Engineer Données

Sauvegardes et reprise sous forme de code

Configuré la conservation des sauvegardes sous forme d'Infrastructure as Code, puis évalué les possibilités de récupération et documenté la restauration, en explicitant les lacunes restantes avant qu'un incident ne les révèle.

2025

sauvegardes sous forme de code et capacités de récupération documentées

Situation. Un produit qui repose sur ses données ne peut pas se permettre de les perdre. Dire qu'il existe des sauvegardes quelque part relève de l'espoir, pas d'un plan de récupération. Une sauvegarde n'a de valeur que si l'on sait la restaurer dans un environnement que l'on sait reconstruire. Ni l'une ni l'autre de ces conditions n'était documentée pour le produit.

Tâche. Il fallait définir les possibilités de récupération plutôt que les supposer : les données, l'environnement qui les entoure et une description honnête de leur portée réelle à ce jour.

Action. La conservation des sauvegardes est configurée dans Bicep, à côté de la base protégée. La restauration à un instant donné est ainsi une propriété du modèle plutôt qu'un réglage sélectionné un jour dans un portail. L'environnement est lui aussi défini sous forme d'Infrastructure as Code : c'est la partie discrète souvent oubliée, car restaurer une base dans un environnement à reconstruire à la main et de mémoire ne constitue pas une véritable récupération. La situation a ensuite été auditée et documentée : procédure de restauration, exercice qui permettrait de la mesurer et lacunes encore ouvertes. La géoredondance est désactivée et l'objectif de délai de reprise est proposé, non mesuré, car aucun exercice n'a encore été réalisé.

Résultat. La récupération a cessé d'être une assurance vague pour devenir une situation documentée, dont les lacunes sont explicites. Cela paraît moins impressionnant que de déclarer la reprise après sinistre terminée, mais vaut bien

davantage : la prochaine personne sait ce qui est couvert, ce qui ne l'est pas et quel exercice comblera l'écart. Une lacune nommée peut se corriger ; une lacune ignorée se découvre pendant un incident.

Mettez cette expérience au service de votre projet

Prenez « Sauvegardes et reprise sous forme de code » comme point de départ pour un défi similaire dans votre organisation. Les prestations mobilisées pour cette réalisation sont disponibles pour votre projet. Une personne responsable du socle de toute l'entreprise : il fonctionne, ses données sont sauvegardées et il ne se dégrade pas en silence.

Découvrir nos prestations Contactez-nous →

Examinez ce qui a conduit au résultat

Découvrez la situation, les décisions et le résultat de cet exemple. Nous pouvons discuter des éléments transposables à vos contraintes et de ceux qui nécessitent une autre démarche. Sauvegardes et reprise sous forme de code — sauvegardes sous forme de code et capacités de récupération documentées

Découvrir nos prestations Contactez-nous →

Pourriez-vous rétablir rapidement le service après une panne générale ?

Discutez de votre projet avec l'ingénieure responsable de sa réalisation. Nous convenons par écrit du périmètre, de la base tarifaire et de la transmission avant le début des travaux.

Rôle exercé dans ce contexte : Ingénieure fiabilité des services. Cette réalisation fait appel à Bases de données, PostgreSQL, DevOps, Infrastructure, Cloud et Fiabilité et sauvegardes. Et puisque vous êtes ici, nous sommes aussi plutôt doués en Administration de bases de données (DBA), Infrastructure as Code et Sauvegarde et reprise après sinistre.

Contactez-nous Découvrir nos prestations

Un élément **d'un parcours plus long** — entièrement présenté sur ce site.

Chaque entrée suit la même structure : la situation, la tâche, ce que nous avons fait et ce qui a changé.

Voir l'ensemble du parcours

Définissez l'amélioration nécessaire

Présentez un jeu de données représentatif, les questions auxquelles il doit répondre et le goulot d'étranglement actuel. Nous pouvons convenir de la manière de mesurer la qualité, le débit et la reprise.

Consulter les tarifs Contactez-nous →

Pourriez-vous rétablir rapidement le service après une panne générale ?

Interrogez-nous sur les décisions qui sous-tendent « Sauvegardes et reprise sous forme de code ». Vous parlerez aux personnes capables d'expliquer le travail et d'évaluer votre propre projet.

Découvrir nos prestations

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Copenhague, Danemark

Emportez cette page avec vous

Fiche de contact

Créé avec soin et amour par D.

CVR 45969703 · Tagensvej 105C, 3. th, 2200 København N

Droit d'auteur © 2025 – aujourd'hui · Engineer ApS · Tous droits réservés.

Imprimé depuis https://data.engineer.company/fr/portfolio/implemented-backups-and-disaster-recovery-as-code/