

Logiciel  
3D Endo™

Cas complexes,  
Plus rien à cacher ?

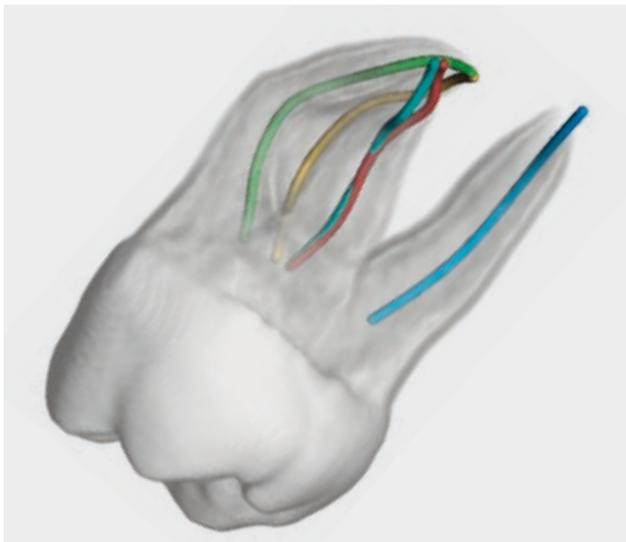


3D Endo™, le premier logiciel s'appuyant sur l'imagerie CBCT<sup>1</sup> conçu pour améliorer la planification du traitement endodontique, pour une meilleure anticipation.

**Avant vous sentiez, maintenant vous voyez.**

## Conçu pour améliorer la qualité de traitement

- Isolez la dent à traiter
- Visualisez clairement l'anatomie de la dent en 3D<sup>2</sup>
- Identifiez tous les canaux<sup>3</sup>
- Anticipez les zones à risques<sup>4</sup>



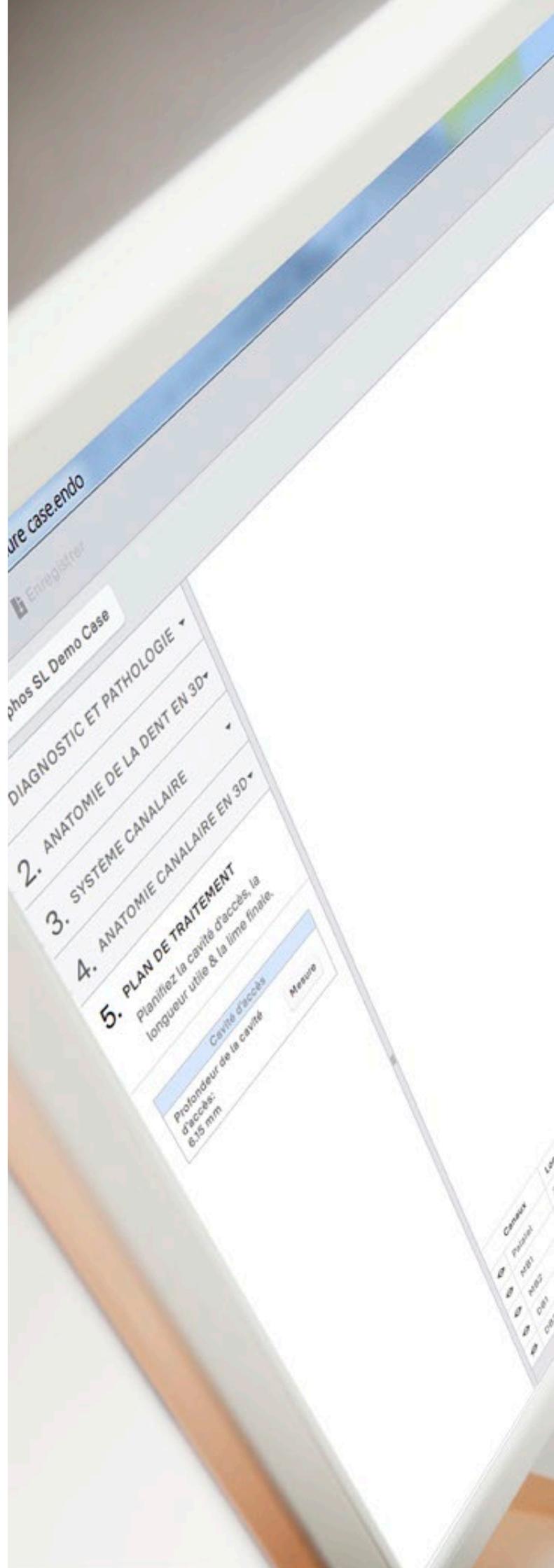
(1) CBCT se traduit par TVFC : Tomodensitométrie Volumique à Faisceau Conique.

(2) En fonction de la qualité et de la résolution des images, Reportez-vous aux spécifications techniques et au site Internet pour de plus amples informations.

(3) L'utilisation du CBCT est recommandée pour les cas complexes. Consultez les déclarations des sociétés scientifiques européennes et américaines d'endodontie (ESE et AAE) pour de plus amples informations.

