

9. SMM-KONGRESS 2021
SMART FACTORY & DIGITALISATION
 Mehr Effizienz und Mehrwert
 mit intelligenter Fertigung
9. September 2021
Messe Forum Luzern

SMM SINDEX

MSM MESSE DAILY

9. SMM-KONGRESS 2021
SMART FACTORY & DIGITALISATION
 Mehr Effizienz und Mehrwert
 mit intelligenter Fertigung
9. September 2021
Messe Forum Luzern



Offizielle Messezeitung der SINDEX 2021

SINDEX Daily 2 | 1./2. SEPTEMBER 2021

Gratulation an die Sindex-Macher

Leitartikel von Matthias Böhm, Chefredaktor Schweizer Maschinenmarkt

An dieser Stelle möchte ich dem Messerveranstalter Bernexpo, den Ausstellern als auch den Besuchern ein grosses Lob aussprechen. Mit der Sindex 2021 ist unter anspruchsvollen Bedingungen erstmalig wieder eine Schweizer Industriemesse ins Leben gerufen worden. Gratulation! Gerade in Zeiten, wo spezifische Unsicherheiten infolge der Corona-Pandemie an der Tagesordnung sind, haben über 100 Aussteller die Chance genutzt die Sindex zu unterstützen. Hierfür braucht es Courage und den Mut, an einer Veranstaltung teilzunehmen und zu investieren. Auch wenn nicht mit dem Besucherpotential gerechnet werden kann, wie unter normalen Umständen.

In schwierigen Zeiten müssen alle Partner zusammen spannen, an einem Strang ziehen. Wenn man sich vergegenwärtigt, dass eine «normale» Sindex 400 Aussteller generiert, hat auf der Sindex 2021 jeder vierte Aussteller Courage gezeigt, vorwärts zu machen. Letzten Endes ist der Entscheid die Sindex stattfinden zu lassen ein



Bild: Thomas Entenz/eth

«Es erfordert einiges an Mut, die Sindex unter diesen Rahmenbedingungen auf die Beine zu stellen. Dank gebührt auch den über 100 Ausstellern, die die Messe unterstützt haben.» Matthias Böhm, Chefredaktor SMM

unternehmerischer Entscheid. Auch die ausstellenden Firmen haben diesen unternehmerischen Entscheid getroffen, auszustellen.

Unternehmerische entscheide sind immer auch risikogebunden. Unabhängig davon, wie die Besucherfrequenz und der Auftragseingang

letzten Endes bei den Ausstellern ausfallen wird, die Entscheidung pro Sindex, verdient grössten Respekt.

SECTION MSM EN FRANÇAIS AUX PAGES 12 ET 13

La BFH au Sindex

La recherche appliquée permet à la BFH de collaborer étroitement avec l'industrie. De nouvelles technologies et le savoir-faire acquis dans le cadre de projets de recherche et de projets industriels sont transférés à l'industrie et partagés avec des partenaires dans le but de développer de nouveaux produits et processus. Au stand de la BFH, les visiteurs expérimentent la collaboration future entre les cobots et les êtres humains sur les

lignes de production, ce dans le but de permettre aux entreprises suisses de demeurer compétitives. La voiture de course électrique BIENNA de la BFS sera également exposée. Les étudiants qui l'ont construite se feront un plaisir de la présenter aux visiteurs. |gb

■ BFH - Berner Fachhochschule
 bfh.ch/fr/, Halle 2.0, Stand A-05/A-03



BFS - Bern Formula Student : chaque année les étudiants de la BFH construisent un véhicule à propulsion électrique.

AUS DEM INHALT

CYONE SECURITY AG
Sicher digitalisieren - IIoT
 Vernetzte Produktionen ganzheitlich betrachten. Seite 3

BACHMANN ENGINEERING AG
«Plug-and-Produce»
 Marc Strub, CEO, zum aktualisierten webshop plug+automate. Seite 4

BECKHOFF AUTOMATION AG
Intelligente Transportsysteme
 Interview: René Zuberbühler, CEO Beckhoff Automation Schweiz. Seite 4

FAULHABER MINIMOTOR SA
Neue Motion Controller
 Leistungsfähig und extrem miniaturisiert. Seite 8

TR-ELECTRONIC SA
Les variateurs intelligents
 Variateurs intelligents avec systèmes de bus de terrain (PROFIBUS). p. 13

Artificial Intelligence und Predictive Maintenance



Artificial Intelligence ist das Schwerpunktthema am zweiten Messtag (1. September 2021)
 Predictive Maintenance ist das Schwerpunktthema am dritten Messtag (2. September 2021).

9. SMM-KONGRESS 2021

9. September 2021 Messe Forum Luzern

SMART FACTORY & DIGITALISATION

Mehr Effizienz und Mehrwert mit intelligenter Fertigung

Melden Sie sich noch heute unter smm-kongress.ch an!