



# La mode dans une version plus rapide, plus simple et plus évolutive que jamais

*Les magasins Leader migrent leur logiciel ERP SAP vers Cisco HyperFlex pour de meilleures performances*

**« En trois jours, le logiciel était déjà installé et les tests terminés, et nous avons commencé à lancer les machines virtuelles. »**

**Betanio Nascimento**  
Responsable IT, Leader

## **Le groupe Leader**

**Secteur d'activité**  
Commerce

**Lieu**  
Brésil

**Nombre de  
collaborateurs**  
Plus de  
5 500 collaborateurs

Le secteur de la mode est dynamique. Et dans un monde numérique, les consommateurs veulent des réponses toujours plus rapides. Pour Leader, c'est exactement la même chose. L'entreprise estime que l'agilité et la rapidité sont des attributs inscrits dans l'ADN du secteur du commerce.

Leader a ouvert son premier magasin en 1951. L'entreprise en compte désormais 83 dans huit états du Brésil. Elle suit depuis toujours une approche centrée sur les besoins des clients afin de leur offrir une expérience complète.

### Le « Fast Fashion », ou la mode en accéléré

Le concept de « Fast Fashion » repose sur l'efficacité de l'approvisionnement des produits sur le marché. La maîtrise parfaite de ce processus rapide repose directement sur le logiciel de gestion (ERP) qu'utilise l'entreprise. « Toutes nos opérations sont centralisées dans l'environnement SAP », explique Betanio Nascimento, responsable de l'infrastructure IT chez Leader. L'entreprise dispose d'un réseau de 127 magasins et d'une chaîne de distribution complexe qui doit être planifiée avec précision.

Le système était exécuté dans le data center d'un prestataire de services technologiques majeur. Afin d'optimiser ses coûts, Leader a décidé de migrer l'outil du fabricant allemand, délaissant un modèle d'hébergement dédié au profit d'un modèle de colocation.

Pour faciliter cette transition, l'équipe technologique savait qu'il était impératif de choisir une infrastructure robuste et rapide qui garantirait la rapidité des réponses et la disponibilité pour l'entreprise.

### L'évaluation des solutions hyperconvergées

D'après M. Nascimento, l'un des principaux défis était de répliquer les performances obtenues sur les anciens serveurs équipés de processeurs Risc sur une architecture informatique dotée de processeurs Intel x86. En partant de cette exigence, l'équipe technologique a commencé à étudier les options disponibles sur le marché et à évaluer des systèmes en fonction de leur capacité, de leurs performances et du coût de possession.

Après l'analyse, l'enseigne a opté pour Cisco HyperFlex, une plate-forme hyperconvergée qui réunit le serveur, le réseau et le stockage dans une

même solution. « Cette technologie est très simple à déployer, à prendre en main, très facile et rapide à installer, à gérer et à faire évoluer », commente Jonatas Marques de Souza, responsable de compte pour Nereidas IT Services, le partenaire Cisco qui a installé les machines fin février 2017.

### Une meilleure expérience et des performances 60 % plus élevées

La simplicité et l'agilité de la solution ont été validées par Leader : « En trois jours, le logiciel était déjà installé et les tests terminés, et nous avons commencé à lancer les machines virtuelles », raconte M. Nascimento, qui signale que la migration SAP s'est achevée en mars 2017.

D'après lui, la solution offre des performances 60 % plus élevées par rapport aux autres technologies évaluées dans le cadre du projet. Il estime que l'entreprise réalisera un retour sur investissement dans les cinq mois qui suivront la transition vers Cisco HyperFlex.

Leader envisage la possibilité de placer d'autres applications sur la plate-forme hyperconvergée de Cisco. La technologie répond à toutes les exigences SAP en consommant moins de 15 % du processeur de la machine physique. « C'est une solution robuste et très viable qui peut être utilisée dans de nombreux projets », explique M. Nascimento.

Le modèle économique du réseau de l'enseigne repose sur la rapidité et la rentabilité de la commercialisation des produits et de la production. Or, le logiciel ERP SAP est un élément essentiel pour atteindre le niveau d'efficacité requis. En exécutant son système de gestion sur Cisco HyperFlex, Leader a rendu son concept de mode accélérée encore plus rapide, plus simple et plus évolutif.

## Informations complémentaires

Pour en savoir plus sur les solutions Cisco citées dans cette étude de cas, rendez-vous sur : [www.cisco.fr/go/hyperflex](http://www.cisco.fr/go/hyperflex)