

3Shape Japan 合同会社
東京都港区西麻布2-11-2 SHINKOH西麻布ビル8F
TEL: 03-6361-0766
2021年7月12日

**世界初！AI技術による歯科技工士向けデザインサービス、
「3Shape Automate」日本での運用開始**
歯科技工所の生産性を向上し、事業を楽に

3Shape Japan 合同会社（所在地：東京都港区、職務執行者社長 木内大）は、世界初となるAI技術による歯科技工士向け歯冠修復物設計サービス『3Shape Automate』の運用を開始いたします。

3Shape Automateは、歯科技工士が3Shapeのウェブサイト上に口腔内スキャナーやラボ用スキャナーで取り込んだスキャンデータをアップロードし設定するだけで、無制限にシングルクラウンをオーダーすることができます。

AutomateはAI技術により、注文されたデザインの数に関係なく、最短5分ですべての歯冠修復物のデザインを提案いたします。料金は承認してダウンロードされたデザインの分のみのお支払いとなります。

3ShapeのCEO、Jakob Just-Bomholtはこの画期的な新サービスについて以下のようにコメントしました。

「AI技術は世界に革命をもたらします。3Shapeでは口腔内スキャンをより簡単にご使用いただくために、TRIOSにAIを2年前から使用しています。今では歯科のワークフローをより効率的にするために、ソフトウェアにも使用しています。3Shape Automateのサービス開始により、歯科は大きな飛躍を遂げるでしょう。シンプルに言って、これはゲームチェンジャーです！」

3Shape AutodontiX business unit の責任者であるKarl Hollenbeckは歯科技工所にとってAutomateを利用することの利点について以下のように述べています。

「Automateの大きな利点はスピード、一貫性、スケーラビリティ（拡張可能性）の3点です。特に歯科技工所にとってスケーラビリティはAutomateの最大の利点であると考えています。

多くの歯科技工所は注文に対応しきれない繁忙期を経験しています。歯科技工士が病気になったり休みを取ったりすることもあるでしょう。Automateを使用することで歯科技工士の残業やストレスの削減に対応することができます。Automateの利用により需要と供給のギャップを埋めることができるのです。納期を選択するだけで生産の準備が整います。製造プロセスにとってどれほど費用対効果が高いかを考えてみてください。

また、AutomateはAIで動くハンズフリーのシステムのため、無制限のオーダーが可能です。100以上のオーダーをしても5分で設計ができてしまうのです。

スケーラビリティはAutomateの本質だと考えています。Automateは技工所の管理において、瞬間的なスケーラビリティや生産のための知恵を与えてくれます。」

※ 3Shape Automate は歯科技工士による設計を支援するソフトウェアのため、医療機器プログラムには該当いたしません。

使用方法

アカウントを作成すると40ユーロが付与され、それを使用して2週間無料トライアルができます。

Automateは3Shapeのウェブサイト (<http://www.3shape.com/automate>) より、24時間365日使用可能です。

Automateは小臼歯および大臼歯のモノリシック・クラウンの歯冠修復物にのみ使用可能です。

オープンプラットフォームについて

3Shapeの製品戦略担当のSenior Vice PresidentであるRune FiskerはAutomateと歯科技工所がAutomateを使うことの利点について次のように述べています。「歯科のワークフローの多くが今後デジタル化されます。このため、使いやすいデザインサービスにより歯科技工所が恩恵を受けることができると感じました。たとえば技工所の繁忙期で残業が増えているけれど、一時的なもので歯科技工士の新規採用を避けたい場合、大白歯のCAD/CAM冠デザインについてこのサービスが技工所をサポートできるかもしれません。

AutomateはAIで動くサービスのため、24時間365日いつでも使用可能です。

さらに重要なことは、Automateはオープンプラットフォームだということです。歯科技工士は3Shape Dental systemだけでなく、Exocadやその他のスキャナーのファイルをAutomateに送り最短5分でデザインを作成することができます。3Shape LabCareの登録者であればサービスの10%割引を受けられます。

本サービスにより、歯科技工所の事業はより楽になるでしょう。」

[参考動画]

- 3Shape Automate 新登場（日本語字幕付き）：
<https://youtu.be/IrmSeRXnZDk>
- 3Shape Automate 概要および使用方法（日本語字幕付きは7月15日にアップ予定）：
https://www.youtube.com/playlist?list=PLCWnYzDhJOGELUD_5kjsEaTC75UTAREY

3Shapeについて：

3Shapeは、患者に優れた歯科治療を提供するイノベーションを創造することにより、世界の歯科専門家とともに歯科医療を変革することに真摯に取り組んでいます。当社は業界のリーダーと提携して、歯科専門家に患者ケアの自由な選択肢を提供すると同時に、専門家の継続的な教育をサポートしています。3Shapeのソリューションポートフォリオには、高い評価を受けている3Shape TRIOS®口腔内スキャナーや歯科技工技工所用スキャナー、デザインサービス、歯科医院と歯科技工所の双方に向けた市場をリードするスキャナーと設計のソフトウェアソリューションを取り揃えています。

1700人の従業員が世界中にある3Shapeのオフィスから100か国以上のお客様にサービスを提供しています。3Shapeの製品とイノベーションは従来の方法を変革し続けており、歯科専門家がより多くの患者をより効果的に治療できるようにしています。

■本件に関するお問い合わせ先■

3Shape Japan合同会社

マーケティング 渡辺 美央

Tel： 03-6361-0766

Email: Mio.Watanabe@3shape.com

※ 在宅勤務中のため、ご連絡はメールにてお願い申し上げます。

