



KOMPETENČNÉ CENTRUM NA SLOVENSKU

SEGULA Technologies

SVETOVÁ TECHNOLOGICKÁ SKUPINA
POMÁHAME ZVYŠOVAŤ KONKURENCIESCHOPNOSŤ VO
VŠETKÝCH HLAVNÝCH PRIEMYSELNÝCH ODVETVIACH



13,000

ZAMESTNANCOV



30+

KRAJÍN



140+

MIEST



300+

ZÁKAZNÍKOV



200+

R&D PROJEKTOV
KAŽDÝ ROK

Naše hodnoty

REAKTIVITA

BLÍZKOSŤ

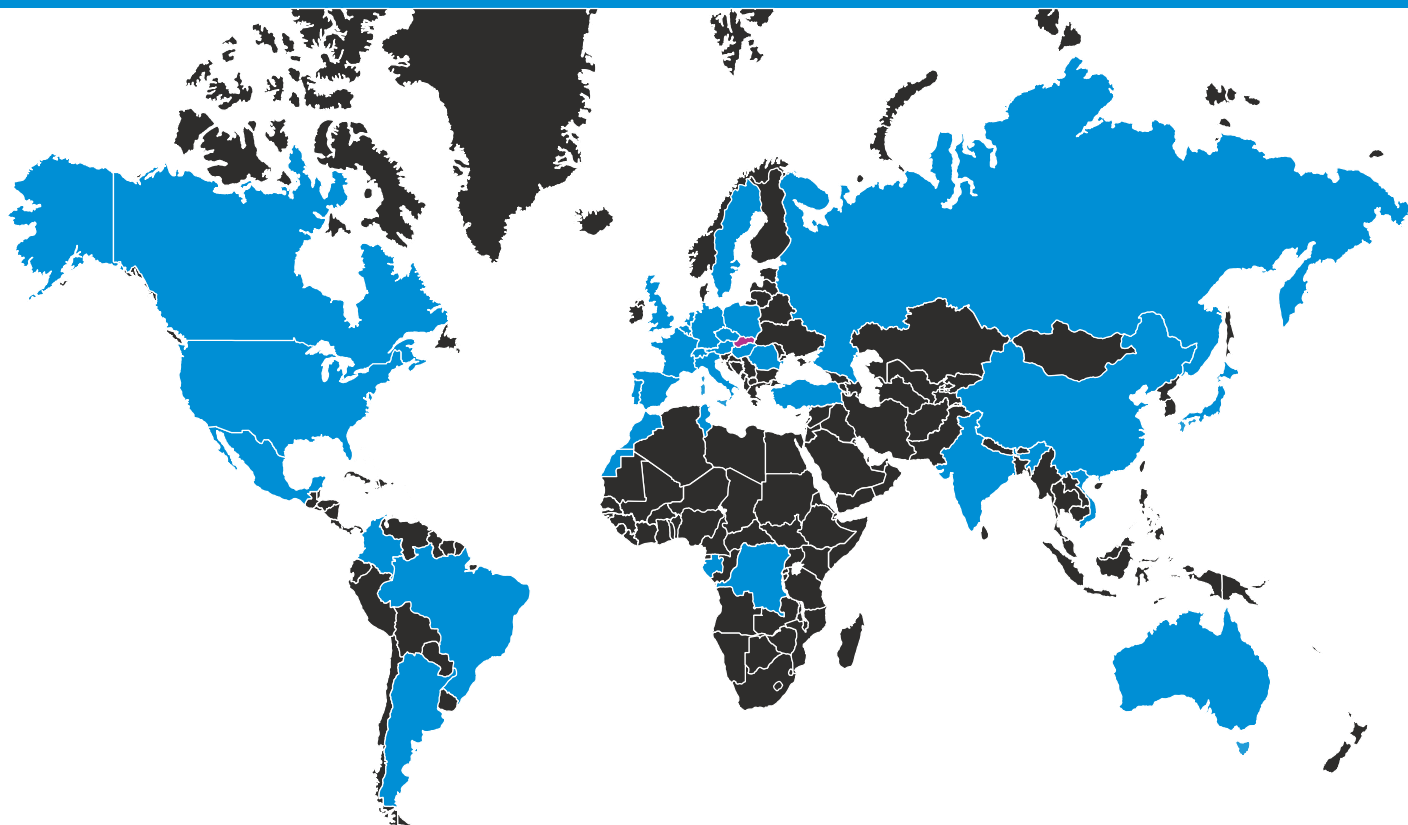
AMBÍCIE

INOVÁCIE

Australia
China
India
Japan
Vietnam

Austria
Belgium
Czech
republic
Congo
France
Gabon
Germany
Hungary
Israel
Italia
Morocco
Netherlands

- Poland
- Portugal
- Romania
- Russia
- Slovakia**
- Spain
- Sweden
- Switzerland
- Tunisia
- Turkey
- UK



3

SEGULA TECHNOLOGIES SLOVAKIA

MIESTA & KLÚČOVÉ INFORMÁCIE

CENTRÁLA



BRATISLAVA:
THE EUROPEUM

INŽINIERSKE CENTRUM



TRNAVA:
BC AQUAPOLIS

Segula Slovensko,
s. r. o.



