



牙医 Wassiliki 博士

DMG 牙医 Mayumi 博士

Steffen, 牙科技师

我们是软件
和硬件
梦之队...

我们的 DentaMile 系列和 workflow

 DMG

Britta, 牙科技师硕士, DMG

Matthias, 牙科技师

牙医 Juliane 博士

牙科梦工厂：
我们为牙科诊所和技工室提供的解决方案不是梦想，而是日常现实

DentaMile 原则。 快速。直观。经过验证。

无论您是刚刚接触数字化解决方案，还是已经体验过 3D 打印：DMG 的 DentaMile 大大提高了牙科 3D 打印技术的易用性。通过您自己的数字化工作流程，牙科诊所和技工室变成了一个牙科梦之队。

灵活、快速、 互联互通

借助 DMG DentaMile，您可以自己决定如何使用数字化工作流程，即使没有自己的 3D 打印机也无大碍。

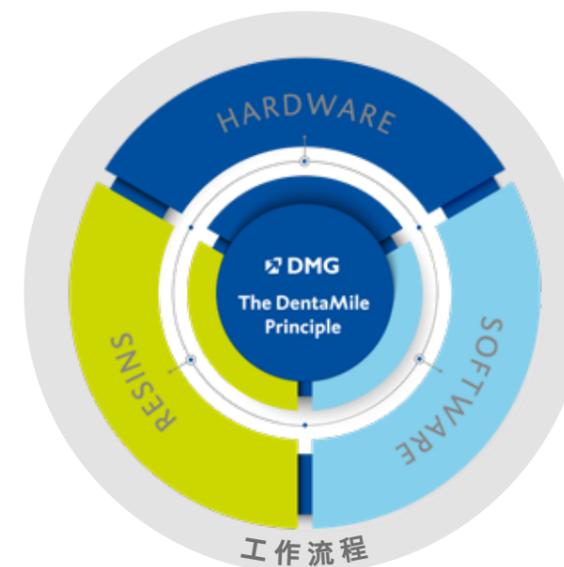
想要通过 3D 打印快速、简单且经济高效地制造精确的合垫、牙科铸造模型或度身订造的漂白托盘吗？在 DentaMile connect 软件和经验证的工作流程帮助下，这一点可轻松实现。您可以自己设计和打印对象，也可以将其分派给与您在云端联网的合作伙伴。

DentaMile 网络开辟了
经济实惠的全新可能。

匹配！

单一来源的 3D 打印

一体化方法：DMG DentaMile 产品组合可为您提供单一来源现代 3D 牙科打印所需的一切。这包括屡获殊荣的基于云端的软件 DentaMile connect、高性能 3D 打印机、后处理部件、优质材料等等，可满足多种应用。



