Paris, le 10 mars 2014 - EOS imaging (NYSE Euronext, FR0011191766 - EOSI), le pionnier de l'**imagerie médicale orthopédique 2D/3D**, annonce aujourd'hui le marquage CE de hipEOS, un logiciel de planification 3D pour la chirurgie de prothèse de hanche bas é sur le système de stéréoradiographie 2D/3D d' EOS imaging.

hipEOS est le premier logiciel d'une palette d'outils destinés à être associés au système d'imagerie EOS. La solution est basée sur les images 2D/3D faible dose et sur la technologie de OneFit M é dical, une société dont EOS imaging

a fait l'acquisition fin 2013.
Elle
sera déployée
dans un premier temps
sous forme de service en ligne
pour permettre aux
chirurgiens
de choisir et
simul
er
la pose
de
prothèse de hanche
à partir d'images
2D/
3D générées par le système EOS.

Le professeur Didier Mainard (CHU Nancy, France) a déclaré : « hipEOS permet aux
médecins et aux chirurgiens de choisir la prothèse la mieux adaptée à chaque patient
à l'aide
d'
images
2D et  3D
issus
de
l'examen EOS
. L
a fonctionnalité
3D du logiciel élimine une grande partie des
incertitude
s liées au dimensionnement de la prothèse et de
vrai
t permettre aux chirurgiens, grâce à
une meilleure anticipation,
d'effectuer ces remplacements
dans des conditions optimisées
»
.

Marie Meynadier, Directrice générale d'EOS imaging, a déclaré : « L'acquisition de OneFit et l
e développement
de
logiciels de planification chirurgicale
comme
hipEOS
nous permet
tent
d'associer à EOS
des
offres
à forte valeur pour l
a prise
en charge chirurgicale. Notre système d'imagerie EOS 2D/3D
est
une plate-forme
sur laquelle
des logiciels complémentaires
permettront d'
accompagner les chemins de soin orthopédiques.
h
ipEOS
constitue le
premier pas vers le développement d'une offre globale
d'outils logiciels et matériels dédiés
,
axés sur le
s besoins du
chirurgien
et
fond
é
s sur la technologie unique
d'EOS
.
»

EOS imaging sera présent à l'AAOS 2014, du 11 au 15 mars au Morial Convention Center (New Orleans ), emplacement #2335 .

Pour plus d'informations, consultez le site : www.eos-imaging.com .

EOS imaging sera présent au Congrès Annuel de l'Académie américaine des chirurgiens orthopédiques (AAOS) pour présenter EOS et les logiciels associés

A propos d'EOS imaging :

Le Groupe EOS imaging conçoit, développe et commercialise EOS®, un dispositif médical d'imagerie révolutionnaire et breveté, fondé sur les travaux du Prix Nobel de Physique Georges Charpak. Le Groupe a obtenu les autorisations de mise sur le marché dans 31 pays, dont les Etats-Unis (FDA), le Canada, l'Australie et l'Union Européenne (CE). Fort d'une base installée dans

plus de 80
sites
et de plus de 400
000 utilisations, EOS® bénéficie d'une reconnaissance auprès de la communauté scientifique et médicale internationale. Le Groupe a réalisé en 2013 un chiffre d'affaires de 15,2 millions d'euros et emploie 102 collaborateurs dont une équipe R&D de 38 ingénieurs. Le Groupe est basé à Paris et dispose de quatre filiales : en France à Besançon, aux États???Unis à Cambridge, Massachusetts, au Canada à Montréal et en Allemagne, ainsi que d'un bureau à Singapour. Pour plus d'informations, consultez le site :
www.eos-imaging.com.