

Nouvelles avancées dans les drones civils professionnels

2 investissements renforcent les activités Drones de Parrot

Parrot annonce 2 nouvelles prises de participations au sein de start-up spécialistes des Drones Civils Professionnels :

- **Airinov (www.airinov.fr) : 1,6 M€ pour 20,9 % du capital, conçoit une solution drone dédié à un usage exclusivement agricole au travers d'un capteur optique et une chaîne de traitement permettant d'observer avec précisions les exploitations agricoles.**
- **EOS innovation (www.eos-innovation.eu) : 1 M€ pour 33,4 % du capital, spécialiste de la robotique mobile destinée à la surveillance des sites industriels, plateformes logistiques et entrepôts.**

Parrot a commercialisé près de 700 000 Parrot AR.Drone¹, son drone caméra volante ludique et performant destiné au Grand Public et continue de profiter de sa notoriété et de son expertise technologique pour s'étendre sur le marché des Drones civils à usages professionnels. L'activité Drone a généré plus de 40 M€ de chiffre d'affaires en 2013 dont près de 15 % concernent les activités Drones professionnels.

Amené à se développer fortement dans les prochaines années le marché des Drones Civils Professionnels pourrait atteindre 2 milliards de dollars en 2015² soutenue par les nouvelles capacités technologique, la baisse des coûts de production et l'évolution du cadre réglementaire. L'étude AUVSI de mars 2013³ estime que le marché américain, sur une période de 2015 à 2025, représente un potentiel de plus de 80 milliards de dollars et plus de 100 000 nouveaux emplois créés.

Les deux nouvelles opérations souscrites par Parrot permettront d'accélérer le développement des offres tant au niveau technologique que commercial. Les start-up pourront également bénéficier de l'expérience de Parrot pour leur industrialisation en s'appuyant par exemple sur le modèle sans usine du Groupe, son réseau de fournisseurs de composants électroniques de pointe ainsi que sur sa dimension internationale. Les partenaires et filiales travaillent déjà sur des projets collaboratifs et le développement de ventes croisées.

Parrot rassemble à présent cinq participations et un ensemble de technologies méticuleusement sélectionnées pour servir en priorité 3 marchés ciblés pour leur potentiel de développement à moyen terme :

- les Systèmes d'information géographique (GIS) pour l'environnement, les mines/carrières et l'urbanisme,
- la Surveillance de zones sensibles (entrepôts, sites industriels, grandes surfaces), protégées (nature) ou accidentées (catastrophe),
- l'Agriculture de précision permise par l'alliance de drones, de capteurs et d'algorithmes de conversion en préconisations agricoles.

Au sein du pôle d'activité Drone les projets collaboratifs entre les différentes filiales et participations vont accélérer la disponibilité des technologies et de développer les ventes croisées en s'appuyant sur l'expertise de chacun :

¹ Parrot AR.Drone 1 et 2, de juillet 2010 (lancement) au 31 décembre 2013.

² Source : Frost & Sullivan, The Global UAV Market 2013-2023, Décembre 2013

³ AUVSI (Association for Unmanned Vehicle System International), March 2013 study: "The economic impact of unmanned aircraft systems integration in the United States". L'étude concerne uniquement les drones civils et se focalise sur les secteurs de l'Agriculture et de la Surveillance qui représente plus de 90% du marché potentiel.