80

špecialistov



3.5

Výnos v
m€ v 2019



TRNAVA

BRATISLAVA



Neustále zlepšujeme našu geografickú blízkosť, aby sme zabezpečili **REAKTIVITU** a medzinárodnú prítomnosť na **PODPORU NAŠICH KLIENTOV** v ich globálnych projektoch. Práve preto sme otvorili nové **Inžinierske centrum v Prahe v Máji 2021.**

NOVÉ PRIESTORY



PRAHA - HOLEŠOVICE:
VISIONARY



HLAVNÉ ČINNOSTI

SEGULA TECHNOLOGIES SLOVAKIA

PODPORA PREVÁDZKY

Logistika & zásobovací reťazec

Správa dodávateľov

Odbornosť v oblasti Lean Manufacturing

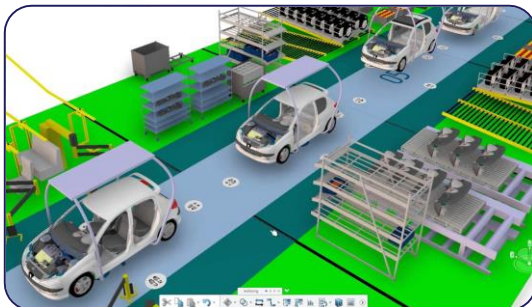


NÁVRH PROCESU

Návrh výrobného procesu

Integrácia nástrojárne

Návrh uskutočniteľnosti & Analýza kvality

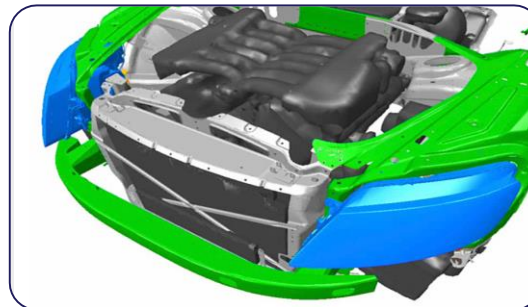


VÝVOJ PRODUKTOV

Návrh dielov & zostáv

Návrh plastovej vstrekovacej formy

Vývoj karosérie



INOVÁCIE

Rozšírená & Virtuálna realita

Elektromobilita

3D Tlač & Rapid prototyping



PODPORA PREVÁDZKY

SKLADOVÉ & LOGISTICKÉ INŽINIERSTVO



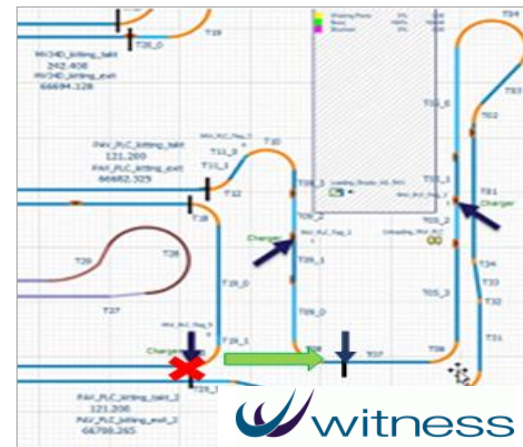
- Skladové operácie
- Manažment dodávateľov
- Zostavovanie a radenie

KONTROLA KVALITY & PRIEMYSELNÝ AUDIT



- FMECA
- Výkon dodávateľov
- Meranie účinnosti interných štandardov
- Postup auditu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

ANALÝZA A ZLEPŠOVANIE PRIEMYSELNÉHO VÝKONU



- Flow Analýza
- Mapovanie toku hodnôt
- Spaghetti diagram
- Risk analýza
- Porovnávanie modelov

