

The SIMPA TEC logo is positioned in the top left corner of the image. It features the word "SIMPA" in a bold, white, sans-serif font, followed by "TEC" in a similar font but with a stylized, blocky appearance. The background of the entire top section is a dark blue, abstract network of glowing blue and yellow lines and dots, resembling a molecular or digital structure. In the upper left, there are faint, semi-transparent images of circuit boards and technical diagrams.

SIMPATEC

MIDAY Österreich 2026

ZUKUNFTSORIENTIERTE
SPRITZGUSSTECHNOLOGIEN

Status - Tendenzen - Innovationen



17. März 2026

Freizeitpark Micheldorf, Österreich



GRUSSWORT



Florian Aichberger
Geschäftsführer SimpaTec Austria



■ Seit zehn Jahren steht SimpaTec Österreich für eines ganz klar: praxisnahe Simulation, technologische Exzellenz und echte Partnerschaft in der Kunststoffindustrie. Dieses Jubiläum macht mich persönlich stolz – vor allem aber dankbar.

Dankbar für das Vertrauen unserer Kunden, für die spannenden Projekte, die wir gemeinsam umsetzen durften und für den offenen, konstruktiven Austausch auf Augenhöhe. Genau das macht unsere Arbeit aus.

Mein besonderer Dank gilt auch unserem Team. Fachwissen ist wichtig – aber Leidenschaft, Engagement und der Wille, immer noch einen Schritt weiterzugehen, sind das, was uns wirklich auszeichnet.

Zehn Jahre bedeuten auch zehn Jahre technologischer Entwicklung. Die Anforderungen in unserer Branche verändern sich rasant – Materialien werden komplexer, Prozesse anspruchsvoller, Entwicklungszeiten kürzer. Gemeinsam haben wir diese Herausforderungen nicht nur gemeistert, sondern aktiv gestaltet. Aus einer klaren Idee ist ein starkes Fundament für nachhaltiges Wachstum und Innovation entstanden. Und genau da wollen wir anknüpfen.

Wir wollen weiterhin Impulse setzen, Prozesse transparenter machen, Entscheidungen datenbasiert absichern und gemeinsam mit Ihnen die Zukunft der Kunststofftechnik gestalten.

Beim MiDay Österreich möchten wir dieses Jubiläum nicht nur feiern, sondern vor allem gemeinsam nach vorne blicken. Lassen Sie uns Erfahrungen teilen, neue Perspektiven gewinnen und auf die nächsten erfolgreichen Jahre anstoßen.

Ich freue mich sehr darauf, Sie persönlich begrüßen zu dürfen.

INTENTION: WISSENSTRANSFER



■ Gemeinsam am Puls der Zeit. Immer.

Wir filtern kontinuierlich die neuesten globalen Trends. Wissen und Erfahrungen teilen ist unser höchstes Gut. Sie sind interessiert, Ihr Wissen stetig zu erweitern und zukunftsweisende Entwicklungstendenzen zu Design und Optimierung Ihres Bauteils, Prozesses und Werkzeugs aufzuspüren.

SimpaTec öffnet erneut die Türen zu einer spannenden Plattform für Innovationen in der Spritzgusstechnologie. Der MiDay hat sich längst als herausragendes Branchenevent etabliert, auf dem Sie die neuesten Entwicklungen und Trends hautnah erleben können. Diesen Erfolg möchten wir 2026 weiter ausbauen:

↑ Mehr Austausch, mehr Networking, mehr Innovationen.

Seien Sie Teil dieses inspirierenden Tages und formen Sie gemeinsam mit uns die Zukunft der Kunststoffverarbeitung. Tauschen Sie sich aktiv mit Branchenexperten aus, diskutieren Sie 'Für und Wider' brandaktueller Themen. Wir sind überzeugt, dass wir gemeinsam wieder einen außergewöhnlichen Tag gestalten werden – zumal 2026 ein ganz besonderes Jahr für uns ist - die **SimpaTec Austria feiert 10-jähriges Firmenjubiläum**. Sie sind herzlich eingeladen mit uns zu diskutieren und zu feiern - wir würden uns sehr freuen, Sie dabei zu haben!

