## **Pressemitteilung**

### ****CYFEX feiert 25 Jahre Innovation – 20 Jahre Pionierarbeit in CAD/CAM-Software für die Otoplastikfertigung****

**CYFEX präsentiert auf der EUHA 2025 die neueste Generation des Secret Ear Systems**

**Zürich, Oktober 2025** – Die **CYFEX AG** feiert in diesem Jahr **25 Jahre erfolgreiche Firmengeschichte** und **20 Jahre Marktführerschaft in CAD/CAM-Software für die Otoplastikfertigung**. Auf der **EUHA 2025** präsentiert das Zürcher Softwarehaus die kommende Version **Secret Ear System 6.1** – eine neue Entwicklungsstufe seiner bewährten Softwarelösungen für die digitale Ohrpassstückfertigung.

Mit dem **Secret Ear System** hat CYFEX den digitalen Workflow in Otoplastiklaboren weltweit geprägt. Das System vereint mehrere spezialisierte Anwendungen, die den gesamten Prozess – von der 3D-Erfassung über die Modellierung und Qualitätskontrolle bis zur Fertigung per 3D-Druck oder Fräsverfahren – automatisieren und optimieren.

### ****Live auf der Messe: Die neue Generation Secret Ear System 6.1****

Anlässlich des Jubiläums stellt CYFEX die neuesten Entwicklungen vor. Besucher der Messe können sich am CYFEX-Stand von den zahlreichen Neuerungen und Verbesserungen live überzeugen – von noch intuitiveren Workflows bis zu optimierten Exportfunktionen.

#### **Highlights des Secret Ear Designer 6.1**

* **Erweiterte Kanalunterstützung:** Unterstützung aller Kanaltypen, inklusive Belüftungsbohrungen in schalenbasierten Designs; automatische Anpassung an Schalenoberflächen mit konstanter Wandstärke.
* **Optimierte binaurale Modellierung:** Gleichzeitige Modellierung beider Ohren – effizienter, präziser, intuitiver.
* **Batch-Modellierung:** Mehrere Modelle gleichzeitig bearbeiten und so die Produktivität im Labor steigern.
* **Benutzerdefinierte Properties:** Wichtige Parameter direkt in der Vorschau einsehen und anpassen.
* **Output Presets:** Automatische Zuordnung von Materialien, Harzen und Farben spart Zeit und erhöht die Planbarkeit.
* **Neue Dateiformate:** Realistische Darstellung farbiger Ohrabdruck-Scans im HPS- und PLY-Format; Export in 3MF und PLY möglich.
* **3D-PDF-Standard:** Schnellere Exporte und die Möglichkeit das Firmenlogo einzufügen.

#### **Neuerungen im Secret Ear Builder 6.1**

* **Optimierte Support-Platzierung:** Neue Strategien und Supportgeometrien (rund und baumartig) verbessern Druckqualität und Materialeffizienz.

### ****Effizienz, Präzision und Integration****

Das **Secret Ear System** bleibt der Inbegriff eines durchdachten digitalen Workflows. Ob als klassisches **„Automated“-Setup** oder in der vollautomatisierten **„Unattended“-Variante** – jede Laborgröße profitiert von einer optimalen Integration in bestehende IT-Landschaften.

Der Veröffentlichungstermin der **Version 6.1** wird zu einem späteren Zeitpunkt bekannt gegeben.

### ****CYFEX lädt ein – erleben Sie Innovation live!****

Besucherinnen und Besucher der EUHA sind herzlich eingeladen, die neuen Funktionen des Secret Ear Systems am **CYFEX-Stand 224, Halle 7** live zu erleben. Das CYFEX-Team präsentiert praxisnahe Demos und steht für individuelle Gespräche rund um digitale Lösungen in der Otoplastikfertigung zur Verfügung.

### ****Über CYFEX****

Die **CYFEX AG**, mit Sitz in Zürich, entwickelt seit 25 Jahren innovative Softwarelösungen für die digitale Fertigung. Als Pionier in der CAD/CAM-Entwicklung für die Otoplastikbranche steht CYFEX für Qualität, Präzision und Effizienz – mit dem Anspruch, die Zukunft der individuellen Hörsystemfertigung entscheidend mitzugestalten.

**Besuchen Sie uns auf der EUHA in Nürnberg vom 22. bis 24. Oktober 2025!**  
📍 **Stand 224, Halle 7**  
🌐 [www.cyfex.com](https://www.cyfex.com)  
📩 **sales@cyfex.com**

**CYFEX AG**  
Schwamendingenstrasse 10  
8050 Zürich, Schweiz