

2002-2022: DOSIsoft produit 20 ans d'innovation

2022 est une année historique pour DOSIsoft – Leader dans l'édition de logiciels spécifiques aux patients pour la Radiothérapie et la Médecine Nucléaire – 20 ans d'innovation au service du traitement du cancer dans le monde.

20 ans d'engagement : une même vision, une même identité

Spin-off de Gustave Roussy et de l'Institut Curie – les deux centres de référence en France et en Europe dans la lutte contre le cancer – DOSIsoft a été fondé en 2002, start-up familiale sous la direction et le leadership de Hanna Kafrouni, PhD, à partir d'une idée simple, entrepreneuriale et technologique : « offrir des **solutions logicielles de dosimétrie** » pour la radiothérapie, comme l'indique son logo « DOSIsoft ».

Le temps a passé; même si l'enjeu de la radiothérapie ainsi que les besoins des patients évoluent, l'ambition de DOSIsoft est restée toujours la même : aider les professionnels de la santé à fournir des **traitements encore plus sécurisés, efficaces, et personnalisés pour les patients atteints de cancer**. Guidé par le même esprit initial et capitalisant sur sa forte expertise en imagerie médicale, en dosimétrie et en technologies digitales, DOSIsoft est maintenant reconnu comme un acteur clé sur le marché de la dosimétrie.

20 ans d'innovation : une même mission pour une expansion internationale

Constamment améliorées depuis plus de 20 ans, les solutions de pointe de DOSIsoft offrent des fonctionnalités uniques et exclusives pour le diagnostic, la planification du traitement, le calcul de la dose, l'assurance qualité et le suivi thérapeutique. Elles se sont développées grâce à des collaborations avec un réseau unique de partenaires de premier plan, académiques, scientifiques et cliniques, en France et en Europe, et à travers plusieurs projets collaboratifs ambitieux dans les domaines de l'informatique et des technologies numériques, de la radiothérapie et de la médecine nucléaire.

A ce jour, les deux lignes de produits phares – ThinkQA (Assurance Qualité spécifique au Patient pour la Radiothérapie) et PLANET® (Imagerie et RadioThérapie Moléculaires) – ont été adoptées par plus de 300 centres hospitaliers dans 50 pays à travers le monde, grâce notamment à son récent partenariat industriel global avec Elekta pour ses produits d'Assurance Qualité Patient.

20 ans de succès : une même équipe pour un avenir prometteur

Les 20 dernières années ont été riches en événements passionnants, en résultats parfois inattendus, en moments aussi risqués et difficiles. Ce qui fait le succès de DOSIsoft, c'est son équipe hautement expérimentée et qualifiée – aujourd'hui, plus de 45 talents travaillent sur deux sites, en France et aux États-Unis.

« DOSIsoft peut être fier de son parcours en 20 ans et partager son succès avec ses clients, partenaires, actionnaires et employés », déclare Marc Uszynski, DG actuel de DOSIsoft. « Les années à venir vont être une nouvelle aventure pleine d'innovations, toujours dédiées à l'amélioration et à la personnalisation des traitements du cancer pour chaque patient. »

« Depuis 100 ans, Gustave Roussy œuvre pour accélérer l'accès à l'innovation pour les patients atteints du cancer. C'est l'ADN de notre institution » déclare le Professeur Fabrice Barlesi, Directeur Général de Gustave Roussy. « Notre partenariat avec DOSIsoft fait partie de cette tradition, nous permettant de tirer parti des meilleures solutions technologiques dans tous les domaines de l'oncologie, pour une meilleure qualité et sécurité des soins. »