Angesprochen und eingeladen sind alle am Thema "Innovative Spritzgusstechnologien" interessierte Personen, die den Dingen gern auf den Grund gehen, stets up-to-date in Ihrem Fachbereich sein möchten und Überraschungen lieben!



ANMELDUNG



■ Diskutieren Sie mit unseren Anwendungs-Profis und erfahren Sie neueste internationale Erkenntnisse und Fachwissen aus erster Hand. Mit Top-Fachbeiträgen informieren wir Sie über Potenziale und Perspektiven zukunftsweisender Fertigungsverfahren. Direkt nebenan, in einem exklusiven Ausstellerbereich, präsentieren namhafte Unternehmen ihre Produkten und aktuellen Trends auf Welt-Niveau.



Melden Sie sich jetzt an!

Die Teilnahme ist kostenfrei!

Nutzen Sie diese einmalige Chance, wir freuen uns auf Sie!

Anmeldeschluss: 11. März 2026

Anmeldung über www.simpatec.com/events oder per Email an events@simpatec.com

Alternativ QR Code scannen
und Chance ergreifen:



Hier geht es direkt zur Anmeldung.



Einfach scannen & dabei sein!

Teilnehmen dürfen alle am Thema Spritzguss Interessierte. Enthalten sind die Teilnahme sowie die Verköstigung während der Veranstaltung. Mit der Veröffentlichung von Bildern und Filmen von der Veranstaltung erklären Sie sich einverstanden.

Stornierung | Nichterscheinen:

Stornierungen bis 3. März 2026 sind kostenfrei. Bei Nichterscheinen der Person am Veranstaltungstag ohne vorherige Stornierung behalten wir uns vor, eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von 100,00 € zu berechnen.

AGENDA

DIENSTAG, 17. MÄRZ 2026

08:30	Registrierung
09:00	Begrüßung Florian Aichberger, SimpaTec GmbH
09:30	"Wertschöpfung durch integrierte Produktentwicklung. Silodenken vermeiden - Digitalisierung fördern." Christoph Cohn, SimpaTec Engineering GmbH
10:00	"CAE- Simulationen – Worauf kommt es an? Bewertung aus der Position eines Sachverständigen" Roland Schmidt, SCHMIDT Gesellschaft für Werkzeug- und Formentechnik mbH
10:30	Kaffeepause
11:00	"Prozess Monitoring von Spritzgießwerkzeugen - Typische Messketten und deren Unterschiede - Mehr als Werkzeuginnendruck – Werkzeugzustandsüberwachung" Markus Raffelsieper, Kistler GmbH
11:30	"Von Assistenzsystemen zur Autonomen Spritzgießmaschine - wie künstliche Intelligenz den Weg ebnet" Johannes Kilian, Engel Austria GmbH
12:00	"Prinzipien der Ermüdungsbewertung - Anwendungen auf metallische und polymere Bauteile an praktischen Beispielen" Klaus Hofwimmer, Magna Powertrain Engineering Center Steyr GmbH & Co KG
12:30	Mittagspause
13:30	"Dicke Luft im Werkzeug? Wir lassen die Luft raus!" Roger Schweizer, voestalpine High Performance Metals International GmbH
14:00	"Thermische Balancierung von Spritzgießwerkzeugen als wichtige Größe für die Prozessstabilität und Formteilqualität" Thorsten Müller-Schmetz, Contura MTC GmbH
14:30	"CT-Scan-Dienstleistungen mit vollständiger Faseranalyse zur Optimierung von Verbundwerkstoff-Simulationen" Mario Heinig, Xnovo Technology ApS
15:00	Kaffeepause
15:30	"Standortsicherung durch Innovation und Zusammenarbeit – FDU Hotrunner vereint beides" Christian Sageder, FDU Hotrunner GmbH"
16:00	"INTEGRA – Spritzguss neu definiert" Jürgen Novak, Mold Masters HandelsG.s.m.b.H.
16:30	Ausblick, Verlosung, Fragen und Antworten, Ende der Veranstaltung Florian Aichberger, SimpaTec GmbH