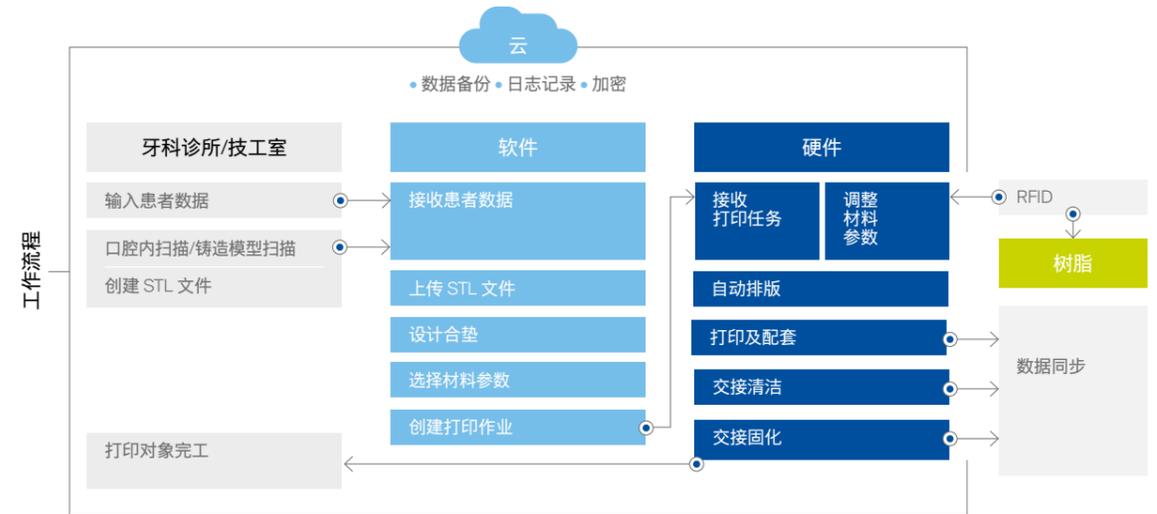
对牙科诊所的优势：

- 经济、快速的工作
- 与合作伙伴的简单联网
- 现有设计软件的简单集成

为技工室带来的优势：

- 简化您自己的流程和程序
- 数字化流程简化了访问
- 现有设计软件的简单集成

DentaMile 工作流程:牙科诊所和牙科诊所和技工室的具体优势



经过验证高效: DentaMile 工作流程, 助您打造牙科铸造模型、漂白托盘和合垫

您是否希望使用 3D 打印流程制造将漂白凝胶保留在牙齿上的带有精确边缘封闭的漂白托盘以及定制合身的合垫和牙科铸造模型? 想要与优秀的牙医和技工室快速高效地合作吗? 这不是问题。DentaMile connect 和经验证的 DentaMile 工作流程可帮助您优化工作流程, 并与合格的合作伙伴合作, 以取得更高精度的结果。所用工艺经过验证, 可保证打印件的可靠质量。



简化工作流程

只需几步即可创建打印项目, 操作简单且直观。助您轻松实现精确设计。



节省时间和资金

精简工作流程, 确保高成本效益, 可以委派许多步骤。与传统生产方法相比, 这种工作流程节省了大量的工作和材料成本。



协助牙科诊所与技工室实现顺畅合作

DentaMile connect 软件及其工作流程基于云端。这使得所涉各方之间的信息交流更加快速简单且不受空间限制。



兼容现有数字化工作流程

DentaMile 工作流程开放。例如, 现有设计软件或硬件组件可以轻松整合到铸造模型工作流程中。



无论有无自己的 3D 打印机, 均可享受联网带来的益处

您可以决定如何参与数字化工作, 哪怕您没有自己的打印机。成功联网, 委派打印任务, 接收打印任务-这都不成问题。



轻松上传和传输数据

通过文件传输功能, STL 文件可在安全环境中轻松快速地上传和下载, 也可以作为文件包直接分配到具体案例。



单一来源的 3D 打印(包括材料)

对于适合日常使用经验证的数字化工作流程而言, DMG DentaMile 产品组合包括其所需的所有组件。从单一来源完美协调, 包括合适的材料、高性能 3D 打印机和后处理部件。

基于云端的软件

DentaMile connect 有助于简化生产过程中所有相关方的联网,没有空间或技术障碍。数字化梦工厂:简单高效。这款 DMG 开发的软件基于云端,简化了 3D 打印,使 3D 打印技术可以轻松完全整合到日常工作中。DentaMile connect 还能够确保医疗设备制造工作流程的安全性,并可进行验证。失误降至较低,且无需任何额外技术工作即可实现新用途。

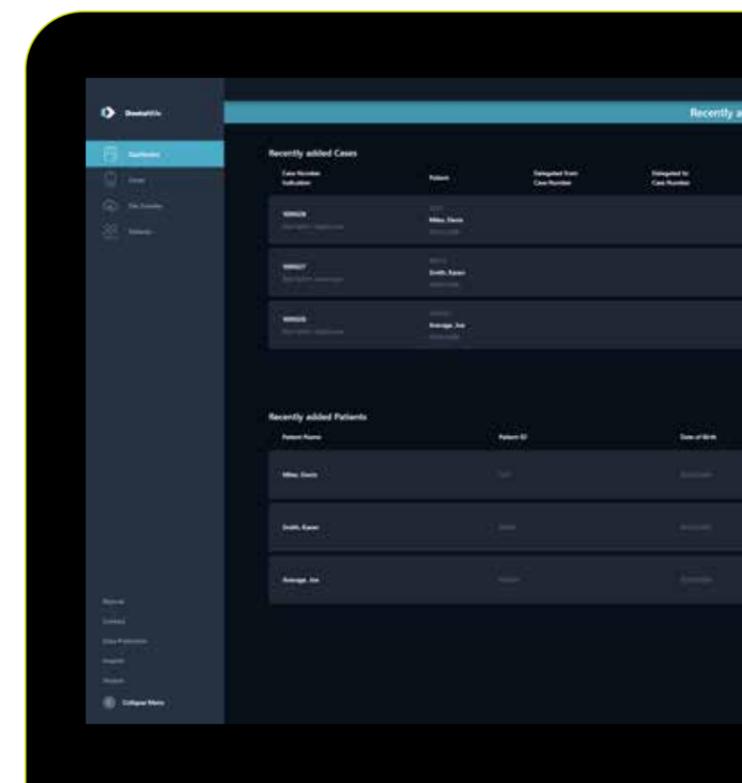
我们汇集了极好的牙医和极好的牙科技师。牙科诊所和技工室之间形成长期工作流程伙伴关系。

