

Exakis Nelite fait appel à BitTitan pour réaliser une migration d'ampleur en un temps record dans le cadre d'une cession

Présentation d'Alstom, Exakis Nelite

Alstom est un leader mondial des systèmes de transport intégrés qui développe et commercialise des systèmes, des équipements et des services destinés à des projets de transport de grande envergure. À la suite de l'acquisition par General Electric de deux unités opérationnelles secondaires, Alstom Power et Alstom Grid, qui intégraient également le centre de services informatiques partagés de la société, Alstom a dû intégralement rebâtir son département informatique, avec une migration de BPOS-D vers Office 365 pour toute l'entreprise. Pour ce faire, Alstom s'est tourné vers Exakis Nelite, Microsoft Gold Partner certifié.

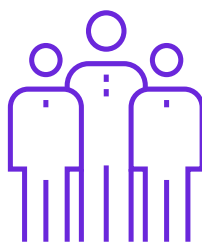
Le défi des délais très serrés

Les délais étaient le principal obstacle à surmonter pour ce projet. Alstom a décidé de migrer vers Office 365 neuf mois avant la fin de l'accord de service de transition (TSA) de GE, mais l'équipe informatique de GE n'a restitué la gestion du domaine alstom.com qu'un mois avant que le TSA prenne fin. Par ailleurs, il n'était pas possible de prolonger cet accord, car les centres de données de Microsoft hébergeant les services BPOS-D étaient en cours de désactivation, et Microsoft n'était pas disposée à négocier une extension. Alstom comptait initialement bénéficier des services du Centre FastTrack de Microsoft pour la migration des messageries, mais n'était plus éligible du fait de l'absence du nom de domaine de messagerie source et du risque que les délais soient trop courts pour récupérer toutes les données.

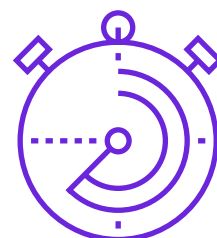
Compte tenu des délais serrés et de l'ampleur du projet – 40 000 boîtes aux lettres représentant 140 téraoctets de données – Alstom s'est tournée vers Exakis Nelite, qui a fait appel à BitTitan et MigrationWiz pour assurer la migration vers Office 365 et vers un nouveau domaine de messagerie.



140 To de données



36 000 personnes



Un mois

Pourquoi MigrationWiz

Exakis Nelite a choisi MigrationWiz pour son expérience de la migration cloud-to-cloud et sa capacité à acheminer ces données par le biais des centres de données régionaux Azure en Europe. Grâce à MigrationWiz, Exakis Nelite a obtenu un contrôle et une flexibilité accrus sur les éléments sources faisant l'objet de la migration, courriels, calendriers, contacts, notes, ce qui a permis à Exakis Nelite de filtrer et transférer les données par ensembles de données afin d'accélérer et de faciliter la transition.

“

MigrationWiz nous a laissé la flexibilité dont nous avons absolument besoin, afin que nous puissions contrôler les éléments à migrer et le moment de leur transfert. Ce facteur essentiel nous a permis de réaliser une migration de grande ampleur, selon un calendrier que nous ne pouvions maîtriser, avec un impact minimal sur l'activité.

Stéphane DETRUISEUX | CISO et VP Technology, Alstom

”

Résultats

Avec une petite équipe de projet de cinq personnes et un plan de migration à toute épreuve, Exakis Nelite a réussi à migrer les 36 000 utilisateurs individuels d'Alstom vers leur nouveau domaine et Office 365. La flexibilité permise par la migration des éléments sur la base d'ensembles de données s'est avérée cruciale – c'est le dernier mois seulement que les données ont été transférées vers les messageries primaires, permettant à Exakis Nelite de réaliser cette migration en moins d'un mois, avant que les éléments plus anciens migrent vers les archives Exchange Online dans un deuxième temps.

Cette stratégie a permis à l'équipe de migrer 140 To de données et d'assurer aux utilisateurs une transition fluide vers les nouveaux systèmes, tout en évitant le risque de grave congestion du réseau lorsque 36 000 utilisateurs individuels ont recréé leurs profils Outlook et téléchargé leurs fichiers .ost le même jour. Lorsque GE a restitué la gestion du nom de domaine alstom.com un mois avant l'expiration du TSA, le basculement du nom de domaine a été très facile, avec l'ajout d'alias de messagerie.




Faites vos premiers pas avec MigrationWiz dès aujourd'hui.
www.bittitan.com/migrationwiz/user-migration-bundle

BitTitan® permet aux professionnels des services informatiques de déployer et de gérer avec succès les technologies cloud via l'automatisation. MigrationWiz® est la solution SaaS de pointe pour les migrations de boîtes aux lettres, documents et dossiers publics entre un large éventail de sources et de destinations. Depuis 2009, BitTitan a transféré plus de 19 millions d'utilisateurs vers le cloud pour 43 000 clients dans 187 pays et prend en charge les principaux écosystèmes cloud, notamment Microsoft, Amazon, Google et Dropbox. Tournée vers l'international, l'entreprise a des bureaux à Seattle et à Singapour. Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.BitTitan.com.

© 2020 BitTitan, Inc. Tous droits réservés. BitTitan est une marque déposée de BitTitan, Inc. Tous les autres noms de produit et de service, logos et marques mentionnés dans le présent document sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

 BitTitan.com

 [/company/BitTitan](https://www.linkedin.com/company/BitTitan)

 Sales@BitTitan.com

 [/BitTitanTV](https://www.youtube.com/BitTitanTV)

 [@BitTitan](https://twitter.com/BitTitan)

 [/BitTitan](https://www.facebook.com/BitTitan)

MW_CS_ALSTOM_DATA_FR_A4_2020_5