

Universal Restore

- ✓ **Restaurer** : restaurez un système défaillant sur un matériel différent ou sur des machines virtuelles en quelques minutes.
- ✓ **Migrer** : migrations physique/virtuel, virtuel/physique, physique/physique ou virtuel/virtuel complètes à des fins de restauration du système, de test ou autres.
- ✓ **Réparer** : chargez de nouveaux pilotes matériels et remplacez la couche d'abstraction matérielle (HAL) pour que le système redémarre après un remplacement de matériel (carte mère ou contrôleur de stockage par exemple), ou après le déplacement d'un disque dur sur une autre machine.
- ✓ **Cloner et déployer** : clonez et déployez des systèmes d'exploitation totalement indépendants du point de vue matériel.

Que se passe-t-il lorsqu'un matériel système est défaillant ou doit être retiré ? Comment déplacer les applications et données utiles vers un nouveau système ou matériel en cas de sinistre ? Comment restaurer rapidement un système après un remplacement de matériel ?

Acronis résout ces problèmes courants à l'aide d'Acronis Universal Restore, un module totalement intégré qui restaure des serveurs ou postes de travail sur un matériel différent ou sur une machine virtuelle, offrant ainsi des solutions de reprise d'activité après sinistre et de migration ultra flexibles.

Le module Acronis Universal Restore vous prépare aux événements inattendus sans que les administrateurs n'aient à acheter ou gérer des machines de secours identiques.

Le processus s'applique lorsqu'un agent de plate-forme est utilisé pour créer une image transportable qui dissocie les données du matériel sous-jacent de l'ancienne machine. Acronis Universal Restore charge sur le nouveau matériel ses propres pilotes de sorte que l'image de l'ancienne plate-forme matérielle permette de restaurer la machine, ainsi que le système d'exploitation, les applications, les données et tous les paramètres existants, sur une plate-forme matérielle différente. La restauration peut être effectuée sur un système existant, sur un nouveau système avec un matériel différent ou sur une machine virtuelle en quelques minutes seulement en procédant comme suit :

- Démarrez votre système de remplacement avec le support de démarrage Acronis Backup & Recovery 11.5 que vous avez créé, puis sélectionnez Restauration dans le menu.
- Sélectionnez l'image à restaurer.
- Acronis Universal Restore démarre alors le processus de restauration, détecte le matériel et installe les pilotes appropriés pour la couche d'abstraction matérielle (HAL).
- Résultat : un système totalement opérationnel sur une nouvelle plate-forme matérielle.