AUSSTELLER

Während der Top-Veranstaltung informieren wir Sie über Potenziale und Perspektiven zukunftsweisender Fertigungsverfahren. In einem exklusiven Ausstellerbereich, präsentieren sich ausgewählte, namhafte Unternehmen der Branche mit Produkten und aktuellen Trends auf Welt-Niveau.

Herzlichen Dank an unsere Aussteller für die Unterstützung!



AUSSTELLER

Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:



■ Über Cimatron

Als Teil der Sandvik-Gruppe bietet Cimatron Werkzeug- und Formenbauern eine durchgängige CAD/CAM-Softwarelösung für die Konstruktion und Herstellung von Kunststoff-Spritzgussformen und Blechstanzwerkzeugen sowie für die Programmierung von 2- bis 5-Achsen-CNC-Fräsmaschinen und Drahterodiermaschinen.

Sandvik Gruppe

Sandvik ist ein globaler Hightech-Ingenieurkonzern, der Lösungen zur Steigerung der Produktivität, Rentabilität und Nachhaltigkeit für die Fertigungs-, Bergbau- und Infrastrukturindustrie anbietet. Im Jahr 2022 beschäftigte der Konzern rund 40 000 Mitarbeiter, verkaufte in etwa 150 Ländern und erzielte einen Umsatz von rund 112 Mrd. SEK in den bestehenden Geschäftsbereichen.

www.cimatron.com



AUSSTELLER

Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:



■ Die CONTURA MTC GmbH ist seit 2003 der Spezialist für konturfolgende Temperierung für Spritzgießwerkzeug-Einsätze. Die Hauptaufgabe der Werkzeugtemperierer besteht darin, dem Kunden einen - auf die Anforderungen des Spritzgieß-Formteils - optimierten Werkzeugeinsatz zu entwickeln. Verkürzte Zykluszeiten und höchste Qualitätsanforderungen sind hier stets das Ziel.

Der Kunde liefert die Anforderungen an das spätere Spritzgussprodukt und CONTURA MTC plant, konstruiert und fertigt den Werkzeugeinsatz. Durch die Zusammenarbeit mit starken Partnern, ist CONTURA MTC nicht auf ein Fertigungsverfahren fixiert, sondern kann das den Anforderungen passende Verfahren zur Fertigung auswählen. Werkzeugeinsätze der Firma CONTURA MTC werden in den verschiedensten Branchen eingesetzt.

www.contura-mtc.de



AUSSTELLER

Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:

KISTLER

measure. analyze. innovate.

■ Kistler ist Weltmarktführer für dynamische Messtechnik zur Erfassung von Druck, Kraft, Drehmoment und Beschleunigung. Spitzentechnologien bilden die Basis der modularen Lösungen von Kistler. Als erfahrener Entwicklungspartner mit einer einzigartigen Sensortechnologie ermöglicht Kistler seinen Kunden in Industrie und Wissenschaft, ihre Produkte und Prozesse zu optimieren und nachhaltige Wettbewerbsvorteile zu schaffen.



Rund 2.200 Mitarbeitende an über 60 Standorten weltweit bieten individuelle anwendungsspezifische Unterstützung vor Ort. 2023 erzielte die Kistler Gruppe einen Umsatz von 465 Millionen Schweizer Franken. Rund 9 % davon fließen zurück in Forschung und Technologie.

www.kistler.com

AUSSTELLER

Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:

