

# RDX® QuikStor® - Une protection et une portabilité des données de qualité industrielle pour les opérations sur le terrain

Solution de stockage robuste, rapide et amovible pour les environnements de travail industriels et en extérieur

## Défis

- Une proportion significative des données stratégiques étant créée sur le terrain, elles sont difficiles à protéger
- Les environnements de travail industriels et en extérieur peuvent être contraignants pour les produits informatiques classiques
- Les chutes, chocs, vibrations, poussières et saletés peuvent endommager les périphériques de stockage
- La plupart des systèmes de stockage des données ne sont pas conçus pour une utilisation à l'extérieur ou dans un environnement industriel.
- Les utilisateurs peinent à sécuriser et gérer correctement les informations numériques
- La reprise après sinistre est difficile à mettre en œuvre dans les environnements extérieurs hostiles

## Avantages de la solution

- Solution fiable pour les environnements en intérieur ou en extérieur
- Solution de stockage de données ne nécessitant aucune manipulation particulière
- Solution résistante aux vibrations dans les véhicules et sur les sites d'intervention
- Dispositifs résistants à la poussière et à la saleté
- Protection des données contre les usages illicites
- Possibilité de transférer sur site les données hors site



## Stockez et protégez vos données sur le lieu et au moment où elles sont créées

Des données stratégiques sont souvent créées sur le terrain, des gisements de pétrole et de gaz naturel aux chantiers de construction en passant par les véhicules militaires en plein désert, les machines d'analyse de sol agricoles, ou encore les caméras vidéo en direct qui équipent les véhicules de police. Ces environnements hostiles mettent n'importe quel système informatisé à rude épreuve. Une solution de stockage de données fiable et robuste constitue un atout essentiel dans un environnement de travail où la collecte et la conservation des données sur le terrain sont critiques par nature. La mobilité des données est tout aussi importante que leur sauvegarde et leur conservation.

Dans de nombreux cas, les entreprises s'appuient sur un personnel de terrain peu qualifié en matière d'opérations informatiques. Le système de stockage des données doit par conséquent être facile à utiliser, à transporter et à déployer et ce, très rapidement. Les périphériques de stockage de données doivent également être capables d'assurer des niveaux de sécurité élevés, des capacités de rétention à long terme avec une compatibilité ascendante et la garantie d'un futur accès aux données plus anciennes.

## RDX QuikStor : des dispositifs simples, robustes et amovibles

Les systèmes Overland-Tandberg RDX QuikStor simplifient les tâches de sauvegarde, d'archivage et de transport de données pour les entreprises à la recherche de solutions de stockage ultra-robustes.

Le système RDX QuikStor alimenté par port USB est une solution à base de disque amovible. Ce dernier est conçu autour d'un design robuste et ne nécessite aucune intervention particulière. Il peut résister à des chutes jusqu'à 1 mètre de haut sur un sol en béton. La cartouche est munie d'une interface étanche destinée à empêcher la pénétration des saletés et débris et à garantir une protection antistatique. Jusqu'à 5 000 cycles d'insertion/retrait garantissent une utilisation quotidienne fiable. La durée de vie d'archivage pouvant atteindre 10 ans et les fonctionnalités WORM en option en font le meilleur choix pour les applications d'archivage. Le système RDX QuikStor, livré avec des supports d'une capacité de 500 Go à 5 To, se caractérise par un prix abordable et un faible coût total de possession.



RDX QuikStor est la solution idéale pour la sauvegarde, l'archivage et l'échange de données dans les environnements difficiles.

### Avantages de la solution

- Facilité d'installation et d'utilisation
- Sauvegarde de données à haute vitesse
- Conception renforcée pour la sauvegarde, l'archivage et l'échange de données dans les environnements exigeants
- Résistance aux chutes depuis une hauteur de 1 mètre sur un sol en béton

### Avantages pour les clients

- Manipulation sans entretien : résiste aux chutes, aux chocs, à la poussière et à la saleté
- Disponibilité illimitée des données en tout lieu et à tout moment
- Aucun centre de données spécial n'est nécessaire, d'où une économie sur les coûts d'exploitation
- Installation « plug-and-play » pour un déploiement rapide et aisé
- Matériel abordable au coût total de possession réduit, adapté à presque tous les budgets
- Tranquillité d'esprit grâce à une solution parée pour l'avenir offrant une évolutivité illimitée

## Le système RDX QuikStor s'adapte également à ces environnements



RDX QuikStor est idéal pour l'archivage sécurisé et à long terme des données médicales telles que les clichés réalisés par rayons X et ultrasons.



Les séquences vidéo réalisées sur un plateau extérieur doivent être transportées en studio aux fins d'édition et de mastérisation. RDX QuikStor est la solution idéale pour le transport de données grâce à sa conception robuste et résistante aux défis extérieurs.



La fabrication industrielle entraîne la production d'une grande quantité de données allant des informations sur les procédés de fabrication à la gestion de la chaîne d'approvisionnement ou aux contrôles qualité. L'utilisation du système RDX QuikStor pour la sauvegarde des données garantit une disponibilité immédiate et permanente dans les environnements hostiles.



Les entreprises de transport et de logistique sont tributaires de la disponibilité des données. Toute perte de données peut entraîner une mise à l'arrêt complète de la chaîne logistique. Pour contrecarrer ce type de sinistre et assurer la disponibilité des données, les sauvegardes fréquentes sur un système RDX QuikStor sont vos meilleures alliées.

Les services de vente et d'assistance pour les produits et solutions d'Overland-Tandberg sont disponibles dans plus de 90 pays. Contactez-nous dès aujourd'hui à l'adresse [salesemea@overlandtandberg.com](mailto:salesemea@overlandtandberg.com).

UC\_v5\_feb19\_2020