



Gewinner des  
**productronica**  
innovation award 2021

## Cluster PCB & EMS – IO Tech



### io300s

ioTech hat eine bahnbrechende additive Multimaterial-Fertigungstechnologie entwickelt. Sie kann fast alle in der Industrie zugelassenen Materialien mit hoher Auflösung und hoher Geschwindigkeit verarbeiten. Hersteller können ihre Standard-Industriematerialien verwenden, die Abscheidung jedes einzelnen Tropfens kontrollieren und unübertroffene Produktionserträge erzielen. Ob PCB HDI, Lötmaske, Beschriftungsdruck, Lötpastenauftrag oder Halbleiterverpackung, die Technologie von ioTech ermöglicht

die Herstellung von derzeit unerreichbaren Designs und schafft eine umweltfreundliche Alternative zu vielen herkömmlichen Fertigungsmethoden.



### Hervé Javice, Co-Founder & CEO:

"Wir sind hocheifrig, dass unsere einzigartige und bahnbrechende Multimaterial-Additiv-Fertigungstechnologie vom Expertenteam der productronica weltweit anerkannt wurde. ioTechs firmeneigene Continuous Laser Assisted Deposition (C.L.A.D.) ist die weltweit erste Technologie, die nahezu jedes industriezertifizierte Material mit hoher Auflösung und hoher Geschwindigkeit verarbeiten kann und damit eine digitale Produktion im industriellen Maßstab ermöglicht. Unsere Technologie wird die Zukunft der elektronischen

Massenfertigung prägen, und wir können es kaum erwarten, die Besucher der productronica und darüber hinaus an den zahlreichen Möglichkeiten teilhaben zu lassen, die sie bietet."

### Über IO Tech

Seit Anfang 2016 entwickelt ioTech eine einzigartige, bahnbrechende additive Multimaterial-Fertigungstechnologie, mit der nahezu jedes in der Industrie zugelassene Material mit hoher Auflösung und hoher Geschwindigkeit verarbeitet werden kann.

[www.i-o-tech.com](http://www.i-o-tech.com)

### IO Tech

High-Tech Parc 1.3., Givat Ram  
11111 Jerusalem  
Israel

### Kontakt

Ralph Birnbaum  
[rbirnbaum@i-o-tech.com](mailto:rbirnbaum@i-o-tech.com)