

## PRESSEINFORMATION

Ansprechpartner für die Redaktion:

Kathrin Mössinger  
Markt & Produkte  
Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG  
Auf der Roemerstrasse 1  
76228 Karlsruhe  
Germany

[www.pi.ws](http://www.pi.ws)

Phone + 49 721 48 46 - 1810

Fax + 49 721 48 46 – 1019

Mail [k.moessinger@pi.ws](mailto:k.moessinger@pi.ws)

### **Physik Instrumente (PI) übernimmt Mehrheitsanteile an der miCos GmbH**

#### **Die neue Größe in der Welt des Kleinsten**

Die Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG aus Karlsruhe ist seit kurzem Miteigentümer der miCos GmbH in Eschbach bei Freiburg. Damit ergänzt PI sein umfangreiches Produktportfolio im Bereich der Mikro- und Nanopositionierung durch einen Spezialisten vor allem im Bereich der Vakuumanwendungen und der Systemintegration. Besonders im Bereich der Mikropositionierung erweitert PI damit sein Angebot an schnellen, hochpräzisen Systemlösungen, z.B. durch Luftlagertechnik und Linearmotoren.

Künftig wird PI-miCos als Tochterunternehmen der PI GmbH & Co. KG auftreten. Geschäftsführer bleibt weiterhin Lucius Amelung.

Dr. Karl Spanner, Geschäftsführer von PI, freut sich über den Erfolg der Verhandlungen: „Wir versprechen uns viel von den Synergieeffekten dieser Eingliederung und freuen uns auf die damit verbundenen Herausforderungen und auf eine erfolgreiche Zusammenarbeit. Die Nutzung gemeinsamer Ressourcen – wie fachspezifisches Know-how, langjährige Erfahrungswerte, hoch qualifizierte Mitarbeiter und umfangreiche Branchenkenntnisse – eröffnet neue Potentiale.“

Lucius Amelung, Geschäftsführer der miCos GmbH, sieht durch den Zusammenschluss mit PI ausschließlich Vorteile für die Kunden und für

das Unternehmen: „Mit PI haben wir einen starken und erfahrenen Partner gefunden. Die Zusammenarbeit mit dem Technologieführer für Nanopositioniertechnik und piezoelektrische Antriebe eröffnet uns neue Möglichkeiten für die Entwicklung hochwertiger und innovativer Produkte. Wir gewinnen eine neue globale Präsenz, und erhalten gleichzeitig unser Produktportfolio, den Standort Eschbach und die Ansprechpartner für unsere Kunden.“

In den kommenden Monaten soll der Integrationsprozess der beiden erfolgreichen Unternehmen zügig umgesetzt werden.

*1842 Zeichen inkl. Leerzeichen*

Bild 1: Geschäftsführer: Dr. Karl Spanner (PI) und Lucius Amelung (miCos)

Bild 2: Hier treffen sich die Produktwelten: Parallelkinematische Positioniersysteme miCos SpaceFab (rechts) und PI Hexapod

*Über Physik Instrumente (PI)*

In den letzten vier Jahrzehnten hat sich PI mit Stammsitz in Karlsruhe zum führenden Hersteller von Nanopositioniertechnik entwickelt. Als privat geführtes Unternehmen mit gesundem Wachstum, über 600 Angestellten weltweit und einer flexiblen, vertikal integrierten Organisation, kann PI fast jede Anforderung aus dem Bereich innovativer Präzisions-Positioniertechnik erfüllen. Alle Schlüsseltechnologien werden im eigenen Haus entwickelt. Dadurch kann jede Phase vom Design bis hin zur Auslieferung kontrolliert werden: die Präzisionsmechanik und Elektronik ebenso wie die Positionssensorik und die Piezokeramiken bzw. -aktoren. Letztere werden bei der Tochterfirma PI Ceramic gefertigt. In acht wichtigen Wirtschaftsstandorten ist PI mit eigenen Vertriebs- und Serviceniederlassungen vertreten. Außerdem unterhält das Unternehmen Testausrüstungen für Nanometrologie auf drei Kontinenten. PI Shanghai und USA haben darüber hinaus Entwicklungs- und Fertigungsressourcen, die vor Ort eine schnelle Reaktion auf kundenspezifische Anforderungen ermöglichen.

*oder kurz:*

Das Unternehmen Physik Instrumente (PI) ist für die hohe Qualität seiner Produkte bekannt und nimmt seit vielen Jahren eine Spitzenstellung auf dem Weltmarkt für präzise Positioniertechnik ein. Seit 40 Jahren entwickelt und fertigt PI Standard- und OEM-Produkte mit Piezo- oder Motorantrieben. Neben drei deutschen Werken ist PI

weltweit mit acht Niederlassungen und insgesamt über 600 Mitarbeitern vertreten.

## *Über die miCos GmbH:*

Die miCos Mechanische Instrumente und optische Systeme GmbH ist ein führendes Technologieunternehmen das im Jahr 1990 gegründet wurde und heute über 50 Mitarbeiter in Eschbach beschäftigt.

miCos entwickelt, fertigt und vertreibt weltweit innovative Systeme und Komponenten im Bereich der Ultrapräzisions- Positioniertechnik und didaktisch aufbereiteter Lasersysteme. miCos ist Technologieführer für Positionieraufgaben unter Vakuumbedingungen. Gepaart mit einem breiten Spektrum von applikationsbezogenem Know-how kann miCos so allen Anforderungen im Bereich der Micro- und Nanotechnologie, sowie kundenspezifischer Systeme gerecht werden. Hochqualifizierte Fachkräfte entwickeln Produkte, die in Qualität und Design höchsten Ansprüchen gerecht werden.