempête : l'avenir de pgBackRest

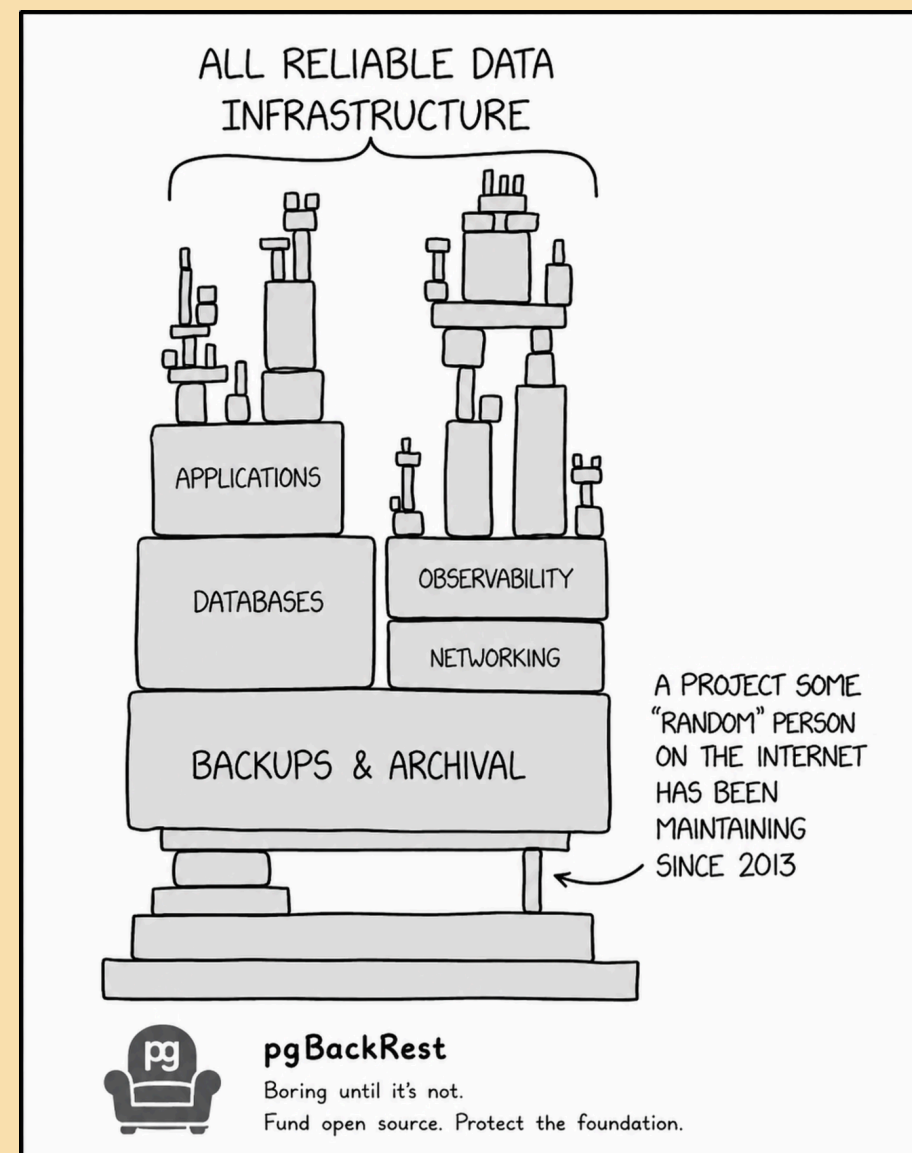
Meetup PostgreSQL Lille

Stefan FERCOT

23 Juin 2026

pgBackRest

Crise, renaissance et avenir



2 juin 2025 : changement majeur chez Crunchy Data

Crunchy Data rejoint Snowflake

- Conséquences indirectes
 - Fin du sponsoring historique dont bénéficiait pgBackRest
 - David Steele doit assurer seul la continuité du projet
 - Recherche d'un nouveau modèle de financement



Mise en place du sponsoring

- Juillet 2025
 - Ajout des informations de financement dans le projet
- Mars 2026
 - Ajout du support officiel des sponsors dans la documentation
- Objectif
 - Trouver un modèle durable permettant de financer le maintien du projet



Premiers sponsors

- David Steele remercie publiquement :
 - Supabase (26 Février)
 - Stefan Fercot (24 Mars)
 - Data Egret (26 Mars)
- Message récurrent
 - *“Please consider a sponsorship if you use pgBackRest in your enterprise.”*



Annnonce de fin de maintenance

27 avril 2026

TL;DR: pgBackRest is no longer being maintained.

<https://pgbackrest.org/news.html#no-longer-maintained>



Pourquoi arrêter ?

- Les raisons évoquées par David
 - 13 ans d'investissement personnel
 - Beaucoup de soirées et week-ends
 - Fin du sponsoring principal
 - Difficulté à trouver un poste permettant de continuer le travail
 - Revenus insuffisants via les sponsors

“Like everyone else, I need to make a living.”



Conséquences prévues

- Déclaration d'obsolescence
- Archivage du dépôt GitHub
- Arrêt du développement
- Arrêt des revues de code
- Arrêt des corrections de bugs

Aucun risque opérationnel immédiat :

pgBackRest est un projet mature, stable et

compatible avec les 10 dernières versions de PostgreSQL (9.6 -> 18)



Réactions de la communauté

- Prise de conscience de la dépendance au projet
- Comment assurer la pérennité d'un composant critique de PostgreSQL ?



Les premiers réflexes : forker

- <https://github.com/pgexperts/pgxbackup>
 - *“PGX Inc. is maintaining this fork as a continuity release for our clients”*
- <https://github.com/pgbunker/pgbunker>
- <https://github.com/vyruss/pgSafe>
 - *“A modern PostgreSQL backup tool, written from scratch in idiomatic Go as a spiritual successor to pgBackRest.”*



Nouveaux sponsors

- Une coalition de sponsors permet de relancer le projet
 - Amazon Web Services (AWS)
 - Supabase
 - pgEdge
 - Tiger Data (Timescale)
 - Percona
 - Eon.io

Le projet n'est plus dépendant d'un sponsor unique.



18 mai 2026 : pgBackRest continue !

I am pleased to announce that pgBackRest will continue!

<https://pgbackrest.org/news.html#will-continue>



Et maintenant ?

- Depuis l'annonce de reprise (18 mai 2026)
 - Activité de développement relancée
 - 9 **changements significatifs** déjà prévus pour la version 2.59
 - 5 nouveaux auteurs
 - 3 nouveaux sponsors: Xata.io, Dalibo, Data Egret (**22 Juin**)



Le principal besoin aujourd'hui

- L'IA accélère le développement
 - Écrire du code C n'est plus forcément la partie la plus difficile
- Mais pgBackRest a surtout besoin de :
 - Revues de Pull Requests
 - Tests & QA
 - Retours sur les nouvelles fonctionnalités

Écrire du code ≠ maintenir un projet



Conclusion

Not Dead Yet

Le futur de pgBackRest dépend probablement moins de l'écriture du code que de la capacité de la communauté à maintenir sa qualité.

