Communiqué de presse / Février 2020

**LA CONCRETISATION DE 12 ANS D’EXPERIENCE DE LA SIMULATION AUTOMOBILE**

Lors de son ouverture le 9 Juin 2008, le concept I-WAY était une première mondiale : un complexe haut de gamme dédié à la simulation dynamique de course automobile (technologie de simulateurs à 6 degrés de liberté issue de l’aéronautique).

Fort de son expérience dans le monde des loisirs, le concept I-WAY s’est ensuite densifié avec une offre de loisirs élargie intégrant notamment des salles d’escape game et des expériences de réalité virtuelle inédites.

**UN COMPLEXE DE LOISIRS INEDIT**

Structuré autour de 2 zones de simulation de course automobile (Formule 1, Rallye), de 6 salles d’escape game et de 14 salles de réalité virtuelle, le complexe I-WAY propose de nombreux lieux de vie haut de gamme permettant de vivre une expérience globale : un bar, une salle de réunion … un espace unique dédié **aux moments d’exception et aux sensations nouvelles** entres amis ou entre collaborateurs.

**DES VALEURS FORTES**

Développer un projet dédié à la course automobile tout en **respectant l’environnement** a été une des volontés des fondateurs dès la conception du projet. Dans un contexte global de lutte contre la pollution, I-WAY s’insère dans une politique de développement durable affirmée en utilisant une technologie non-consommatrice de carburants et donc non polluante.

I-WAY est également **une marque à forte valeur technologique** et dispose d’une véritable légitimité en matière d’innovation, de qualité et d’expertise dans chacune des activités proposées.

**LE CHOIX DE L’IMPLABTATION A SAINT QUENTIN EN YVELINES**

Au cœur d’une **atmosphère contemporaine et haut de gamme,** les visiteurs d’I-WAY vivent un moment hors du temps, dans un aménagement architectural conçu autour des sensations et de l’exceptionnel. Les concepteurs de l’I-WAY ont voulu offrir une expérience unique et inoubliable, capable d’attirer un public issu de la France entière.

A l’issue d’une consultation des plus grandes villes françaises, Montigny le Bretonneux a été retenue pour des raisons géographiques, stratégiques ainsi que la volonté d’affirmer un positionnement sur le **marché du team building** rendu possible au cœur d’une agglomération bénéficiant d’une dynamique économique exceptionnelle.

**La mutation de l’espace SQY Ouest** en véritable lieu de vie du loisir, offrait à I-WAY l’opportunité de pouvoir s’intégrer à une offre complète de loisir dans un même espace et de bénéficier par la même occasion du dynamisme de la zone commerciale d’Espace Saint Quentin.

**LES SIMULATEURS DE COURSE AUTOMOBILE**

Au cœur du concept I-WAY, 12 simulateurs de très haute technologie offrant des sensations de conduite réelles (jusqu’à 2G) sont mis à disposition de la clientèle :

* 6 simulateurs Formule 1
* 6 simulateurs Rallye

Avec l’utilisation de simulateurs dynamiques à 6 degrés de liberté, I-WAY est à la pointe de la technologie de la simulation.

Mais l’ambition du projet I-WAY ne s’est pas limitée aux simples sensations de mouvement. La volonté est d’immerger le conducteur dans un environnement de conduite réel en tout point. I-WAY et ses partenaires techniques ont donc repoussé les frontières de la simulation pour faire des simulateurs de véritables véhicules réels (habitacle, visuel, son).

La plateforme de mouvement sur laquelle est positionné le véhicule est constituée de 6 vérins électriques. Cette plateforme s’élève à 1,20 m du sol quand le simulateur est à l’arrêt et monte à 2,20 m quand le simulateur se met en marche (déploiement des vérins).

Cette plateforme, à l’aide d’une interface électronique, effectue des déplacements qui reproduisent les sensations réelles de conduite (vitesse, freinage, débattement, dérapage, dévers, …).

Sur chacune des plateformes de mouvement est positionné un véhicule réel entièrement équipé.

Les simulateurs utilisés dans le cadre du concept I-WAY ont fait l’objet de plusieurs années d’étude de la part des plus grands spécialistes européens de la simulation. Les partenaires techniques qui ont participé à la conception des simulateurs sont installés en Hollande, en Angleterre et en France.

La technologie ainsi développée par I-WAY et ses partenaires permet d’être au plus près des conditions réelles de pilotage, le simulateur recréant de la manière la plus exacte possible les réactions du véhicule … et ses conséquences en matière de sensations : vitesse, accélération, concentration, vitesse de réaction, brutalité du freinage, vibrations, bruit, force centrifuge, sortie de route, choc … tout est ressenti au plus près des sensations réelles vécues par les pilotes professionnels.

## **I-SCAPE, L’ESCAPE GAME BY I-WAY.**

Dans l’enceinte d’I-WAY, 200 m² sont entièrement dédiés aux escapes games.

Avec 6 salles pouvant chacune accueillir de 3 à 6 personnes (dès l’âge de 10 ans accompagné d’un adulte ou 16 ans non accompagné), I-SCAPE peut recevoir en simultané jusqu’à 36 personnes, ce qui en fait une des plus grandes escape game de France.

Chez I-SCAPE, vous aurez le choix entre 3 scénarios plus immersifs les uns que les autres :

. Evasion / ‘’Prison de Haute Sécurité’’

. Braquage / ‘’Le Cyber Casse du Siècle’’

# . Enquête / ‘’Qui a tué l’agent Tara Monroe ?

**I-REALITY L’EXPERIENCE DE REALITE VIRTUELLE COLLABORATIVE**

I-REALITY est une des plus grandes salles de réalité virtuelle (180m2) des Yvelines, pouvant accueillir jusqu’à 14 personnes simultanément.

Mais au-delà de cette capacité d’accueil, la spécificité d’I-REALITY réside dans le fait de proposer une expérience de réalité virtuelle collaborative.

En effet, I-REALITY ne se contente pas de proposer une simple expérience pour découvrir la réalité virtuelle.

A la différence de la majorité des expériences de réalité virtuelle déjà existantes qui ne durent que quelques minutes et se vivent seul, I-REALITY a fait développer deux scénarii propres dans lesquels les participants pourront évoluer et interagir, pendant 40 minutes.

Grâce à des scénarii développés exclusivement pour I-REALITY, il est possible de partager une même aventure dans un monde virtuel jusqu’à 6 personnes en même temps.

Ainsi, une fois votre équipement enfilé, vous retrouvez les autres participants dans le monde virtuel pour vivre ensemble des sensations à couper le souffle !

**CONTACTS PRESSE**

Ambre Péronnet / 06 73 70 86 22 / 04 37 50 17 80 / a.peronnet@i-way.fr

Pierre Nicolas / 04 37 50 28 61 / p.nicolas@i-way.fr