

exocad *DentalCAD 2.4 Plovdiv* 现已发布

数字化全口义齿从未如此简单！

达姆施塔特，2020年1月27日 - 2019年底，exocad GmbH 宣布继2019年3月推出的 *Matera* 版本之后，新软件版本 *DentalCAD 2.4 Plovdiv* 已在全球发布，成为该年度第二个综合性版本。其中一个功能亮点是显著改善的 *FullDenture*（全口义齿）模块，目前它还允许在向导数字化工作流程中设计单侧活动义齿。借助 *FullDenture* 模块新的扩展功能，几乎所有数字化全口义齿制作方法都可以得以实现。无论是打印或铣削，使用现成成品树脂牙或个性化树脂牙，使用新的 *Plovdiv* 版本，数字化全口义齿的生产比以往更加容易。借助这一版本，exocad 为领先的牙科 CAD 软件用户提供了一种具有巨大未来潜力的创新工具。牙科技师现在可以逐步在技工所为实现全口义齿的数字化制作做准备。

“*Plovdiv* 版本是 *DentalCAD* 去年的第二个重要版本发布。此版本包含 64 个新功能和 45 个扩展功能，使我们的软件对每个牙科技师更具吸引力。这一次，我们创新的重点是活动义齿和高端的种植牙桥设计”，exocad 首席执行官 Tillmann Steinbrecher 解释说。

简单易懂的用户引导设计流程是整个 exocad 软件组合的特性。经过多年试验和测试的 exocad 向导模式也同样用于 *FullDenture* 模块一步一步引导牙科技师设计，特别是对新用户而言，这是一个巨大的优势。高级用户受益于软件独特的灵活性，通过软件的高级模式赋予他们最大的设计自由度。成品牙数据库已经包含 Vita、Dentsply Sirona 和 Ruthinium 等知名成品牙制造商。使用选定的数据库，甚至可以对现有成品牙形状进行缩放和修改，从而让用户可以多种生产方法制作自己设计的全口义齿。

借助 *DentalCAD 2.4 Plovdiv* 版本，牙科技师可以使用更多新的软件优化功能，例如：

- 改善的马泮桥上牙冠设计：优化设计工作流程无需二次扫描种植桥架即可同一个工作流程完成上部牙冠的设计
- *Model Creator*（模型编辑）：提供了新的参数，允许对模型替代体周围的间隙进行调整。此外，模型附件数据库也有明显的扩展

- **PartialCAD:** *PartialCAD* 和 *DentalCAD* 工作流程的无缝衔接，现在可以在活动支架设计基础上实现虚拟牙龈覆盖义齿设计，从而支持高度自动化的活动支架产品生产。您可以自己铣削或打印牙齿和基托 – 覆盖义齿没有任何倒凹，可以轻松贴合在活动支架设计上。此外，对于 *PartialCAD* 模块 Plovdiv 版本有了显着功能改善。现在，它具有扩展的控制功能和新选项可以满足更好的贴合效果，并具有改善的可用性和加载个性化的固位钉工具
- **杆卡模块:** 现在可使用在已扫描的杆卡上设计底部结构的专用工作流程，包括新的修复体类型“底部结构”。只需点击几下，即可生成均匀厚度的简单外形设计，并可以根据您的需要添加固位钉
- **Jaw Motion (下颌运动描述) 模块:** 支持电子面弓数据导入到虚拟咬合架上。Zebris Jaw Motion Analyzer (Zebris 下颌运动分析仪) 的测量结果现在可以用作电子面弓
- **Virtual Articulator (虚拟咬合架) 模块:** 已集成 FAG Quickmaster 咬合架，现在可以在虚拟咬合架数据库中使用
- 广泛扩展 exocad 认证的修复体数据库选择范围，现在有超过 52,000 个植体配件数据库

DentalCAD 2.4 Plovdiv 版本现已全球发布，所有拥有升级合同的用户都可以立即下载此版本。*FullDenture* 模块可用作 *DentalCAD* 的附加模块，也可用作独立版本使用。

exocad 以欧洲文化之都的名称为各版本命名。保加利亚城市普罗夫迪夫和马泰拉是 2019 年的文化之都。

访问 [exocad.com](https://www.exocad.com) 了解更多信息。