

### **b<>com, fournisseur du cœur de réseau 5G privé du site industriel d'Acome à Romagny (50)**

Rennes, le 20 septembre 2023 - **Le cœur de réseau 5G privé \*Dome\*, développé par b<>com, a été choisi par l'industriel Acome, spécialiste de la production de câbles de haute technicité, pour équiper son site de Romagny en Normandie. Présentée avec Alsatis le 21 septembre à l'occasion de l'inauguration du LAB5G d'Acome, cette solution souveraine a permis de déployer facilement une connectivité 5G innovante, sécurisée et bas carbone sur ce site industriel d'envergure.**

Cette solution de 5G privée constitue le socle des nouvelles applications industrielles qu'Acome souhaite mettre en place à Romagny avec l'appui de l'opérateur réseaux Alsatis.

\*Dome\* offre une réponse concrète aux enjeux de performance, de débit et de basse latence de ce site multi-usines grâce à une digitalisation avancée et une connectivité sécurisée.

« Avec \*Dome\*, b<>com offre à Acome tous les avantages d'une solution 5G privée, sécurisée et anti-fragile. Véritable boîte à outils, cette technologie permet de créer facilement un réseau d'une grande flexibilité, adapté aux usages et contraintes d'un site industriel : sécurité renforcée, performances optimisées ou encore la mise en place d'une logistique autonome. » explique **Nicolas Dallery**, Directeur marketing et ventes de b<>com

Grâce à \*Dome\*, b<>com permet ainsi à Acome :

- l'utilisation de lunettes connectées pour faciliter les opérations de maintenance
- la mise en place de drones avec vidéo afin de surveiller les infrastructures et réaliser des inventaires par prise de vue ainsi que des contrôles périmétriques
- la logistique autonome à travers une automatisation et une amélioration des flux industriels pour réduire la pénibilité
- la connectivité machine, à savoir le pilotage des ateliers, la supervision, la remontée fiable et flexible des données de production
- la vision industrielle grâce à un contrôle colorimétrique sur les éléments de câble
- la connectivité machine à travers une remontée fiable et flexible des données de connexion.

« Ce déploiement sur un site industriel d'envergure est une parfaite illustration de la réponse qu'apporte la 5G privée aux besoins des entreprises en matière d'industrie 5.0. La concrétisation de cette première collaboration entre Acome, Alsatis et b<>com confirme la compétitivité de notre solution souveraine \*Dome\* et sa capacité à séduire les grands noms industriels et les intégrateurs. » déclare **Emmanuelle Garnaud-Gamache**, Directrice Générale par intérim de b<>com.

« ACOME a développé son projet 5G privée en mettant l'accent sur des éléments stratégiques pour ses composants critiques (les cœurs de réseau, les antennes, les équipements de transmission ...). C'est pourquoi, pour la partie cœur de réseau, il était évident de collaborer avec b<>com et bénéficier de son offre DOME. De plus, la proximité

*géographique avec le site industriel d'ACOME a grandement facilité les échanges à toutes les étapes du projet, de sa conception jusqu'à son déploiement. »* avance **Antoine Brossault**, chef de projet stratégique du LAB5G d'Acome.

## A propos de b<>com

b<>com explore, conçoit et fournit les technologies numériques de demain.

Accélérateur de transition, l'Institut de Recherche Technologique défend une innovation numérique plus responsable. Il apporte des réponses innovantes aux besoins des marchés ainsi qu'aux enjeux de confiance numérique.

Ses chercheurs développent des technologies au service des grandes filières industrielles européennes, au croisement de six piliers : connectivité, cybersécurité, jumeau numérique, immersion/interaction, informatique du futur et intelligence artificielle.

[b-com.com](http://b-com.com) | [Twitter](#) | [LinkedIn](#)

## Contact presse

### Agence Géraldine Musnier

Sonia Brochier

06 82 51 80 45

[sonia@agencegeraldinemusnier.com](mailto:sonia@agencegeraldinemusnier.com)

### b<>com

Marion Carcreff

06 38 27 98 99

[marion.carcreff@b-com.com](mailto:marion.carcreff@b-com.com)