« C'est avec une grande satisfaction que je m'associe aux 20 ans de DOSIsoft, la première start-up à avoir été créée par l'Institut Curie. Une multitude de collaborations se sont mises en place au fil des années, autour de l'innovation en radiothérapie, un enjeu thérapeutique clé pour l'Institut Curie, premier centre en France notamment grâce à un plateau technique unique comptant parmi les plus performants d'Europe. 20 ans plus tard, je suis impressionné du chemin parcouru par DOSIsoft et de son succès fulgurant, mis au service d'une ambition que je partage : continuer à innover pour apporter aux patients de nouveaux traitements pour lutter efficacement contre le cancer. Enfin, cette longévité traduit la solidité des innovations issues de l'Institut Curie et l'importance de les mettre au service de la création d'entreprises qui feront bénéficier ces technologies de pointe à tous les patients, » explique le Pr Steven Le Guill, Directeur de l'Ensemble hospitalier de l'Institut Curie.

A propos de DOSIsoft - Fondé en 2002, DOSIsoft est un éditeur de logiciels spécialisé dans la Radiothérapie et Médecine Nucléaire. Plus de 300 centres dans 50 pays adoptent les solutions logicielles DOSIsoft pour améliorer la qualité du traitement et la sécurité des patients atteints de cancer. Spin-off issue de Gustave Roussy et l'Institut Curie, DOSIsoft innove dans ses solutions logicielles en partenariat avec les principaux centres cliniques du traitement du cancer et centres de recherche spécialisés en informatique et traitement d'image. Ses produits sont reconnus par les normes ISO 13485 et bénéficient également du marquage CE et de l'approbation FDA. www.dosisoft.com

A propos de Gustave Roussy - Classé premier centre européen et sixième mondial dans la lutte contre le cancer, Gustave Roussy constitue un pôle d'expertise globale entièrement dédié aux patients atteints de cancer. L'Institut est un pilier fondateur du biocluster en oncologie Paris Saclay Cancer Cluster. Source d'innovations thérapeutiques et d'avancées diagnostiques, l'Institut accueille près de 50 000 patients chaque année et développe une approche intégrée entre recherche, soins et enseignement. Gustave Roussy réunit les expertises indispensables à une recherche de haut niveau en cancérologie ; un quart des patients traités sont inclus dans des essais cliniques. www.gustaveroussy.fr

A propos de l'Institut Curie - L'Institut Curie, 1er centre français de lutte contre le cancer, associe un centre de recherche de renommée internationale et un ensemble hospitalier de pointe qui prend en charge tous les cancers y compris les plus rares. Fondé en 1909 par Marie Curie, l'Institut Curie rassemble sur 3 sites (Paris, Saint-Cloud et Orsay) plus de 3 700 chercheurs, médecins et soignants autour de ses 3 missions : soins, recherche et enseignement. Fondation privée reconnue d'utilité publique habilitée à recevoir des dons et des legs, l'Institut Curie peut, grâce au soutien de ses donateurs, accélérer les découvertes et ainsi améliorer les traitements et la qualité de vie des malades. www.curie.fr



Depuis 2011, l'Institut Curie est certifié "Institut Carnot Curie Cancer". Le label Carnot est un label d'excellence décerné aux structures de recherche académique ayant fait preuve de qualité et d'implication dans la recherche en partenariat. Curie Cancer offre aux partenaires industriels la possibilité de mettre en place des collaborations de recherche en bénéficiant de l'expertise des équipes de l'Institut Curie pour le développement de solutions thérapeutiques innovantes contre les cancers, de la cible thérapeutique à la validation clinique. Curie Cancer est membre du réseau Carnot FINDMED, un groupe de treize instituts Carnot, afin de faciliter l'accès à leurs plateformes technologiques et à leurs capacités d'innovation pour les très petites et moyennes entreprises, les PME et les PMI de l'industrie pharmaceutique. Pour en savoir plus : <http://www.instituts-carnot.eu/fr/institut-carnot/curie-cancer> - <https://findmed.fr>

Venez célébrer le 20^{ème} anniversaire de DOSIsoft sur le stand #C1-615 durant le congrès ESTRO, qui se tiendra du 6 au 9 mai à Copenhague au Danemark.

