

Contact: Inger Holm Vinther, 3Shape Marketing Services  
E-mail: [inger.vinther@3shape.com](mailto:inger.vinther@3shape.com)  
Web: [www.3shape.com](http://www.3shape.com)  
Date: October 19th, 2009, HQ Copenhagen, Denmark

## Le nouveau Dental System de 3Shape offre des avantages sans précédents aux utilisateurs de CFAO

**Copenhague, Danemark –le 19 Octobre, 2009** – 3Shape A/S, l'un des leaders mondiaux de la CFAO, a aujourd'hui annoncé la sortie de son logiciel **Dental System™ 2009**, qui redéfinit les normes en termes de versatilité et de performance pour les laboratoires et cabinets dentaires modernes.

Ce nouveau logiciel est le résultat des efforts de l'équipe constituée de plus de 50 développeurs à temps plein spécialisée sur les solutions dentaires. Le Dental System 2009 propose un grand nombre de nouveautés, parmi lesquelles une gamme d'indications cliniques élargie, la technologie unique du scan adaptif d'empreintes, ainsi qu'une plus grande flexibilité et productivité dans la modélisation main-libre.

**La technologie de numérisation adaptive d'empreintes représente un bon en avant considérable pour la dentisterie numérique.** Combiné avec le nouveau scanner pour empreintes D700 de 3Shape, le Dental System génère des scans de grande qualité directement à partir d'empreintes, permettant une optimisation du flux et des réductions de coûts aussi bien pour le laboratoire que le cabinet dentaire. Avec la numérisation adaptive, les zones incomplètes sont automatiquement repérées et re-scannées précisément au sein du modèle original. Le scan d'empreintes permet le scan d'inlay cores, impossible avec le scan de modèle en plâtre, à cause de l'étroitesse des inlays profonds.

« *Nous avons scanné plusieurs centaines d'empreintes pour notre production quotidienne et sommes très excités à l'idée du scan d'empreintes* » dit Laurie Littlejohn, directeur de DTS International.

**Mais il y a plus.** Le Dental System 2009 de 3Shape offre une nouvelle interface graphique plus intuitive et une série d'améliorations avec comme ligne directrice la convivialité, la modélisation automatique et l'optimisation des processus. On peut citer par exemple un nouveau kit d'instruments de modélisation, l'automatisation de la modélisation morphologique, et la séparation automatique de fichiers pour permettre la création de prothèses en céramique sur-pressée.

**Greg Minzenmayer**, directeur du Business Development de l'un des plus grands laboratoires au monde, Glidewell Laboratories : « *nous avons désormais complètement intégré la version 2009 du Dental System dans presque tous nos départements ici chez Glidewell. C'est devenu un outil extrêmement important pour nous pour plusieurs raisons. Le module additionnel AbutmentDesigner a complètement changé notre approche des cas d'implantologie, de même que les applications de modélisation d'armatures et*

*d'anatomies ont grandement amélioré le flux de production au sein de nos départements de Céramo-Métallique et Tout Céramique ».*

Un autre aspect de la grande valeur ajoutée du Dental System 2009 est la **vaste palette d'indications cliniques proposées** – depuis les chapes simples, couronnes complètes, inlays, onlays, facettes, inlay cores, bridges à longue portée, barres sur implants jusqu'au piliers d'implants personnalisés. La versatilité a toujours été l'un des axes majeurs de l'offre de 3Shape par rapport aux solutions existantes sur le marché.

Le nouveau Dental System permet aux laboratoires de toutes tailles d'offrir à leurs clients un niveau de qualité sans précédent, tout en améliorant leur propre productivité grâce des réductions de coûts et de délais de production. Adopter 3Shape c'est aussi assurer à son laboratoire de rester à la pointe du développement pour le futur dans le domaine très concurrentiel du dentaire numérique.

*Le module pour la numérisation adaptative d'empreintes (ScanIt Impression) et le module AbutmentDesigner sont des modules additionnels du le Dental System.*

*Le Dental System est distribué par le réseau international de partenaires de 3Shape, qui proposent également la formation et le soutien technique nécessaires aux utilisateurs.*

## A propos de 3Shape A/S

3Shape A/S est une compagnie danoise spécialisée dans la mise au point et la commercialisation de scanners 3D et de logiciels de CFAO. Ceux-ci sont utilisés dans la création, le traitement, l'analyse et la gestion de données en 3D de grande qualité dans le cadre de procédés de fabrication complexes. Avec plus de 50 concepteurs se consacrant uniquement au secteur dentaire, la puissance d'innovation de 3Shape est inégalée et permet de transformer la vision d'un laboratoire entièrement numérique en une réalité concrète. Des milliers de prothèses dentaires sont produites chaque jour dans plus de 50 pays par les utilisateurs de solutions avancées de 3Shape.

3Shape est une société danoise à fonds privés dont le siège social est à Copenhague. Elle possède des équipes de développeurs au Danemark et en Ukraine, ainsi que des antennes commerciales dans le New Jersey (Etats-Unis), et à Shanghai (Chine).

Pour de plus amples informations sur 3Shape A/S et le Dental System, consultez notre site [www.3Shape.com](http://www.3Shape.com).