

## ▶ aktuality | zajímavosti | události

Výročí.....	4
Kaleidoskop.....	5
Chytrý průmysl jako příležitost pro chytré lidi .....	36
Zásuvky ABB budou vyráběny roboty YuMi® .....	48
Plovoucí fotovoltaická elektrárna využívá technologie ABB ..	48
Čtečka otisků prstů – jak ji využívat a podle čeho vybírat?...	52
Zvýšený zájem o rychlé vstupní audity.....	59
Jak se ubránit krádeži dat skrze Wi-Fi připojení .....	63

## ▶ obrábění a strojírenství | svařování nástroje | nářadí

Automatické přesné frézování při výrobě lékařské techniky ..	10
Řídicí systém ProtoTRAK® pro CNC i manuální ovládání.....	14
METAV 2018 – specializovaný veletrh výrobní techniky.....	16
80 let společnosti Blaser Swisslube.....	20
Nadnárodní projekt EURAZIO společnosti 4ISP .....	22

## ▶ pohony | automatizace | převody tribologie

Použití kolaborativních HRC chapadel s obráběcími stroji. ...	12
Nová generace malých robotů LRX KraussMaffei .....	18
Nejnovější digitální trendy v průmyslu.....	34
Nejllepším řešením je robot .....	38
Snadné navádění robotů KUKA v pracovním prostoru .....	40
SCS – řešení údržby a servisu v Průmyslu 4.0.....	41
Integrované servomotory s řídicí jednotkou TOLOMATIC. ...	46

## ▶ IT podpora výroby | služby CAx technologie

Vývoj inovativní nositelné elektroniky pro zdravotnictví .....	24
e-learningový start-up vyráží do světa .....	29
Vývoj sedaček ve ŠKODA AUTO .....	30
Pojištění strojů a zařízení, které počítá se vším.....	45
Umělá inteligence = snížení nákladů .....	54

## ▶ komponenty | materiály | plasty

Energetické řetězy E4.1.L .....	26
Výrobce proudových letounů používá Inkjet Leibinger .....	28
Hygienické standardy jsou výzvou pro vývoj součástí .....	44
Hliníkové prvky a profily.....	56

## ▶ manipulační technika | doprava automobilový průmysl

Hliníkové konstrukční systémy eepos.....	32
--	----

## ▶ elektrotechnika | energetika měření a regulace

Lineární snímače polohy MEGATRON.....	42
Nové elektrické zkoušečky Fluke T6.....	49
Digitalizace procesů .....	60

## ▶ vytápění | klimatizace | stavebnictví

Nová skladová hala s moderní technologií pro 12 000 palet ..	58
Veletrh MODERNÍ VYTÁPĚNÍ 2018.....	62