

PARROT

DES RENDUS ET DES ANIMATIONS RÉALISTES
DE QUALITÉ POUR AMÉLIORER LA
COMMUNICATION DE L'ENTREPRISE

Parrot DRONES

Conception, développement et
commercialisation de drones et minidrones.

75010 Paris - www.parrot.com

Parrot Drones est une entreprise française spécialisée dans les drones professionnels. Leur mission est de faire progresser l'industrie en instaurant de nouveaux standards pour les drones professionnels. Elle développe des solutions de pointe pour des secteurs tels que l'inspection, les secours, la sécurité et l'arpentage.

L'entreprise dispose aujourd'hui d'une vaste gamme de produits : les minis-drones pour découvrir l'univers des drones par le biais du jeu, les drones pour filmer, photographier et partager instantanément sur les réseaux sociaux, les expériences de pilotage en immersion via les casques FPV et les drones professionnels utilisés dans l'agriculture.

“Nous sommes très satisfaits de KeyShot Studio. Nous le constatons régulièrement, les gens s'intéressent plus naturellement à un visuel esthétique et détaillé. Une belle image vaut mieux qu'un long discours.”

BENJAMIN GARSON

Chef d'équipe Design de Parrot Drones



LA SOLUTION
MISE EN PLACE

KEYSHOT



CA
34
millions
d'euros



1 groupe

Le groupe Parrot est constitué de sociétés et de participations dans le domaine des drones, couvrant équipements et logiciels.



166 salariés

OBJECTIFS : COLLABORER, CRÉER DES DOCUMENTS ET DES VISUELS FACILEMENT

Améliorer la communication internet et externe grâce à un outil unique qui centralise et partage les données. Des documents techniques vulgarisés sont créés facilement, ainsi que des visuels produits pour que chacun puisse se projeter et être plus autonome.

LE DÉFI À RELEVER

Communiquer efficacement en interne comme en externe



Les drones et mini drones PARROT sont pensés et développés dans le bureau de R&D parisien du groupe tandis que leur fabrication est sous-traitée à Shenzhen. Le décalage horaire et l'éloignement géographique ne facilitant pas la communication, les designers industriels de PARROT sont donc contraints de fournir à leurs collègues asiatiques, des notices de montage très explicites et faciles à comprendre.

Le service Communication et Marketing de PARROT doit également produire de nombreux visuels des produits commercialisés, pour les packagings des drones, le site eCommerce du groupe, les communications externes, les campagnes publicitaires...

En interne, les équipes se servent également des visuels des produits lors de réunion de travail pour échanger et faire avancer les projets.

LA RÉPONSE APPORTÉE

CRÉATION DE RENDUS ET D'ANIMATIONS RÉALISTES DE TRÈS GRANDE QUALITÉ

PARROT a choisi KeyShot et l'utilise dans différents services de l'entreprise :

- Au Design Industriel, pour faire des visuels permettant aux équipes de se projeter dans ce que sera le produit, ou encore des animations pour expliquer des principes de fonctionnement. Les capacités de KeyShot à représenter la lumière et les reflets en quelques secondes permettent à PARROT de valider que les surfaces conçues dans leur logiciel de modélisation sont correctes.
- Au service Marketing pour plus d'autonomie et de réactivité dans la création des visuels. Le studio ne sollicite les designers industriels qu'une seule fois pour récupérer la maquette numérique du produit. Ils peuvent ensuite prédéfinir les matériaux dans KeyShot pour que les visuels créés soient les plus fidèles possible au produit réel.
- En interne, les documents techniques sont enrichis de visuels et d'éclatés. Ils sont plus compréhensifs et plus attractifs. Les procédures d'assemblage permettant de présenter les produits aux équipes chinoises et aux sous-traitants et permettant de leur expliquer les différentes étapes de montage sont également réalisées sur KeyShot.

Le petit +

Avec Keyshot, PARROT crée simplement et très rapidement les rendus et les animations qui lui permettent de mieux communiquer en interne entre les collaborateurs du groupe et en externe avec ses partenaires. Keyshot facilite la compréhension des produits et améliore la qualité des documents.

“Keyshot permet de créer des documents techniques très simples à comprendre. Nos partenaires et collègues se projettent facilement et rapidement. La qualité et la rapidité des rendus avec KeyShot est nettement supérieure à ce qui pourrait être créé avec notre logiciel de conception 3D”