



Pour garantir la haute disponibilité de son infrastructure IT, la coopérative les Maîtres Laitiers du Cotentin choisit DataCore et sa solution SANsymphony



Coopérative fédérant quelques 1 200 sociétaires et 800 producteurs exploitants, les [Maîtres Laitiers du Cotentin](#) (MLC) collecte chaque année 400 millions de litres de lait pour confectionner des produits frais commercialisés sous marques propres ("[Campagne de France](#)"), sous label des grandes enseignes de la distribution et dans la restauration collective. Le groupe comprend 6 unités de transformation, un réseau de 129 sociétés de distribution et plusieurs filiales spécialisées dans la production de fromages. Il emploie 5 000 collaborateurs et réalise 2 milliards d'€ de chiffre d'affaires.

LE DEFI

Engagée en 2010 dans un processus de consolidation de son système d'information, la Direction des Systèmes d'Information (DSI) des Maîtres Laitiers du Cotentin avait pour objectifs de moderniser ses moyens informatiques, dont son système de stockage de données, et de construire un Plan de Reprise d'Activité (PRA) adapté à la diversité de ses métiers et à la dispersion géographique de ses établissements.

LA SOLUTION

Les Maîtres Laitiers du Cotentin a ainsi choisi la solution de virtualisation de DataCore et son produit SANsymphony pour assurer une haute disponibilité à son infrastructure IT, optimiser ses performances et créer un dispositif pleinement sécurisé garantissant une continuité de service aux collaborateurs, aux partenaires et aux clients de la coopérative.

LES RESULTATS

**98% de
réduction de
latence**

PERFORMANCE

**50% de temps
sauvé grâce à la
solution SSV**

GAIN DE TEMPS

**70% d'économie
lors du
renouvellement de
stockage**

REDUCTION DES COÛTS

Accroissement des performances et infrastructure résiliente

Le Système d'Information de la coopérative Les Maîtres Laitiers du Cotentin (MLC) est essentiellement situé sur les sites industriels de Valognes et Méautis, et plus particulièrement sur celui de Sottevast, siège de l'entreprise où a été installée l'infrastructure majeure basée sur DataCore. La solution SANsymphony, hébergée sur deux ensembles de serveurs modernes installés en miroir dans deux salles distinctes, enregistre de manière synchrone les données des différentes applications métiers tournant sur quelques 120 machines virtuelles VMware. La mise en œuvre en 2018 de la nouvelle infrastructure DataCore sur des serveurs Dell R740xd associant disques classiques, modules SSD (pour un quart du volume de sauvegarde) et auto-tiering a permis d'améliorer de façon conséquente les performances en lecture/écriture de ces deux plateformes convergées qui servent maintenant de référence pour la remise à niveau IT des différentes entités du groupe laitier. Avec cet outil MLC dispose aussi d'un dispositif particulièrement efficace pour mettre en œuvre le Plan de Reprise d'Activité, éminemment indispensable dans le secteur agroalimentaire.

Les avantages de SANsymphony en un coup d'œil :

- **Haut niveau de disponibilité avec l'assurance d'un PRA pleinement opérationnel**
- **Modernisation et une consolidation du SI avec une attention particulière sur le stockage des données**
- **Supervision centralisée plus aisée**
- **Indépendance vis à vis des choix matériels qui favorise une évolution sans contrainte**

“ Pour consolider notre stockage nous avons opté en 2010 pour DataCore et la virtualisation, un choix pertinent autant par la performance technologique que par les valeurs humaines de l'entreprise qui sait rester proches de ses clients. De plus nous avons bénéficié d'un accompagnement efficace de la part d'Axians, l'un des meilleurs experts sur le sujet. ”

Emmanuel Moncuit, ingénieur système chez Les Maîtres Laitiers du Cotentin

Conclusion

La modernisation des infrastructures IT et la mise en œuvre d'une solution [SANsymphony](#) de DataCore garantissent aux Maîtres Laitiers du Cotentin une sécurisation totale des informations vitales et critiques dont dépendent les performances industrielles et commerciales de la coopérative.

A propos des Maîtres Laitiers du Cotentin : Les Maîtres Laitiers du Cotentin est un groupe coopératif de producteurs qui s'engage auprès des consommateurs, de la ferme à l'usine, de l'usine à la fourchette. Fondée sur la conviction d'une croissance durable, sa vision stratégique permet de rémunérer les producteurs à un prix juste leur garantissant ainsi qu'à leurs enfants une vie digne et de réaliser les investissements industriels indispensables à la compétitivité de son outil de production. Modèle humain et économique vertueux, Les Maîtres Laitiers est le 4e employeur privé du Cotentin.

A propos de DataCore : DataCore offre l'assurance d'une donnée en temps réel. La société, pionnière de la technologie de virtualisation de stockage, propose sa technologie afin d'optimiser le temps de réponse de la charge de travail et l'utilisation des ressources. Elle permet aux entreprises de disposer de systèmes de données toujours disponibles, performants et efficaces. Sa technologie brevetée élimine les goulots d'étranglement de stockage grâce à l'optimisation du traitement des I/O en parallèle, permet une mise en miroir synchrone sans interruption et offre une véritable architecture matérielle indépendante amenant à une flexibilité, une efficacité des ressources et une réduction des coûts.

Contact presse : the messengers - Elodie Antoine - datacore@themessengers.fr - 01 40 41 19 62

Pour plus d'information : datacore.fr ou infofrance@datacore.com

