

## Santé & Réalité virtuelle

### SimforHealth présente un simulateur de réalité virtuelle en mode multi-utilisateurs

*Bordeaux (France) Février 2018* – Après avoir été sélectionnée par le géant de la réalité virtuelle HTC VIVE™ sur son espace au CES 2018, l'entreprise bordelaise, membre de la French Tech, est de nouveau invitée au Mobile World Congress à Barcelone avec son simulateur de réalité virtuelle en mode multi-utilisateurs conçu avec Stanford Medicine.



« Cette fois, allez-y ! Je vous laisse réaliser l'anesthésie locale, prenez la seringue, je vous regarde. » Communiquer et échanger entre professionnels de santé, sur un même lieu ou à distance, est désormais possible grâce à la version multi-utilisateurs du cas clinique en réalité virtuelle conçu par SimforHealth et présenté sur l'espace d'exposition de HTC VIVE™ lors du prochain **Mobile World Congress** du 26 février au 1<sup>er</sup> mars 2018.

Après le succès médiatique et d'affluence sur l'espace dédié à SimforHealth au dernier CES de Las Vegas, le leader mondial des casques de réalité virtuelle souligne une nouvelle fois **l'intérêt pédagogique de la réalité virtuelle dans le parcours d'apprentissage des professionnels de santé** et plus généralement sa volonté d'illustrer l'excellence technologique dans le secteur de la santé avec la sélection de SimforHealth sur son stand au MWC de Barcelone.

Au-delà d'un environnement entièrement reconstitué en 3D et d'un patient virtuel plus que réaliste, l'objectif pédagogique de cette fonctionnalité est de **mettre en avant la communication dans une situation de soin**. « *En médecine, il est important de pouvoir collaborer, aussi bien dans les décisions que dans la synergie des gestes* » explique Le Dr Vincent Varlet, Vice-Président de SimforHealth, en charge de la direction médicale.

Développé initialement avec le **département de médecine vasculaire et endovasculaire de Stanford Medicine et le Dr Oliver Aalami**, ce modèle de cas clinique collaboratif en réalité virtuelle est une nouvelle avancée pour le développement de **MedicActiV, plateforme internationale de création, consultation et diffusion de cas cliniques virtuels** dédiée à la formation des professionnels de santé. Le participant sera immergé dans un bloc opératoire dans le rôle d'un interne en médecine à l'Université de Stanford et devra procéder à la préparation d'une pose de stent en binôme avec son formateur. De l'anesthésie à l'opération, les étapes seront guidées à l'aide d'un échographe.

Déjà utilisée par plus de 30 000 professionnels de santé, la plateforme MedicActiV ([www.medicactiv.com](http://www.medicactiv.com)) propose une large bibliothèque de simulateurs et cas cliniques en ligne, disponibles en réalité virtuelle ou sur ordinateur et tablette, les apprenants peuvent s'entraîner de manière autonome, à distance ou en présentiel, où et quand ils le souhaitent. Les établissements d'enseignement en santé ont également la possibilité de créer et diffuser leurs propres cas cliniques, favorisant le partage et la diffusion des savoirs en santé qui répond aux problématiques d'accès et de mise à jour des connaissances en santé.



## À propos de SimforHealth

SimforHealth est un éditeur de solutions numériques innovantes pour la formation initiale et continue des professionnels de santé. La société travaille en collaboration avec les facultés, sociétés savantes, CHU, organismes de formation, industries de la santé et du dispositif médical pour concevoir des solutions immersives et interactives pour l'apprentissage : consultations virtuelles, simulateurs d'environnements 3D, réalité virtuelle et mixte... En veille continue sur les nouvelles technologies, les équipes médicales et les experts en simulation de SimforHealth ont déjà formé plus de 30 000 professionnels de santé dans le monde et s'engagent à respecter le principe éthique « *Jamais la première fois sur le patient* ». SimforHealth a également imaginé et conçu MedicActiV, une plateforme internationale de simulation numérique dédiée à la consultation, la création et la diffusion de simulateurs et cas cliniques virtuels pour la formation en santé.

[www.simforhealth.com](http://www.simforhealth.com) & [www.medicactiv.com](http://www.medicactiv.com).

## À propos de HTC VIVE™

HTC VIVE™ est le nouveau produit de réalité virtuelle qui a établi la norme à suivre pour le secteur. En étroite collaboration avec le partenaire stratégique de Valve®, HTC a livré le système de réalité virtuelle le plus complet et le plus immersif au sein de Vive, et le seul système de réalité virtuelle pour les consommateurs sur le marché qui permet le mouvement à l'échelle d'une pièce avec un suivi de précision, et permettant aux utilisateurs de faire l'expérience de la réalité virtuelle à l'aide de leurs sens visuels, auditifs et physiques. Depuis l'annonce de Vive, HTC et Valve ont œuvré avec des milliers de développeurs et de partenaires pour créer des contenus de RV à travers un large éventail de secteurs, allant des jeux et divertissements à la santé, l'automobile, le commerce au détail et l'éducation. Les partenaires Vive mettent en vedette les applications de RV aux quatre coins du monde en démontrant le potentiel d'un monde sans limites à l'imagination. [www.vive.com](http://www.vive.com)

## Contact Presse

Léa Arbassette – Chargée de communication  
[lea.arbassette@simforhealth.com](mailto:lea.arbassette@simforhealth.com)

+33 06 68 65 17 62