AUTOMATIZÁCIA TOKU DODÁVOK S VYUŽITÍM AGV

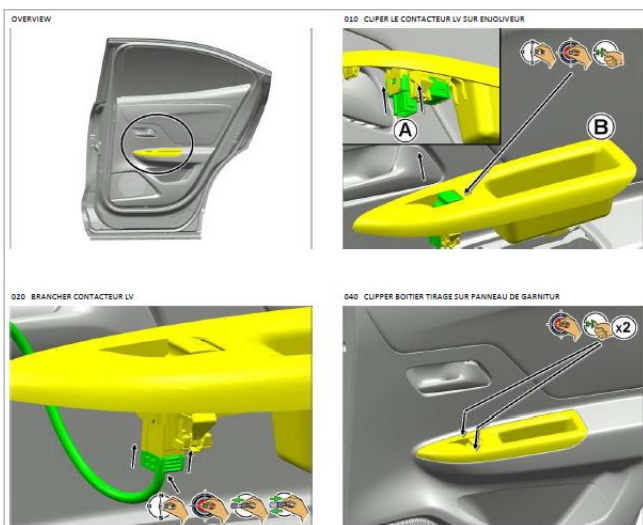


- Komplexné mapovanie tokov
- Bezpečnejšie pracovné priestory
- Optimalizácia pracovných síl
- Stabilita dodávky

• Nedávne projekty:
PSA GROUP: SOCHAUX2022
(FABRIKA BUDÚCNOSTI)

PROCESNÉ INŽINIERSTVO

- Komplexný návrh výrobného procesu
- Tvorba procesných listov a pracovných postupov
- Využívanie simulačných softvérov pri vývoji nových procesov
- Renovácia a modernizácia výrobných procesov a nástrojov
- Vývoj nových nástrojov a ich implementácia



PROCESS		
SSR	N°Ph	DESCRIPTIF PROCESS
	010	CLIP CONTACTOR WL ON FINISHER
	020	CONNECT CONTACTOR WL
	030	TIRER-POUSSER ON CONNECTOR AFTER CONNECTION
	040	CLIP UNIT PULLING ON UPHOLSTERY PANEL
	050	TIGHTEN UNIT PULLING

PROCESNÝ LIST



- Nedávne projekty:
- **PSA TRNAVA: Uvedenie nového vozidla Peugeot 208 & e-208**
- **PSA TRNAVA: Linka na montáž batérie pre e-208**

METÓDY

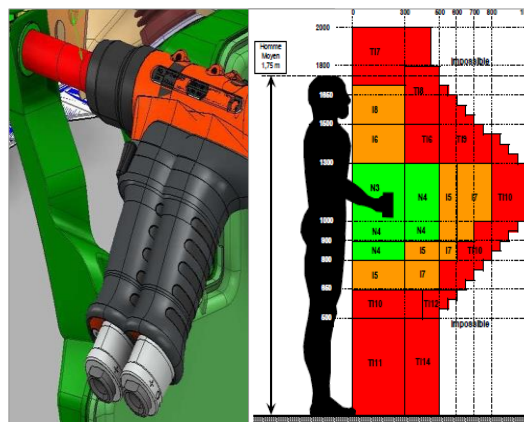
MANAŽMENT ŠTÍHLEJ VÝROBY



- Mapovanie toku hodnôt
- 5S
- Poka-yoke
- Kanban
- SMED

• Nedávny projekt:
OPEL Rüsselsheim: Príprava na uvedenie nového vozidla

USKUTOČNITEĽNOSŤ & ERGONOMICKÉ ŠTÚDIE



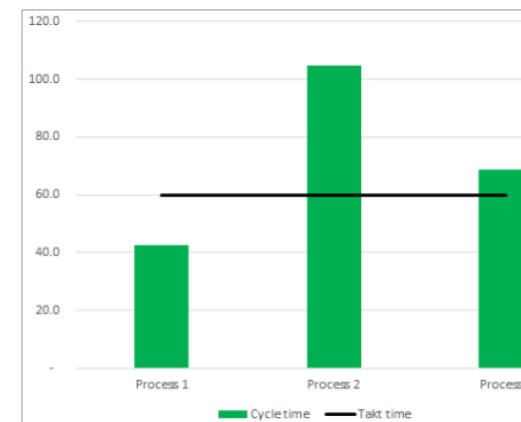
- Štúdia uskutočniteľnosti výrobného procesu
- Komplexné vyhodnotenie ergonómie
- Ergonómia pracoviska
- Riešenia na mieru

METÓDA MERANIA A ANALÝZY PRÁCE (MTM)