FEMFAT Software

Finite Element Method Fatigue

■ FEMFAT ist eine weltweit führende Softwarelösung für Herausforderungen hinsichtlich Betriebsfestigkeit und Leichtbau-Design. Die Software ermöglicht die Analyse der Lebensdauer von statisch und dynamisch belasteten Bauteilen und kompletten Systemen. So lassen sich Leichtbaupotenziale sowie potenzielle Schwachstellen bereits in einer frühen Produktentwicklungsphase identifizieren und Testkosten reduzieren. FEMFAT verbessert die Zuverlässigkeit von Komponenten in den Bereichen Automobil, Maschinen- und Anlagenbau. Die Software wurde vom Magna Powertrain Engineering Center Steyr entwickelt, einem international anerkannten Engineering-Dienstleister und Teil von Magna International, einem führenden Zulieferer für die globale Automobilindustrie.

www.magna.com



AUSSTELLER

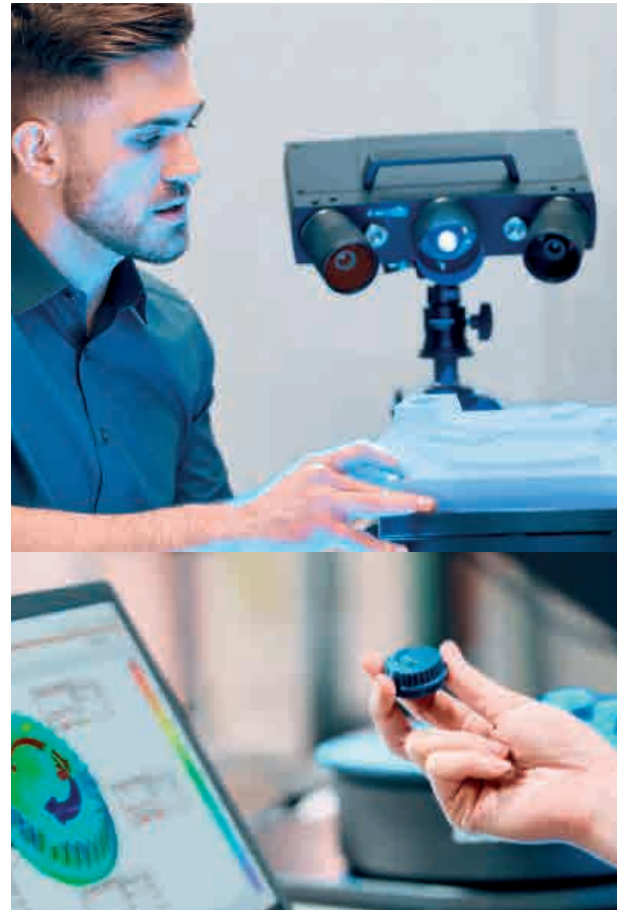
Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:



#HandsOnMetrology
PARTNER

■ Me-go ist ihr starker Partner für Messtechniklösungen in Österreich. In Kooperation mit ZEISS bieten wir ein breites Portfolio rum um 3D-Scanning, industrielle Computertomographie (CT), Mikroskopie und digitale Bildkorrelation (DIC).

www.me-go.at



AUSSTELLER

Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:



■ Mold-Masters ist ein weltweit tätiger Anbieter von Heißkanalsystemen, Temperaturregelgeräten, Zusatzspritzgießeinheiten- und Co-Injektionssysteme. Wirentwickeln, fertigen, vertreiben und warten hochtechnologische und kundenspezifische Kunststoffverarbeitungsanlagen, die jeden Markt bedienen. Mold-Masters wird die Patentierung des ersten kommerziell rentablen Heißkanalsystems im Jahr 1965 zugeschrieben. Heute ist Mold-Masters in über 100 Ländern tätig und beschäftigt eine vielfältige Belegschaft, die mehr als 1.900 Fachleute umfasst. Der globale Hauptsitz von Mold-Masters befindet sich in Georgetown, ON, Kanada. Der europäische Firmensitz befindet sich in Baden-Baden, Deutschland.

www.moldmasters.com



AUSSTELLER

Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:



