

Une migration réussie vers AWS pour accélérer l'innovation



Résumé

STS, éditeur de logiciels et acteur majeur dans la gestion de solutions numériques, a collaboré avec Atyos pour migrer son infrastructure vers Amazon Web Services (AWS). Grâce à cette transition, STS a considérablement amélioré sa flexibilité, sa capacité d'innovation et sa sécurité. En adoptant une philosophie DevOps et les meilleures pratiques AWS, Atyos a permis à STS de se concentrer sur l'innovation tout en bénéficiant d'une infrastructure moderne, évolutive et sécurisée.

Pourquoi Amazon Web Services ?

STS cherchait une solution Cloud capable de supporter sa croissance rapide tout en assurant une flexibilité accrue, une haute disponibilité et des performances optimisées.

AWS, leader mondial du Cloud, était le choix naturel pour répondre à ces besoins, offrant une gamme complète de services intégrés et une infrastructure mondiale robuste. Les services AWS, tels qu'Amazon ECS et Amazon Aurora, ont été essentiels pour moderniser l'architecture de STS et améliorer ses capacités de scaling et d'innovation.

Les bénéfices

Les bénéfices de cette collaboration entre STS et Atyos se sont manifestés à plusieurs niveaux. Tout d'abord, Atyos a su accompagner STS dans son rôle d'éditeur de logiciels et de solutions SaaS, en optimisant son infrastructure et en renforçant la sécurité de ses services. Grâce à une approche DevOps intégrée, l'équipe de STS a pu accélérer ses processus d'intégration et de livraison continue, améliorant ainsi l'agilité et la capacité d'innovation de l'entreprise. La migration vers AWS a permis à STS de se concentrer sur le développement de nouvelles fonctionnalités et services tout en profitant des technologies avancées telles qu'Amazon Bedrock pour explorer des solutions d'intelligence artificielle et de machine learning.



STS est un acteur clé dans la gestion sociale du secteur du transport depuis plus de 25 ans. Spécialisée dans le développement de solutions SIRH (Système d'Information des Ressources Humaines) dédiées exclusivement aux entreprises françaises du transport routier, STS aide ses clients à simplifier la gestion de leurs opérations RH. Que ce soit pour les TPE, PME ou grands comptes, STS propose des solutions adaptées qui couvrent la gestion du temps *et des activités*, la paie, et l'optimisation sociale.

L'innovation est au cœur des solutions de STS, notamment grâce à un portail web collaboratif permettant une gestion en temps réel des données. Ce système garantit la conformité réglementaire et offre des fonctionnalités telles que la gestion des collaborateurs, la gestion des absences, la prépaie et le reporting avancé. Avec plus de 2 500 clients actifs et un taux de satisfaction de 97 %, STS est devenu un partenaire de confiance pour les entreprises du secteur du transport.

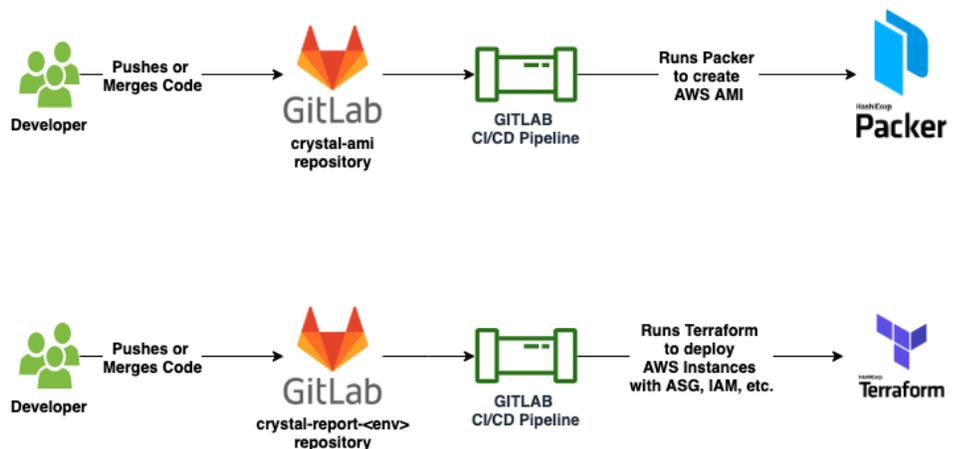
Ce système garantit la conformité réglementaire et permet d'automatiser des processus complexes tels que la gestion temps et des infractions, des collaborateurs, de la prépaie, ainsi que des reportings avancés

En parallèle, la sécurité, la disponibilité et la capacité de mise à l'échelle des applications de STS ont été nettement améliorées grâce à des services clés d'AWS, notamment Amazon ECS et Amazon Aurora. Atyos a également mis en place une gouvernance solide avec AWS Control Tower, garantissant la conformité et la sécurité des opérations, tout en permettant à STS de rester agile face à la croissance de ses besoins.

Cette transformation a permis à STS de renforcer son infrastructure tout en restant à la pointe de l'innovation technologique, tout cela dans un cadre sécurisé et évolutif.

Quelle sera la prochaine étape ?

STS prévoit de poursuivre l'optimisation de son infrastructure en explorant davantage de services AWS pour ses projets d'innovation. L'entreprise souhaite étendre ses capacités en matière d'IA/ML, en s'appuyant sur les services Amazon Bedrock pour développer des solutions intelligentes.



Atyos est une entreprise qui aide ses clients à réinventer la façon dont ils gèrent leur infrastructure et leurs applications afin de répondre aux exigences de flexibilité et d'efficacité nécessaires pour améliorer leur Time to Market. Animée par un état d'esprit DevOps, notre équipe utilise les technologies du cloud pour fournir à nos clients des solutions qui leur permettent d'accélérer l'innovation de leur propre activité.

atyos