

Synthron – Cas d'usage

Des opérations optimisées, des équipes en sécurité, une conformité renforcée

Contexte: Assurer la sécurité, la conformité et la continuité opérationnelle dans un environnement de production chimique à haut risque.

Synthron, fabricant français de produits chimiques spécialisé dans les additifs pour peintures, revêtements et adhésifs, opère sous des réglementations strictes en matière de sécurité et d'environnement. Compte tenu de la sensibilité de ses activités, la fiabilité des communications et la rapidité de réaction sont essentielles.

En partenariat avec Axians, Synthron a déployé **Team on the run (TOTR)** on-premise sur un réseau privé 4G, créant ainsi un écosystème de communication sécurisé et résilient. L'objectif du projet : offrir à chaque collaborateur un accès instantané et fiable aux outils de communication critiques, protéger les équipes sur le terrain et assurer la continuité de la production, tout en respectant les normes les plus exigeantes de sécurité et de conformité.





Bénéfices

Team on the run a joué un rôle déterminant dans l'amélioration de la sécurité, de la connectivité, de la communication et de la coordination entre les équipes, notamment :

- **Sécurité renforcée**, des personnes et du site, grâce à une réponse d'urgence plus rapide via des alertes instantanées, la protection du travailleur isolé (PTI) et la géolocalisation en temps réel.
- **Meilleure coordination des équipes** grâce au push-to-talk, à la vidéo en direct, à la messagerie chiffrée et aux communications de groupe.
- **Réduction des interruptions de production** grâce à une réponse plus rapide aux incidents.
- **Conformité accrue** aux normes de sécurité et environnementales grâce au signalement et au suivi des incidents en temps réel.
- **Conformité accrue** aux normes de sécurité et environnementales grâce au signalement et au suivi des incidents en temps réel.
- **Résilience opérationnelle renforcée**, avec un réseau privé 4G assurant la continuité des missions, même en conditions défavorables.
- **Couverture intégrale du site**, éliminant toute zone blanche en communication ou de surveillance de la sécurité.

Conclusion

With **Team on the run** deployed over a private 4G network, Syntron has transformed its approach to safety, compliance, and operational efficiency. The solution ensures that every worker, in every corner of the site, can communicate instantly, respond rapidly, and work confidently, securing data, people and assets and preventing operational interruptions.

