

Flowline Technologies construit son infrastructure de cloud privé sur Nutanix et lance une offre d'hébergement SAP S/4HANA

Spécialisée dans les services de cloud et d'hébergement, Flowline Technologies a construit ses nouvelles offres PME/ETI et SAP S/4HANA autour de Nutanix.

Filiale de l'intégrateur SCC depuis 2016, Flowline Technologies est spécialisée dans les services cloud et apporte à ses clients des solutions d'hébergement, d'infrastructure de connectivités et de services managés. Proposant du IaaS depuis 2008, Flowline Technologies maintient et fait évoluer sa propre infrastructure. Représentée sous forme d'îlots combinant capacité de stockage, de calcul et de réseaux, la dernière itération de l'infrastructure de Flowline Technologies, bien que très performante, posait plusieurs problèmes notamment en termes de flexibilité. «Notre 5ème génération d'îlots reposait sur beaucoup de développement maison, notamment autour de Datacore. Elle permettait d'accéder à des offres dual datacenter avec une réPLICATION actif-actif et une haute disponibilité. En revanche, ils étaient très peu "scalables". Nous avions besoin d'une offre s'adressant en premier à des grands comptes et des applications très critiques. Nous proposons maintenant une solution plus flexible et granulaire pour adresser des PME et des ETI» ajoute Baptiste Simon, Directeur de la Business Unit Cloud et Transformation de SCC France.

"La mise en place de Nutanix nous a permis d'étoffer notre offre en proposant des services adaptés à 30 ou 40 VM avec du PRA sur un site distant. Ce qui était impossible avec notre précédente infrastructure, ou du moins à des tarifs correspondants aux budgets de PME et d'ETI. En outre, nous avons aussi pu construire une offre d'hébergement pour SAP S/4Hana"

- Baptiste Simon, Directeur de la Business Unit Cloud et Transformation de SCC France

SECTEUR

Services IT

CHALLENGES

- Rationaliser l'infrastructure existante
- Accroître la capacité de traitement et de stockage
- Étoffer l'offre existante

SOLUTION

Cluster Nutanix de 20 noeuds sur AHV et piloté par Prism.

BENEFICES

- Simplicité d'administration
- Développement d'une offre SAP HANA
- Évolutivité de l'infrastructure

LE PROJET

Flowline Technologies s'associe avec un acteur majeur de l'hyperconvergence pour construire sa 6ème génération d'ilots. «L'offre de Nutanix nous a convaincus par sa flexibilité, sa "scalabilité" et les capacités de contrôle granulaire qu'elle apportait via la console de management Prism» résume Stéphane Marie. Flowline Technologies a ainsi construit ses nouveaux îlots sur Nutanix adossé à l'hyperviseur maison AHV, permettant à l'entreprise de basculer des workloads existants sans avoir à les réécrire. Les solutions Nutanix se sont intégrées facilement aux solutions de monitoring qu'utilise Flowline Technologies, notamment ServiceNav (Coservit). Du point de vue du management, les solutions Nutanix sont plus simples à gérer et à maintenir. Elles permettent de consolider les ressources nécessaires à leur fonctionnement ainsi que les coûts.

SOLUTION

«La mise en place de Nutanix nous a permis d'étoffer notre offre en proposant des services adaptés à 30 ou 40 VM avec du PRA sur un site distant. Ce qui était impossible avec notre précédente infrastructure, ou du moins à des tarifs correspondants aux budgets de PME et d'ETI. En outre, nous avons aussi pu construire une offre d'hébergement pour SAP S/4Hana» déclare Baptiste Simon. «Pour SAP S/4Hana, nous avons pu gagner un projet contre des grands acteurs du marché en proposant des prix très ajustés. L'architecture des îlots dédiée à SAP S/4Hana repose sur trois nœuds Nutanix : deux pour la production et un supplémentaire en back-up», détaille Stéphane Marie. Aujourd'hui, Flowline compte une vingtaine de nœuds Nutanix et monte en puissance continuellement.

ET APRES ?

Dans la continuité du lancement de son offre sur SAP, Flowline s'intéresse à d'autres solutions de Nutanix pour voir comment elles pourraient s'intégrer et enrichir son portefeuille. «Nous regardons notamment la solution Era qui pourrait nous aider à proposer des services de base de données As-a-Service» détaille Stéphane Marie. Flowline Technologies peut s'appuyer sur la forte expertise qu'a développée SCC autour des solutions Nutanix. «Nous allons étudier les diverses possibilités s'offrant à nous. L'important c'est que nous ayons aussi des cas d'usage concrets avec des clients avant de nous lancer» précise Baptiste Simon.



T. 855.NUTANIX (855.688.2649) | F. 408.916.4039
info@nutanix.com | www.nutanix.com | [@nutanix](https://twitter.com/nutanix)

© 2019 Nutanix, Inc. All rights reserved. Nutanix, the Nutanix logo and all product and service names mentioned herein are registered trademarks or trademarks of Nutanix, Inc. in the United States and other countries. All other brand names mentioned herein are for identification purposes only and may be the trademarks of their respective holder(s).