OSPHIM

■ OSPHIM bietet KI-Software zur Optimierung von Produktionsprozessen in der kunststoffverarbeitenden Industrie. Die Plattform erfasst Live-Prozessdaten direkt aus Maschinen, erkennt Live-Abweichungen und gibt konkrete Parameter-Empfehlungen für die Einrichtung und Optimierung von Prozessen. OSPHIM ist auf Spritzguss spezialisiert und unterstützt zusätzlich weitere Anwendungen, z.B. Extrusion. Unternehmen profitieren von messbaren Effekten: bis zu 70% weniger Einrichtungszeit, 30-50% weniger Ausschuss und 8-11% schnellere Zyklusleistung. OSPHIM schafft Transparenz und ermöglicht stabile, datenbasierte und effizientere Produktionsprozesse.

www.osphim.com



AUSSTELLER

Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:



■ Mehr Leistung. Mehr Lösung. Mehr Erfolg.

STM Mehr Wert Stahl

STM ist ein seit 1977 inhabergeführtes Unternehmen und steht für hervorragende Stahlqualitäten, eine schnelle Lieferpolitik und einen vielseitigen Bearbeitungsservice. Das Leistungsspektrum der STM umfasst den Vertrieb von Werkzeug-, pulvermetallurgischen und Hochleistungsstählen sowie deren Anarbeitung wie Sägen, Fräsen und Schleifen. So bekommen Sie Ihr Halbzeug gleich einsatzbereit geliefert, so wie Sie es brauchen. Durch das umfassende Vertriebsnetz hat jeder Kunde einen festen Ansprechpartner in unmittelbarer Nähe. Unsere technischen Berater begleiten bei Bedarf den gesamten Projektablauf und unterstützen Sie den für die jeweilige Anwendung passenden Stahl zu finden.

Wir freuen uns Sie persönlich zu treffen und Ihnen unser umfassendes Stahlsortiment im Kunststoffbereich vorstellen zu dürfen.

www.stm-stahl.de



AUSSTELLER

Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:

STRACK[®] NORMALIEN

■ Die STRACK NORMA GmbH & Co. KG entwickelt und produziert Normalien für den Werkzeug- und Formenbau seit über 100 Jahren im nordrhein-westfälischen Lüdenscheid und beliefert von dort aus Kunden in aller Welt.

1921 gegründet, gehört das Familienunternehmen in vierter Generation heute zu den führenden Normalienanbietern in Europa.

www.strack.de



AUSSTELLER

Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:



■ Die voestalpine High Performance Metals International GmbH mit Sitz in Wien fokussiert sich auf technologisch anspruchsvolle Produktsegmente. Sie zählt zu den Marktführern für Werkzeugstahl, Schnellarbeitsstahl, Sonderwerkstoffe sowie wertschöpfende Dienstleistungen wie Bearbeitung, Wärmebehandlung, PVD-Beschichtungen und 3D-Druck von Metallen.

Durch enge Zusammenarbeit mit Konstrukteuren, Werkzeugmachern und Werkzeuganwendern bietet das Unternehmen maßgeschneiderte Komplettlösungen für ihre KundInnen entlang der gesamten Wertschöpfungskette.

www.voestalpine.com



AUSSTELLER

Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:



■ Bei VTS dreht sich schon immer alles um Kunststoff. Vom reinen Verkäufer von Kunststoffgranulaten haben wir uns in wenigen Jahren zum Problemlöser in Sachen Hochleistungskunststoffe, technische Thermoplaste und Spezialcompounds entwickelt.

Als in der Branche einzigartig kompetenter, innovativer und familiärer Partner liefern wir Ihnen immer genau das, was Sie auch wirklich brauchen. Dabei sind die Nähe zu Ihnen sowie Ihre einhundertprozentige Zufriedenheit seit jeher die wichtigsten Maßstäbe für unser Denken und Handeln.

www.vts-kunststoffe.eu



VERANSTALTUNGSPARTNER

Ein besonderer Dank geht an das gesamte Team des KC

für die tatkräftige Unterstützung als Veranstaltungspartner via Social Media und vor Ort:



■ Der Kunststoff-Cluster (KC) ist ein branchenübergreifendes Netzwerk des Kunststoff-Sektors.