速度快,精度高

打印您自己的 3D 模型?与牙医或合作技工室联网?您想只是扫描,还是,也进行数字化设计?无论通过何种方式,您都可以参与数字化工作流程,即使是在没有自己的 3D 打印机的情况下。

DentaMile connect 软件的使用模式非常灵活,共有四个使用选项可供选择:“Creator”、“Creator Plus”、“Designer”和“Producer”,可助您实现所想。您可以决定要进行什么作业,以及哪个选项满足您的需求。

顺畅的流程以及与理想合作伙伴的完美团队合作-所有这些都通过云端实现。匹配!



应用示例
| 患者数据仪表盘



产品优势:

- 使用微软 Azure 的较新云端技术加密患者数据
- 一致的工作流程日志记录
- 软件兼顾材料和制造方法之间的相互作用。

DentaMile connect 安全可靠。

DentaMile connect 为保护和验证医疗设备制造中的工作流程奠定了基础。减少错误,同时过程可追溯并符合法规要求。



用途示例
| 咬合调整
| 全颌托盘视图
| 完成托盘设计

了解更多产品信息:



DentaMile connect 的选项总览:

特征	DMc 就绪	Creator	Creator Plus	Designer	Producer
创建患者数据, 上传 STL 文件	✓*	✓	✓	✓	✓
设计工作流程(包括虚拟合架)	-	-	-	✓	✓
自动 3D 打印	-	-	-	-	✓
分享和分派病例	✓*	✓	✓	✓	✓
与其他 DentaMile connect 用户联系	仅限文件传输制作者的无限连接	仅限与一个 Designer 或 Producer 许可证持有人联系	不限制与 Designer 或 Producer 许可证持有人的联系	允许联系 15 个 Creator 许可证持有人; 不限制与 Creator Plus 和 Producer 许可证持有人联系	不限制与 Creator, Creator Plus 或 Designer 许可证持有人联系
云端储存	5 GB	5 GB	5 GB	5 GB	5 GB
免费更新	✓	✓	✓	✓	✓
服务和支持	✓	✓	✓	✓	✓

*仅限数据交换。

用于高精度工件的 用户友好硬件

为使您的工作尽可能顺利和轻松,DMG 不仅提供高质量 3D 打印机作为 3D 硬件的一部分,还提供包括已调整后处理部件在内的整个系统。经过验证的高效工作流程与屡获殊荣、基于云端的软件 DentaMile connect 相结合可实现数字化增材制造。

DentaMile Desk MC 系统

一体化系统:
直接进入
数字牙科世界

DMG DentaMile Desk MC 系统以紧凑格式为您提供牙科 3D 打印所需的一切。3D 打印机、清洁部件和后固化部件可以在任何地方相邻放置。即插即用技术意味着您可以立即开始使用。重要的是:协调完整的系统始终保证生产过程的有效性。



产品优势:

- 结构紧凑
- 用户界面友好, 用户指南简单
- 三面开盖, 工作空间更大

单一来源的
3D 打印



DMG 3Demax

可实现出色 工序可靠性的全能设备

DMG 3Demax 是一款高精度高速 3D 打印机,广泛适用于各种牙科 3D 适应证。由于超精细分辨率和宽大的打印空间,3Demax 可用于创建种植导板、可灼烧铸造结构、运动保护牙套和合垫、冠和桥、铸造模型等。“Force Feedback”选项也有助于加快打印流程。



产品优势:

- 宽敞的打印空间可以同时制造多个工件
- 得益于材料识别 (RFID) 实现安全性
- 高精度

DMG 3Dewash

清洁装置用于根据制造商规范说明系统化、标准化清洁打印对象,从而提高工序可靠性。

DMG 3Decure

用于最终固化的后固化装置,是受监控的控制进程的一部分。取决于材料的后固化程序,根据产品规格和文档记录确保医疗设备工序的可靠性。



自动化

DMG Lab5 Pro 自动化专业打印机

使用 DMG Lab5 Pro,当打印过程完成时,您的打印零件会自动从构建平台上分离并收集在一个篮子中。下一个打印作业会立即自动启动。树脂重新填充装置会确保始终存有足够的打印材料。