(4) Après 30 min de formation, tous les nouveaux utilisateurs ont été capables d'établir un programme de traitement complet et ont jugé le logiciel « facile à utiliser ». Source : données internes.

(5) Sur 20 nouveaux utilisateurs ayant reçu une formation de 30 min, la durée moyenne d'établissement d'un programme de traitement de molaire supérieure était de 12 min, et 30 % des répondants ont terminé en moins de 10 min. Données disponibles. Source : données internes.



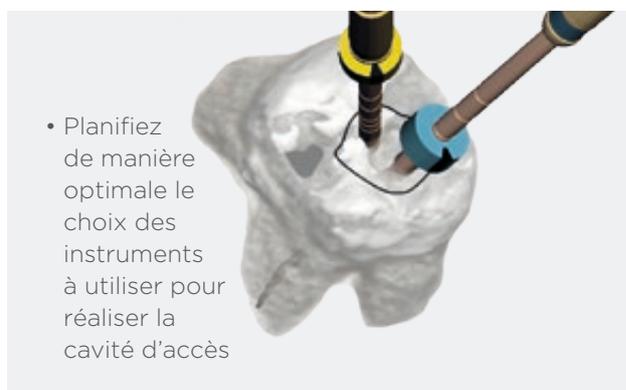
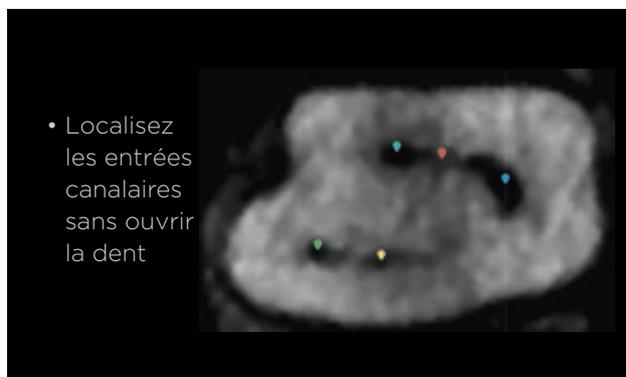


## Une analyse intuitive des données de tvfc<sup>3</sup>

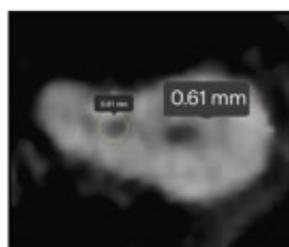
- Méthodologie simple et identique pour tous les cas
- Prise en main du logiciel en 30 min seulement<sup>4</sup>
- Utilisation facile et rapide<sup>5</sup>

## Vous savez à quoi vous attendre

- Évaluez la longueur de travail et la profondeur de la cavité d'accès en 3D



- Étudiez les irrégularités des canaux en suivant leurs courbures<sup>2</sup>



### Simulation de la vue intra-radicaire

Visualisez la trajectoire de coupe théorique des instruments Dentsply Sirona Endodontics tout le long du canal.



WaveOne® Gold

# Spécifications techniques

## CONFIGURATION MINIMALE REQUISE

Système d'exploitation	Windows 7, 8.1 ou 10 ; 64 bits
Processeur	Processeur Intel® Core™ de 3ème génération ou plus
RAM	4 Go ou plus
Espace disque disponible	20 Go ou plus
Carte graphique requise	Carte graphique intégrée Intel® HD Graphics 2500 ou plus
Résolution d'écran	1024 x 768 ou mieux
Exigences OpenGL	Versions 3.2 ou supérieures
Précision de mesure	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Précision* de la longueur : ± 0,5 mm</li><li>■ Précision* du diamètre : ± 0,5 mm</li><li>■ Précision* de l'angle : ± 0,5°</li><li>■ Précision* de la longueur de travail : ± 0,5 mm</li></ul> (*Pour les images DICOM avec une taille de pixel de 0,125)

## SPECIFICATIONS CBCT

Résolution minimum de TVFC	200 µm
Format de données d'entrée	Fichiers DICOM standard
Autres	Formulaire de prescription pour demande de CBCT disponible dans le logiciel
Déclaration conjointe de l'AAE et de l'AAOMR, mai 2015	<a href="https://www.aae.org/uploadedfiles/publications_and_research/guidelines_and_position_statements/conebeamstatement.pdf">https://www.aae.org/uploadedfiles/publications_and_research/guidelines_and_position_statements/conebeamstatement.pdf</a>
Déclaration de l'ESE, janvier 2014	International Endodontic Journal, volume 47, numéro 6, p. 502-504

## BIBLIOTHEQUE DE LIMES PRISES EN CHARGE PAR LE LOGICIEL

Comprend les systèmes de limes suivant : ProTaper Next®, ProTaper Gold™, ProTaper® Universal, WaveOne® Gold, WaveOne®, Reciproc®, ProTaper® Retreatment, ProGlider®, PathFile®, ReadySteel®

## Essayez-le gratuitement !

- Téléchargez directement notre version d'essai gratuite sur [www.3dendo.com](http://www.3dendo.com)
- Inclus gratuitement : plusieurs exemples de cas

