

# SNOP RÉPOND AUX DÉFIS DE SÉCURITÉ DES DONNÉES DE TEST SAP

*Les équipes internes SNOP sont totalement autonomes dans l'anonymisation des données des systèmes non-productifs SAP.*



## SNOP : faits marquants

- 1,6 milliards de chiffre d'affaires
- 9.000 employés
- 40 usines de productions et 3 centres techniques
- Une présence internationale
- Périmètre SAP : SAP ECC6  
EHP8 HANA Database
- 1800 utilisateurs actifs SAP

## SNOP

SNOP fait parti du groupe FSD, acteur majeur dans l'industrie automobile spécialisé dans le découpage, l'emboutissage, le profilage, l'assemblage, la fabrication d'outillages de presse pour les plus grands groupes automobiles tels que Audi, Volvo, Ford, Renault, Volkswagen... Forte de sa présence internationale, le groupe a réalisé un chiffre d'affaires annuel de plus d'1 milliard d'euros en 2018.

## LE DÉFI

SNOP utilise Client Sync et Object Sync (Modules de la Suite Data Sync Manager) afin de répondre à un besoin de création de données de tests pour rafraîchir leurs systèmes non-productifs SAP (issu du système de production de 2To).

“ Avec Client Sync nous avons copié 3 ans de données entre le système de production et les systèmes de dev/qualité et bac à sable. Cette opération nous a permis une diminution considérable des coûts liés à l'espace disque (réduction de 70%) et au stockage des données. ”

“ Avec Object Sync, l'équipe fonctionnelle de la DSI est capable de dérouler des scénarios de test tout en préservant l'intégrité complète des données. Nous utilisons Object Sync principalement dans le domaine SAP HR et pour les Master Data. ”

- Gianluca Baldi, Responsable du Pôle Fonctionnel chez SNOP

Ces données de tests réelles, issues des systèmes productifs, sont mises à disposition des équipes externes de tests, permettant ainsi aux équipes internes de gagner en productivité et de focaliser leurs efforts sur leur cœur de métier.

Compte tenu de cette externalisation des ressources IT, inclure l'anonymisation est alors devenu primordial pour SNOP afin d'assurer la sécurité des données à caractère personnel et répondre aux exigences du RGPD.

- Se mettre en conformité avec le RGPD
- Renforcer l'utilisation des modules Client Sync et Object Sync
- Réduire le risque de fuite des données non-productives SAP (consultants externes, TMA)

## LA SOLUTION

Après une réunion entre le Directeur Financier, le Responsable Sécurité, et l'équipe technique et commerciale EPI-USE Labs, SNOP a décidé de mettre en place la solution d'anonymisation Data Secure (Module de la Suite Data Sync Manager):

Avec Data Secure, SNOP anonymise surtout les données du système de Développement et du bac à sable :

- Personnes (E-Mails, Nom/prénom, matricules HR, Numéros de téléphone, Adresses...)
- Informations bancaires (Comptes, données IBAN, SEPA, banque...)
- Fournisseurs (E-Mails, Nom/prénom, Numéros de téléphone, Adresses...)
- Business Partners (E-Mails, Nom/prénom, Numéros de téléphone, Adresses...)
- Clients (E-Mails, Nom/prénom, Numéros de téléphone, Adresses...)

“ Avec Data Secure nous pouvons maintenant donner accès à nos systèmes non productifs SAP à des consultant externes (contrats TMA Off-Shore) en toute sécurité. ”  
- Gianluca Baldi, Responsable du Pôle Fonctionnel chez SNOP

*“La partie de mise en exécution de Data Secure a été la phase la plus motivante. Data Secure a anonymisé nos données de test SAP rapidement (2To de données en 6 heures dans le système bac à sable). Les règles d'anonymisations sont simples à changer et nous sommes autonomes (pas besoin d'intervention d'un consultant Epi-Use) dans le changement de ces règles. Nous utilisons des règles de type SCRAMBLING pour les données IBAN en permettant l'intégrité complète des données.”*

*- Gianluca Baldi, Responsable du Pôle Fonctionnel chez SNOP*



## LES RÉSULTATS

Après une implémentation en 5 jours réussie, les équipes internes SNOP sont totalement autonomes dans l'anonymisation des données des systèmes non-productifs SAP. Cela permet alors à toutes les équipes technico-fonctionnelles de travailler avec des données sécurisées tout en garantissant l'intégrité des données. Et ainsi, améliorer la productivité des équipes SNOP dans leur déploiement SAP.



Flexibilité du paramétrage

80

fonctions d'anonymisation

Implémentation rapide



Autonomie des équipes lors de la personnalisation des règles d'anonymisation

(Nombreuses fonctions de transformation, nom aléatoire, Suppression de valeur, ABAP...)



Intégration complète avec Client Sync et Object Sync

## À PROPOS DE EPI-USE LABS

Entreprise internationale, EPI-USE Labs fournit des solutions certifiées SAP® qui permettent d'améliorer la gestion des données et d'optimiser les environnements SAP. Au-delà de nos activités d'éditeur et conseil SAP, nous sommes fiers d'appartenir à groupelephant.com qui finance un organisme à but non lucratif, appelé Elephants, Rhinos & People (ERP). Ce programme a pour mission de protéger les éléphants et les rhinocéros, par le biais de l'aide au développement économique des populations rurales vivant à proximité de ces espèces. Ainsi, 1% de notre chiffre d'affaires généré par les projets de nos clients sont directement reversés à ce programme.

Pour en savoir plus sur les solutions et services de EPI-USE Labs, visitez [www.epiuselabs.com/fr](http://www.epiuselabs.com/fr) ou contactez-nous : [sales.france@labs.epiuse.com](mailto:sales.france@labs.epiuse.com)