Communiqué de presse / Février 2015

**Inédit en Europe**

**I-WAY lance trois simulateurs d’avions de chasse F18 Super Hornet pour le grand public**

Qui n’a jamais rêvé de piloter un avion de chasse ?

Grâce à une technologie réservée jusqu’alors aux pilotes professionnels, I-WAY transforme ce rêve en réalité et vous plonge au cœur d’un combat aérien grandeur nature, à bord d’un F18 Super Hornet, le digne successeur du F-14 Tomcat (le fameux avion de chasse du film Top Gun).

Après avoir lancé en Juin 2008 en exclusivité mondiale des simulateurs de course automobile révolutionnaires aux performances toujours inégalées (Formule 1, Rallye et Prototype Endurance), I-WAY se lance à la conquête de l’air avec des simulateurs d’avion de chasse réservés jusque-là aux pilotes d’élite.

Grâce à un système visuel unique composé d’un écran sphérique de trois mètres de haut et trois mètres de large piloté par cinq vidéoprojecteurs et sept ordinateurs à l’intérieur duquel est positionné un cockpit réplique exacte d’un F18 Super Hornet, l’intégralité du champ visuel est couvert, quel que soit l’endroit où se place le regard. Cette technologie unique en son genre permet de transmettre des sensations de mouvement réelles pour vivre une expérience unique au plus proche des émotions éprouvées par les pilotes professionnels.

**Une préparation complète avant décollage**

Pour une immersion complète, chaque participant se voit remettre un équipement professionnel de pilote d’avion de chasse comprenant combinaison, chaussures, casque, torso harness. Passé cette étape, le futur pilote est soumis à une séance de briefing, une étape déterminante pour la réussite du vol. C’est à ce moment-là qu’il apprend les bases du pilotage d’un avion de chasse et qu’il pourra assimiler les automatismes qui lui seront nécessaires au cours du combat aérien.

**Un condensé de technologies dans un cockpit de F18 Super Hornet**

Après avoir parcouru la planète (Allemagne, Angleterre, Brésil, Danemark, Espagne, Pologne, Norvège, Canada, USA, …) pour trouver le meilleur de la technologie, ce sont finalement une société brésilienne, deux sociétés américaines et une société norvégienne qui ont collaboré pour réaliser trois simulateurs hors du commun. Réplique exacte d’un [F18 Super Hornet](http://www.i-way-world.com/simulation-pilotage-avion-de-chasse/F18-super-hornet/), grand frère du F14-Tomcat rendu célèbre grâce au film Top Gun, le cockpit assure une immersion totale grâce à la qualité de chacun de ses composants : Head Up Display, SJU-17 NACES-II ejection seat. Un condensé de technologies, au service d’un système visuel offrant des sensations de mouvement réelles. En inclinant l’appareil pour piloter en vol inversé, c’est tout le champ visuel qui basculera, pour avoir la sensation grisante d’avoir la tête en bas. Âmes sensibles, s’abstenir !

**A propos de I-WAY**

Au cœur du concept I-WAY, 21 simulateurs de très haute technologie offrant des sensations réelles sont mis à disposition de la clientèle :

* 3 simulateurs d’avion de chasse (F18 Super Hornet)
* 6 simulateurs Formule 1
* 6 simulateurs Rallye
* 6 simulateurs Prototype Endurance

Structuré autour de quatre zones de simulation (Avion de chasse, Formule 1, Rallye, Prototype Endurance), le complexe I-WAY comprend également de nombreux lieux de vie haut de gamme permettant de vivre une expérience globale : un restaurant référence au guide Michelin, un spa partenaire de la marque Cinq Mondes et quatre salles de conférence … un espace unique dédié aux moments d’exception et aux sensations nouvelles.

**Contacts presse**

Agence Diffusis

[Dominique Fresnaye](mailto:dominique@diffusis.com) / 06 25 78 54 54 / dominique@diffusis.com

[Julie Dalsace](mailto:jdalsace@gmail.com) / 06 78 70 96 05 / julie@diffusis.com