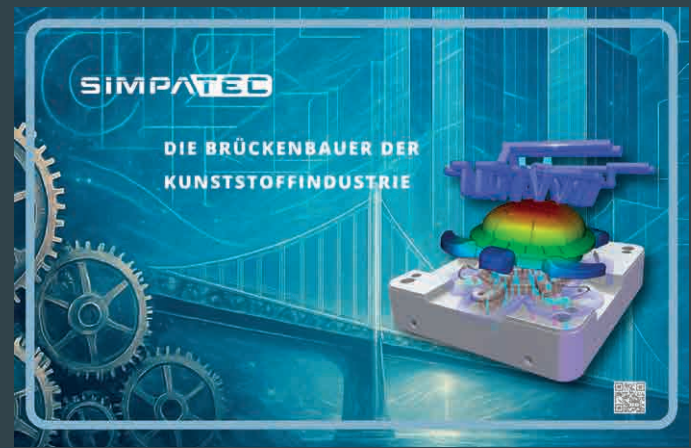
KC initiiert, fördert und koordiniert die erfolgreiche Zusammenarbeit von Unternehmen. Als Schnittstelle zwischen Partnerunternehmen, Forschungseinrichtungen und Entscheidungsträgern setzt sich der KC zudem für bessere Rahmenbedingungen für den Kunststoff-Standort Österreich ein.

Mit dem Kunststoff-Cluster werden Potenziale und Kompetenzen der Partner gebündelt. Das steigert die Innovationskraft und internationale Wettbewerbsfähigkeit. Die Anforderungen von kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) stehen im Mittelpunkt der KC-Strategie.

www.biz-up.at

VERANSTALTER

Vielen Dank für die tatkräftige Unterstützung
unserer Aussteller, Fachreferenten und Partner!



SIMPATEC

SIMULATION. ENGINEERING. PROJEKTFORTSCHRITT.

SIMPATEC – BRÜCKENBAUER IN DER KUNSTSTOFFTECHNIK

Seit über 20 Jahren verbinden wir technisches Fachwissen mit Empathie, Qualitätsbewusstsein und Mut. Dabei verstehen wir uns als Sparringspartner und Wegbereiter. Gemeinsam bauen wir Brücken und durchbrechen Grenzen, um neue Möglichkeiten und Horizonte zu eröffnen. Mit modernster Simulation, integrativer Beratung und praxisnahen Schulungen fördern wir Dialoge, Kooperationen und Innovationen im Kunststoff-Engineering – von Mensch zu Mensch. Unser Anspruch ist es, Silodenken zwischen Abteilungen, Partnern und Technologien zu überwinden und gemeinsame Wege zu gestalten, die nachhaltige Lösungen hervorbringen. Wir schließen Wissenslücken, harmonisieren unterschiedliche Perspektiven und fördern den Austausch zwischen Entwicklung, Produktion und Management. So schaffen wir Raum für gemeinsames Wachstum. Wir hören zu, reflektieren, denken voraus und schaffen gemeinsam Werte – Vertrauen ist nur einer davon. Jede Verbindung, die wir schaffen, trägt dazu bei, die Kunststoffindustrie innovativer, effizienter und zukunftsfähiger zu gestalten.

Dafür bleibt SimpaTec in Erinnerung:

Simulation, die funktioniert. Engineering, das verbindet. Partner, die Verantwortung übernehmen.

www.simpatec.com

LOCATION



Der **Molding Innovation Day** Österreich findet im Jubiläumsjahr in den Räumlichkeiten des Freizeitpark Micheldorf statt.



Ihre Anreisekoordinaten sind wie folgt:



Freizeitpark Micheldorf
Ziehbergstraße 9
4563 Micheldorf in OÖ
+43 7582 6125022
freizeitpark@micheldorf.at

