

# Release Notes / Notes de mise à jour DWOS 7.2

Version 1.0 1/16/2018

---

EN

Dental Wings has released its latest upgrade of the DWOS software. Version 7.2 is compatible with the following Dental Wings scanners: 7Series, 3Series, and iSeries, as well as standalone software licenses. This version is not compatible with 5Series scanners.

The following is the complete list of new features and improvements:

## New Features

### Inbox / DWOS Connect

- Cases sent from the Dental Wings Intraoral Scanner without a treatment plan can now be imported as a Bite Splint, Partial, Orthodontic, or Model Builder order.
- New connection type - A DWOS Lab connection is now available to automatically retrieve new orders from a lab management instance, immediately ready for scan or design in CAD software, etc.

### Other

- 3D mouse from 3Dconnexion official driver support - Official drivers from 3Dconnexion within the application are now available. Different options from the driver tool may be customized, and any product model may be used.

## Improvements

### Crown & Bridge / Implant

- Readapt anatomy - New 3D preview of the selected anatomy provides more details on the selected anatomy.
- Possibility to show/hide the gingiva scan when designing a margin line on a stump.
- Spacers are now available for combined orders (Crown & Bridge mixed with partial case).
- The selection of implant kits in DWOS Synergy workflow is made easier with a new dialog.

### Virtual wax-up

- Adaptation of anatomy on diagnostic wax-up.
- Mirror anatomy now available with Virtual Wax-up orders.

## Model Builder

- Dreve Socket - renamed to "Flexible" and allows now to print or mill locally
- Control window with attachment enhanced to make hole in the stump, model, and gingiva.
- Migration of analog and articulator parameters inside the material definition.
- Import of external file (STL) available in Model Builder station.
- Improved user interface to differentiate the type of models available.
- Improved stability when two analog sockets intersect.

## Partial Framework

- Improved: Inferior bars of rounded profile now respect user's required dimensions.

## Other

- Improved the global stability of the software.

---

**FR**

L'équipe Dental Wings vous annonce la disponibilité de la version 7.2 de DWOS.

Il s'agit d'une mise à niveau pour les scanners 7Series, 3Series, iSeries de même que pour les installations logicielles de type «standalone». Cette version n'est pas compatible avec les scanners 5Series.

La mise à niveau apporte les nouvelles fonctionnalités et améliorations suivantes:

## Nouvelles fonctionnalités

### Boite de réception / DWOS Connect

- Les cas envoyés depuis le Scanner Intraoral Dental Wings sans plan de traitement peuvent maintenant être importés en tant que commande de Plaque occlusale, Prothèse partielle amovible, Modèles orthodontiques ou Modèle virtuel.
- Nouveau type de connexion : la connexion DWOS Lab est maintenant disponible afin de détecter et afficher automatiquement toute nouvelle commande prête pour l'étape de scan ou de conception depuis une instance de DWOS Lab.

### Autre

- Support officiel des pilotes des souris 3D de la marque 3Dconnexion : vous pouvez dorénavant utiliser les pilotes officiels de 3Dconnexion avec notre application, personnaliser les différentes options et boutons et utiliser n'importe quel modèle de la marque.

## Améliorations

### Couronne et Bridge / Implant

- Recalculer l'anatomie : nouvel aperçu 3D de l'anatomie sélectionnée afin de faciliter le choix d'anatomie.
- Possibilité d'afficher/masquer le scan de la gencive lors de l'édition de la ligne marginale.
- Disponibilité des espaceurs dans les commandes combinées (couronne et bridge avec prothèse partielle amovible au sein d'une même commande).
- Simplification du choix du kit d'implant lors d'une session *DWOS Synergy*.

### Wax-up virtuel

- Adaptation de l'anatomie sur le wax-up diagnostique.
- La duplication symétrique est maintenant disponible avec les commandes de wax-up virtuels.

### Modèles virtuels

- Analogue Dreve - se nomme dorénavant « Flexible » et autorise la fabrication locale.
- Tunnel de vérification à l'aide d'attachement(s) perçant le modèle, la gencive et le moignon.
- Migration des paramètres de l'articulateur et d'analogue au sein de la gestion des matériaux.
- Possibilité d'importer un fichier externe (STL) dans la station de modèle virtuel.
- Amélioration de l'interface pour mieux différencier les différents types de modèles.
- Amélioration des calculs lorsque deux analogues s'entrecroisent.

### Prothèse amovible partielle

- Respect des dimensions lors de l'usage des barres inférieures à profil arrondi.

### Autre

- Amélioration globale de la stabilité du logiciel.