

## POURQUOI UTILISER LE BACKUP & RESTORE SUR AWS ?

Il facilite l'administration et la gestion des sauvegardes automatiques tout en simplifiant la protection des données, à un coût moins élevé.

Avec AWS vous pouvez protéger vos sauvegardes avec une durabilité des données de 99.999999999%, pour être conforme aux normes de sécurité en vigueur.



[www.housell.com](http://www.housell.com)

Housell est une agence immobilière en ligne qui a une sauvegarde automatique via des pipelines Jenkins permettant de créer une sauvegarde des instances EC2 et des bases de données RDS en stockant une copie sur S3. Ce système de sauvegarde ne permettait pas de politique de rétention ni de protection des données ce qui a conduit à une hausse des coûts dès qu'une copie était réalisée.

En automatisant les copies des données depuis Jenkins, si les services ne fonctionnaient pas les backups n'étaient pas créés.

Ce système a été remplacé par le service AWS Backup, qui a permis de mettre en place des sauvegardes automatiques des instances EC2, des EBS volumes, des bases de données Amazon RDS et des Amazon EFS file system, en déterminant des politiques de rétention et de prévention de suppression pour chaque environnement de développement.

Housell a réduit ses coûts de 30% en améliorant l'efficacité grâce à un système centralisé et entièrement géré qui simplifie la protection des données à une grande échelle.

### Avantages :



#### Croissance des données

- Réduire le coût des investissements initiaux (CapEx).
- Eliminer les goulots d'étranglement et les limitations en local.



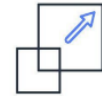
#### Restauration

- Restauration rapide des données.
- Contrôle sur les données stockées.
- Réduire la latence du réseau.



#### Coût

- Réduire le coût total de possession (TCO)
- Réduire les investissements initiaux et le sur provisionnement.
- Paiement à l'utilisation



#### Scalabilité

- Payez uniquement pour ce que vous utilisez
- Augmenter et Diminuer les ressources en fonction de la demande du workload.
- La réplication des snapshots garantit la sécurité des données

Contactez-nous en scannant le QR Code :



- Public Sector
- Immersion Day
- Solution Provider
- Amazon RDS Delivery
- Storage Services Competency
- Amazon EC2 for Windows Server Delivery

