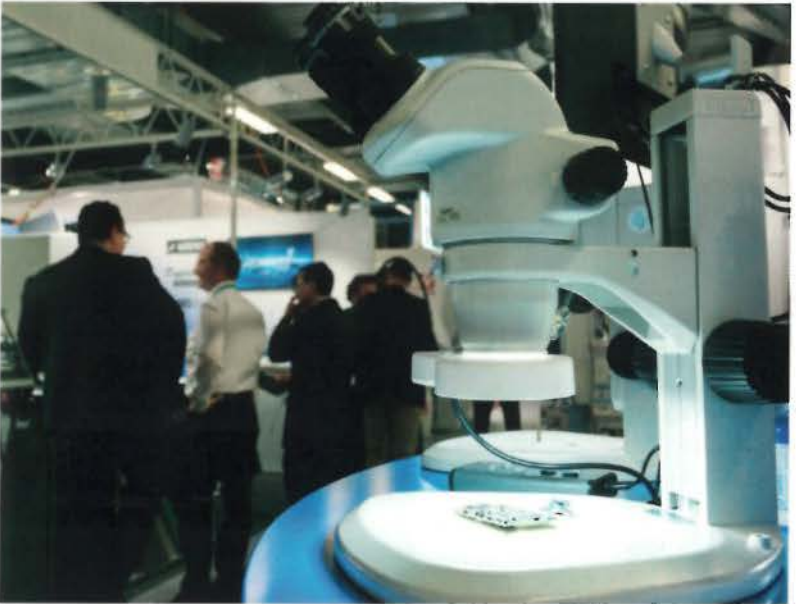


# Produktionskette der Mikrotechnik

**Aktuelle Ausgabe der Fachmesse SIAMS.** Vom 16. bis 19. April 2024 präsentiert die Fachmesse SIAMS wieder die gesamte Produktionskette der Mikrotechnik – vom Entwurf über die Werkstoffe bis zur Produktion und Montage, den Bauteilen, der Zulieferindustrie und den damit verbundenen Aktivitäten. Die Messe findet alle zwei Jahre in Moutier, inmitten des Juras statt. Das Gebiet gilt historisch als Zentrum des Markts für die Herstellung von Präzisionskleinteilen. Ansprechen will die Veranstaltung KMU aus Mikromechanik, Mikrotechnik und Mikromechatronik.

Für die aktuelle Ausgabe der Messe haben die Organisatoren zahlreiche Neuheiten angekündigt. Die Aussteller werden die Veranstaltung nutzen, um neue Maschinen und Peripheriegeräte, Werkzeuge, Vorrichtungen sowie neues Zubehör und ebenfalls neue Dienstleistungen aus allen Bereichen der Mikrotechnik vorzustellen. Mehr als 100 Maschinen werden an rund 450 Ständen installiert sein.

So präsentiert die ANCA Europe GmbH zum Beispiel Greifer zum automatischen Laden von Werkzeugen. Diese werden in einer einzigen Greifaktion direkt von der Palette zur Spannzange geführt. Die QMT Suisse SA stellt ein Kontrollgerät vor, das insbesondere für die Produktionskontrolle in der Mikro-



Im Jahr 2022 kamen 14 781 Besucher zur Messe SIAMS, um sich über Neuheiten in der Mikrotechnik zu informieren

technik und Uhrenindustrie bestimmt ist. Es ermöglicht die hochpräzise Messung der Maßhaltigkeit statischer Teile im Freifeld. Die Motorex AG zeigt ein digitales Fluid-Management System für die Industrie. Hiermit lassen sich wassermischbare Kühlschmierstoffe sowie Schneid- und Schleiföle überwachen und automatisiert steuern. Neuigkeiten zum Verzahnungsstoßen, Verzahnungsfräsen und Wälzschälern gibt es am Stand von DIHAWAG. Die Affolter Group hat in ihren Maschinenpark investiert, um mit der steigenden Nachfrage auf dem Uhrenmarkt Schritt zu halten. Insbesondere im Bereich der Verzahnung ist der Maschinenpark in weniger als zwei Jahren von 40 auf 60 Maschinen aufgestockt worden.

Der Besuch der SIAMS ist kostenlos, die Tickets müssen jedoch per Download bezogen werden. Die Organisatoren bieten ein Tool an, mit dessen Hilfe der Besuch vorbereitet und geplant werden kann. Im Jahr 2022 kamen 14 781 Besucher zur Messe.

[www.siams.ch](http://www.siams.ch)