

HISTOIRE DE RÉUSSITE

Une approche globale sur Microsoft Azure

La situation initiale

Comme de nombreuses organisations, Clipper cherchait à réduire ses dépenses liées à l'infrastructure des technologies de l'information (TI) en tirant parti des offres de nuage public. Parmi les principaux facteurs pris en compte figuraient la tarification des coûts d'exploitation (OpEx), l'infrastructure à la demande et la mise en veille, ce qui les a orientés vers le nuage Azure. Clipper exploite ses systèmes hors production selon un modèle à la demande ; un bon équilibre entre les options de disponibilité et la tarification variable les a amenés à tirer parti des offres du nuage Azure.

Réduction des coûts

En tant que client de longue date de Syntax, Clipper apprécie ce solide partenariat pour l'hébergement de ses applications et les services de soutien technique SAP. Clipper est également un client de longue date de Microsoft et utilise les produits Microsoft Exchange et Office via Office 365. L'entreprise souhaitait tirer parti des capacités d'authentification unique (SSO) entre les solutions SAP et Microsoft grâce à Microsoft Azure Active Directory.

Dans le cadre du renouvellement de son contrat d'hébergement géré SAP, Clipper s'est tourné vers Syntax pour obtenir des recommandations sur la manière d'améliorer l'hébergement de son application SAP ERP

À propos de Clipper Windpower

Clipper Windpower est un fabricant d'éoliennes fondé en 2001 par James G.P. Dehlsen. L'entreprise a conçu l'une des plus grandes éoliennes des États-Unis et assure le soutien technique de ses éoliennes. Clipper est client de Syntax depuis plus de six ans. L'entreprise exploitait l'ensemble de ses environnements SAP de production, de qualité et de développement dans le centre de données en nuage hybride de Syntax, dans le cadre d'un contrat d'hébergement géré.

CLIPPER WINDPOWER SECTEUR : Énergie

et de réduire ses coûts. En tant que l'un des premiers fournisseurs certifiés SAP Cloud (CCP), Syntax offre des services de nuage gérés SAP depuis 2010. Lorsque la tendance au nuage public multi-locataires a vu le jour, Syntax a entrepris une analyse approfondie afin d'aider ses clients à réduire leurs coûts et à tirer parti de l'élasticité et des fonctionnalités à la demande des services de nuage public, sans pour autant sacrifier la stabilité et la sécurité.

Un partenariat fructueux aux résultats mesurables

Dans le cadre de la transition de Clipper vers Microsoft Azure, Syntax a organisé pour Clipper un atelier d'évaluation de l'état de préparation de SAP pour Azure ainsi qu'une séance de conception d'architecture (ADS). Au cours de cette évaluation, Syntax a analysé les rapports EarlyWatch de Clipper concernant ses environnements SAP ERP et a examiné les dépendances des applications ainsi que les exigences en matière d'interface. À la suite de cela, un environnement cible Microsoft Azure sur mesure a été conçu, chiffré et proposé comme plateforme de rechange au nuage privé de Syntax. De plus, Clipper a demandé à Syntax d'élaborer un plan de migration SAP exhaustif qui perturberait le moins possible la disponibilité de ses applications SAP pendant la transition prévue la fin de semaine.

Le plan de conception et de déploiement de Clipper a fait l'objet de nombreuses itérations jusqu'à ce que Syntax parvienne à étendre avec succès tous les services afin de tirer parti des centres de données du nuage public Microsoft Azure. Il en a résulté une solution gérée et reproductible.

> Dans le cadre du processus de renouvellement de son contrat d'hébergement géré SAP, Clipper s'est tourné vers Syntax pour obtenir des recommandations sur la manière d'améliorer la flexibilité de l'hébergement de son application SAP ERP et de réduire les coûts



Clipper a choisi Microsoft Azure pour son déploiement dans le nuage public et a opté pour une approche « tout compris », confiant à Syntax la migration de son environnement SAP du centre de données de Syntax vers le nuage public Microsoft Azure. Microsoft Azure convient à Clipper Windpower pour les raisons suivantes :

- Les exigences de charge de travail de son système de production SAP ECC peuvent facilement être satisfaites par des types de machines virtuelles (MV) économiques sur Azure
- La souplesse et la facilité d'évolutivité, tant à la hausse qu'à la baisse, des VM d'Azure permettent d'ajuster finement l'environnement pour une prestation optimale
- Les changements récents apportés à la structure de ses licences SAP lui ont permis d'utiliser une image comprenant le serveur SQL Server Enterprise Edition facturé à l'heure
- La capacité de Clipper à mettre hors tension ses systèmes hors production pendant de longues périodes réduit considérablement les coûts globaux et permet de dimensionner correctement ses serveurs de développement et de test en fonction de la charge de travail des projets prévus dans sa feuille de route
- Clipper exploite désormais l'ensemble de son environnement SAP sur Azure et se dit très satisfait des avantages supplémentaires qu'il tire de Syntax sur Azure.

Microsoft Solutions Partner

Azure

Bien que les systèmes SAP ne soient plus hébergés dans le centre de données de Syntax, Clipper bénéficie toujours des mêmes ententes de niveau de service (SLA) de classe mondiale de la part de Syntax. Comme Syntax a étendu ses outils de gestion standard pour la surveillance et les sauvegardes, l'entreprise peut prendre en charge le nouvel environnement sur Microsoft Azure en conservant la même interface pour les équipes chargées du système d'exploitation (SE), de la base de données et de l'exploitation SAP, dans le cadre d'une véritable offre d'hébergement en nuage hybride. En tant que conseiller mondial de confiance, Syntax offre des solutions technologiques complètes ainsi que des services de gestion d'applications pour soutenir les applications essentielles des entreprises dans le nuage.

Forte de 50 ans d'expérience, de plus de 700 clients et de près de 2 000 employés à travers le monde, Syntax possède une expertise approfondie dans la mise en œuvre et la gestion de déploiements d'ERP et d'autres applications dans des environnements privés, publics et hybrides sécurisés. Syntax s'associe à SAP, Oracle, JD Edwards, AWS, Microsoft et d'autres chefs de file mondiaux de la technologie pour garantir que les applications de ses clients fonctionnent de manière transparente, sécuritaire et à la fine pointe de l'innovation technologique d'entreprise.

SYNTAX

À propos de Syntax

Syntax est l'un des principaux fournisseurs mondiaux de solutions technologiques qui favorisent la transformation des entreprises dans le nuage. Nous aidons les organisations à moderniser leurs applications critiques grâce à des innovations basées sur l'IA, des résultats adaptés à leur secteur d'activité et des solutions complètes couvrant le conseil stratégique, la mise en œuvre et les services gérés. Grâce à notre approche Boutique @ Scale, nous adaptons chaque mission aux priorités de nos clients, en alliant l'agilité et l'attention d'une boutique à la portée et à la résilience d'une entreprise mondiale. Grâce à des partenariats stratégiques avec SAP et d'autres chefs de file technologiques, nous donnons à nos clients les moyens d'évoluer plus rapidement, de travailler plus intelligemment et de se préparer pour l'avenir.

Visitez le site www.syntax.com pour plus d'information.

SAP Platinum Partner

Nous joindre

Syntax.com
hello@syntax.com