



Business

Accélérer la transformation numérique du secteur Défense et Sécurité

Une direction dédiée aux acteurs de la défense, de la sécurité intérieure, de la sécurité civile et des industriels de la BITDS*



* Base Industrielle Technologique de Défense & de Sécurité

Une nouvelle direction pour répondre aux enjeux les plus critiques

Dans un environnement géopolitique et technologique en mutation rapide, les acteurs de la défense et de la sécurité doivent conjuguer **performance opérationnelle, résilience et confiance numérique**.

Pour répondre à ces enjeux, Orange Business a créé, **le 1er juillet 2025**, la **Direction Défense & Sécurité (DD&S)**. Sa mission : **accélérer la transformation numérique des acteurs de la Défense et de la Sécurité** en leur apportant des **infrastructures**, des **services** et de **l'innovation** dans un cadre de **souveraineté, de sécurité et de confiance**.

La Direction Défense & Sécurité vise à renforcer et développer les activités existantes autour de plusieurs priorités :

- connectivités résilientes,
- hybridation des réseaux civils et militaires,
- hébergement de données sensibles,
- communications d'urgence,
- intelligence artificielle,
- cybersécurité, en synergie avec la Verticale Défense et Sécurité d'Orange Cyberdéfense.

Elle s'appuie sur les infrastructures et expertises du Groupe Orange :

- la meilleure qualité de service sur le réseau 5G d'Orange en France et en Europe,
- 45 000 km de fibre terrestre,
- plus de 2 500 antennes satellites,
- 450 000 km de câbles sous-marins,
- des plateformes cloud de confiance qualifiées SecNumCloud,
- des capacités avancées de détection, de protection et de réponse aux cyberattaques.

La Direction Défense & Sécurité rassemble des expertises issues de plusieurs entités du Groupe afin d'assurer une **chaîne de valeur complète**, de **l'innovation technologique au maintien en conditions opérationnelles**.

« La défense et la sécurité sont des secteurs complexes et exigeants, qui nécessitent une approche spécialisée, des expertises dédiées et une compréhension fine des enjeux de souveraineté et de résilience », souligne Aliette Mousnier Lompré, Directrice Générale d'Orange Business.

« C'est pourquoi nous avons fait le choix de créer la Direction Défense & Sécurité, afin de mettre la puissance technologique et l'excellence opérationnelle d'Orange Business au service des acteurs clés de ce secteur en pleine expansion. »

En un coup d'œil

250+

experts dédiés
DD&S

3,000+

experts
cybersécurité

60+

chercheurs Orange Innovation dédiés
aux sujets Défense & Sécurité

Orange Business Summit : résilience et sécurité nationale, un changement d'ère

Événement phare d'Orange Business, l'Orange Business Summit a réuni **plusieurs centaines de clients le 17 mars dernier** autour des transformations technologiques, économiques et stratégiques qui redessinent durablement l'environnement des organisations.

Parmi les temps forts, le talk consacré à la **résilience et à la sécurité nationale** a réuni **Nassima Auvray**, Directrice Défense & Sécurité d'Orange Business, et le **colonel Gaëtan Laurent, chef de la mission interministérielle de sûreté aérienne du SGDSN**. Le dialogue a mis en évidence une transformation durable de l'environnement stratégique : **multiplication des crises, montée des menaces hybrides, porosité croissante entre temps de paix et temps de crise**.

L'actualisation de la Revue nationale stratégique 2025 formalise ce basculement et fixe onze objectifs stratégiques pour renforcer la préparation et la résilience du pays.

Orange Business mobilise ses expertises pour les adresser, avec notamment :

- Résilience des infrastructures numériques
- Résilience cyber de premier rang
- Mobilisation des technologies duales civilo-militaires au service de la Défense et de la Sécurité
- L'innovation dans des technologies hybrides, comme l'ISAC ou le direct-to-device

Avec **Orange Cyberdefense**, Orange Business renforce également ses capacités de **détection, de protection et de réponse aux cyberattaques**. Elle accompagne enfin ses clients dans la **modernisation de leurs environnements de travail numériques**.



Orange Drone Guardian : la première offre de détection de drones « as-a-service » en Europe

Lancée le **17 mars 2026**, **Orange Drone Guardian** est la première offre de la Direction Défense & Sécurité. Elle apporte une réponse concrète à la croissance du nombre de drones civils et à la multiplication de leurs usages malveillants autour de **sites sensibles**.

La solution permet de **détecter, identifier et classier les drones intrusifs** dans l'espace aérien basse altitude, partout en France, avec une capacité d'extension en Europe. Elle répond aux besoins de sécurisation des **OIV**, des **OSE**, des **organismes de grands événements** et des **institutions publiques**.

Orange Drone Guardian repose sur une combinaison d'atouts différenciants :

- des infrastructures souveraines,
- une connectivité sécurisée, résiliente et maîtrisée de bout en bout,
- une plateforme de cloud de confiance, Cloud Avenue SecNum, qualifiée SecNumCloud 3.2 par l'ANSSI,
- un centre de supervision sécurisé en France, opéré 24/7 par des experts capables de consolider et traiter en temps réel les données issues du terrain,
- le maillage territorial du réseau TOTEM, qui met à disposition ses points hauts pour l'implantation des capteurs,
- une technologie associant capteurs et logiciel de Command & Control, y compris dans des environnements urbains et perturbés.



Proposée en mode "as-a-service", l'offre combine :

- simplicité d'accès,
- agilité opérationnelle,
- évolutivité technologique,
- et une architecture ouverte pouvant intégrer à terme radio sensing 5G, intelligence artificielle et jumeaux numériques.

Nassima Auvray, Directrice Défense & Sécurité, déclare :

« Cette solution, pionnière en France et en Europe, répond aux enjeux de protection de sites sensibles de nos clients : infrastructures souveraines, modèle incrémental et ouvert, le tout proposé "as-a-service". Toute la puissance de cette solution repose sur notre capacité d'innovation et nos expertises pluridisciplinaires. »

Orange Business, partenaire stratégique des acteurs de la Défense et de la Sécurité

De la **connectivité résiliente** à la **cybersécurité avancée**, du **cloud de confiance** à l'**innovation de défense**, Orange Business met ses infrastructures, ses expertises et sa capacité d'innovation au service de la résilience nationale et des missions les plus sensibles.