- **senseFly** (juillet 2012, 56,6 % du capital, consolidé par intégration globale depuis juillet 2012) : spin-off de l'EPFL⁴, la société suisse de 50 personnes conçoit, assemble et commercialise des minidrones autonomes et ultralégers pour la cartographie des mines, carrières, forêts, champs et sites de constructions. Fort d'une technologie fiable, facile d'utilisation et compétitive, senseFly qui a commercialisé plus de 500 drones en 2013 est un acteur de référence sur son marché et envisage de doubler ses quantités de Drones vendus en 2014.
- **Spécialiste des logiciels** (participation augmentée en février 2014 à 50,1 %, mise en équivalence en 2013) : la société européenne de 25 personnes a développé des programmes d'analyse d'images et des algorithmes pour aider à la navigation de robots dans l'espace 3D et générer des modèles. Son logiciel propriétaire a été adopté par plus de 1 000 utilisateurs.
- **Delair-Tech** (octobre 2013, 9,5 % du capital, non consolidé, comptabilisé au bilan en participation financière) : la start-up toulousaine de 25 personnes implantée au cœur du bassin aérospatial français conçoit, produit et commercialise des solutions d'observation aérienne par drones de longue endurance pour les secteurs industriels et agricoles. Avec une capacité de production annuelle de 100 drones, Delair-Tech s'adresse principalement à des missions de surveillance de réseaux (lignes électriques, voies ferrées, voies fluviales, pipelines, etc), à la réalisation de mesures environnementales en milieux inaccessibles et aux besoins de cartographie de grands espaces (topographie, agriculture).
- **Airinov** (février 2014, 20,9 % du capital, non consolidé, comptabilisé au bilan en participation financière) : née de la vision de deux ingénieurs spécialistes des drones et de la cartographie et d'un fils d'agriculteur, la start-up implantée à Paris et dans la Vienne a développé un capteur optique et une chaîne de traitement uniques en collaboration avec de grands instituts de recherche (INRA, CETIOM,...), visant à observer au plus près et avec la plus grande réactivité les exploitations agricoles et les plateformes expérimentales afin de déterminer avec précision les besoins en azote, le taux de chlorophylle, la quantité de biomasse, etc. Résolument précurseur dans le domaine de l'agriculture de précision, Airinov prend en compte l'équivalent d'un prélèvement à chaque mètre carré, sans détruire le moindre pied et permet ainsi aux agriculteurs d'optimiser le rendement, les coûts et la qualité de leur production. Airinov prévoit de distribuer les drones Sensefly avec son capteur aux agriculteurs, et d'apporter son service de préconisation dérivé des données captées.
- **EOS innovation** (février 2014, 33,4% du capital, non consolidé, comptabilisé au bilan en participation financière) : Créée en 2010 pour servir le marché naissant de la robotique de service, la start-up d'Evry (6 personnes) conçoit, développe et commercialise *e-vigilante*, un drone terrestre de surveillance intérieure mobile, autonome et polyvalent dédiés aux sites industriels, plateformes logistiques, grandes surfaces de distribution (hypermarchés) et entrepôts. L'intelligence embarquée d'e-vigilante lui permet de cartographier les lieux automatiquement, de se localiser et de se déplacer de manière autonome, de modifier son tracé si une zone est inaccessible, d'emprunter le chemin le plus rapide lors d'une levée de doute, d'éviter les obstacles qu'il soit piloté par l'opérateur ou en mode autonome, de se recharger de manière automatique et de fournir en temps réel la vidéo observée, ainsi qu'un historique complet de ses heures d'activité sauvegardées sur un serveur sécurisé.

Henri Seydoux, Président-Directeur général et fondateur de Parrot conclut : « *Les activités Drone de Parrot ont vocation à poursuivre leur développement tant auprès du Grand Public que des Professionnels. Les synergies technologiques, commerciales et industrielles et notre solidité financière nous confèrent une avance considérable et une compétitivité propice à une montée en puissance rapide. Parrot qui a investi près de 9 millions d'euros dans les drones professionnels s'équipe pour accompagner la démocratisation de l'usage des drones civils dans le monde : c'est une certitude, nous vendrons de plus en plus de drones.* »

A PROPOS DE PARROT

Fondée en 1994 par Henri Seydoux, Parrot conçoit, développe et commercialise des produits grand public et de haute technologie pour les Smartphones et tablettes. Parrot propose la gamme la plus étendue du marché de systèmes de communication mains-libres pour la voiture et son savoir-faire mondialement reconnu dans les domaines de la connectivité mobile et du multimédia autour des Smartphones positionne l'entreprise pour devenir un acteur incontournable de l'infotainment en voiture. D'autre part, Parrot conçoit des produits multimédia sans-fil dédiés au son et explore les nouvelles possibilités de la technologie Bluetooth Smart. Par

⁴ Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

ailleurs, Parrot s'investit sur le marché des drones grand public avec le Parrot AR.Drone, quadricoptère pilotable en Wi-Fi, et via de nouvelles solutions destinées au marché des drones civils professionnels.

Parrot, dont le siège est à Paris, compte aujourd'hui plus de 850 collaborateurs dans le monde et réalise la grande majorité de ses ventes à l'international. Parrot est cotée depuis 2006 sur Euronext Paris (FR0004038263 – PARRO).

Pour plus d'informations : www.parrot.com

CONTACTS

**Relations investisseurs, analystes,
médias économiques et financiers**

Marie Calleux - T. : +33(0) 1 48 03 60 60

parrot@calyptus.net

Relations médias Grand public et technologiques

Vanessa Loury - T. : +33(0) 1 48 03 60 60

vanessa.loury@parrot.com