DMG Lab5

大批量、高效率的专业打印机

DentaMile Lab5 是实现高效连续生产所需的专业 4K 3D 打印机。
DentaMile Lab5 打印机可实现经济高效的大批量打印。

高精度 3D 打印机拥有超大构建平台,加上连续自动完成多个打印任务的选项。

产品优势:

- 高精度 4K 光源
- 打印室可加热至 35°C
- 超快的处理速度

了解更多
产品信息:





达到理想效果的 优质材料

无论您面临何种牙科挑战: 在 DMG, 我们凭借 Hamburg 制作的优质 DMG 品牌产品, 随时愿意为您提供支持, 这些产品甚至可用于要求苛刻的牙科 3D 打印领域。我们的 LuxaPrint 系列为您提供数字化增材制造方面所需的一切。易于操作, 应用广泛, 具有可靠的 DMG 高品质特征。该系列由光固化树脂组成, 适用于多种适应症。每一款都结合了快速 3D 打印和高精度优势。

速度快, 精度高

更快并不一定意味着更好。然而, 当快速打印结合较高的精度时, 工作瞬间变得更加容易。使用的 LuxaPrint 材料, 您可以实现速度与精度两者兼得。

超级轻松简洁的操作

LuxaPrint 的各种材料致力于优化加工流程, 简化打印前及打印后的操作。使打印流程更快捷精确。打印对象的表面结构精确到每个细节, 并且非常容易清洁。

- **!全新!** LuxaPrint Ortho Comfort 具有出色弹性和柔性的合垫。舒适度、美观性与功能性的完美结合。
- LuxaPrint Ortho Plus 用于刚性合垫
- LuxaPrint Ortho Flex 用于软合垫
- LuxaPrint Ortho 用于种植导板
- LuxaPrint Model 用于铸造模型
- LuxaPrint Tray 用于个性化功能托盘

产品优势:

- 高品质材料带来出色的打印效果
- 易于操作
- Hamburg 制作

LuxaPrint:
3D 打印领域的
优质材料专家

了解更多
产品信息:



DentaMile 设计和打印服务： 单一来源的设计和打印



请访问“DentaMile
设计与打印服务”进行注册



玩转 3D 打印！



量身定制的结果

玩转 3D 打印。我们为各种
情况提供理想的解决方案。

- ▶ 您没有自己的打印机？
没关系！
- ▶ 您没有时间亲自设计？
没关系！

DentaMile 设计和打印服务提供量身
定制的解决方案,以满足您的需求:
您可以分派设计和打印、使用设计模型或
上传您自己的设计文件进行打印。

- ▶ 铸造模型
- ▶ 合垫
- ▶ 漂白托盘
- ▶ 托槽转移合垫
- ▶ 定制印模托盘
- ▶ 种植导板
- ▶ 义龈
- ▶ 单冠、牙桥、两件式、三件式等

服务优势：

- ▶ 外包服务节省时间
- ▶ 开放式系统
- ▶ 加密患者数据,
基于云端的数据传输
- ▶ !全新!设计服务
- ▶ 不用打印机就能实现数字化
- ▶ 经验证的打印技术
- ▶ 快速交付
- ▶ 品牌质量保证

即刻开启 30 天免费试用
之旅,以更快捷的方式充
分体验口内数字扫描。

了解更多
产品信息:





DMG 数字服务中心

个性化。有能力。 您和我们的完美匹配。

DMG 数字服务中心是您解决与 DMG DentaMile 产品数字化工作流程解决方案相关的所有问题的联系点。

众所周知：
牙科数字化是一个复杂的领域。
DMG 希望在这方面向您提供有效帮助。

有多种方式可联系 DMG 数字服务中心：

电话： 0800 84 00 66 6
+49 40 84 00 66 66

办公时间为： 星期一至星期四：上午 8 点至下午 6 点
星期五：上午 8 点至下午 5 点

电子邮箱： supportdigital@dmg-dental.com

通过二维码的在线联系表格：



我们的数字化现场服务专家。

与我们的数字解决方案销售专家安排一次免费无偿咨询 - 在线咨询*，仅需 15 分钟。

*咨询方式为通过 Microsoft Teams 进行数字会议。

在此找到
您的私人专家：



为您提供现场帮助。

A smile ahead
together



DMG Digital Enterprises SE

Elbgastraße 248 22547 Hamburg Germany
Fon: +49 (0) 40. 84 006-0 Fax: +49 (0) 40. 84 006-222
info@dmg-dental.com www.dmg-dental.com
www.facebook.com/dmgdental