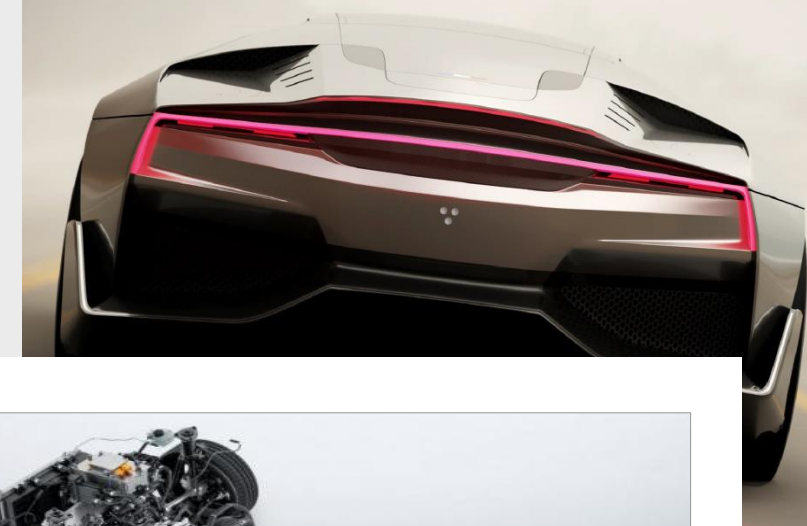
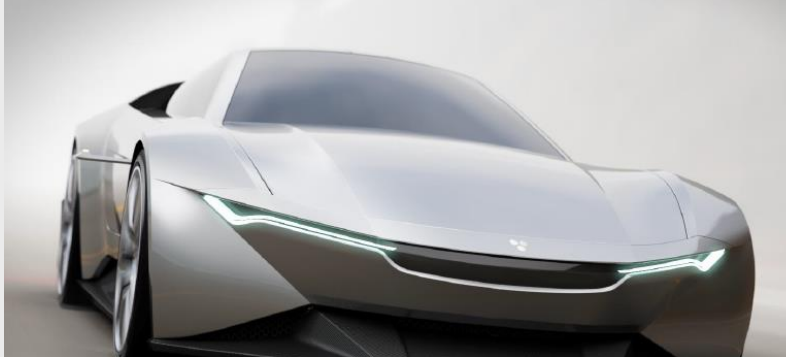


- Uskutočnenie analýzy
- Definovanie MTM pohybov
- Aplikácia MTM časov
- Tvorba MTM štandardov

VYVAŽOVANIE LINKY



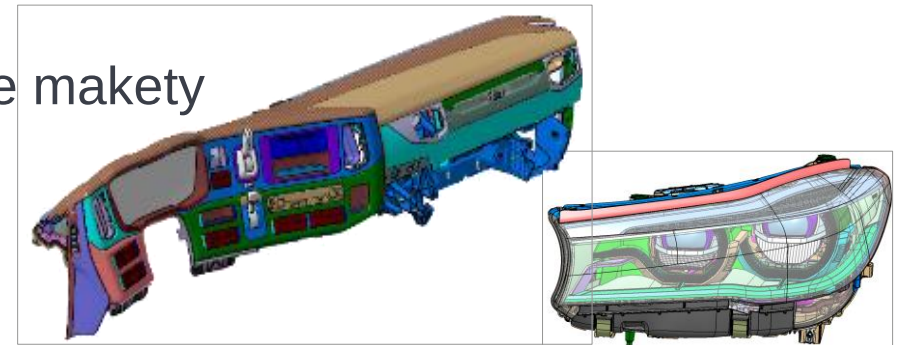
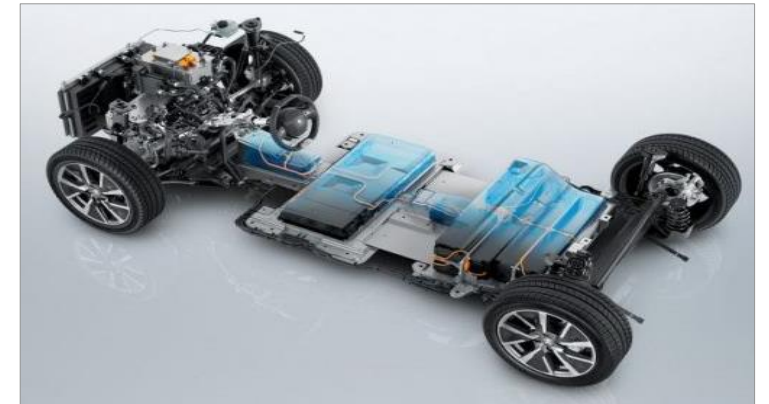
- Vyrovnanie záťaže vo všetkých procesoch
- Zníženie čakania a plytvania
- Identifikácia úzkych miest a nadmerných kapacít



VÝVOJ PRODUKTU

VÝVOJ PRODUKTU & CAD DIZAJN

- Komplexný návrh automobilových častí a zostáv
- Návrh plastových vstrekovacích foriem
- Softvérové nástroje: CATIA, ProE, Siemens NX, Autodesk...
- Návrh produktu od prvej myšlienky až po spustenie výroby
- Predbežné štúdie, Povrchové modelovanie, Digitálne makety
- Nedávne projekty:
 - Škoda: Návrh nárazníka
 - PSA: Citroën C3 Picasso | ZKW: Návrh svetiel

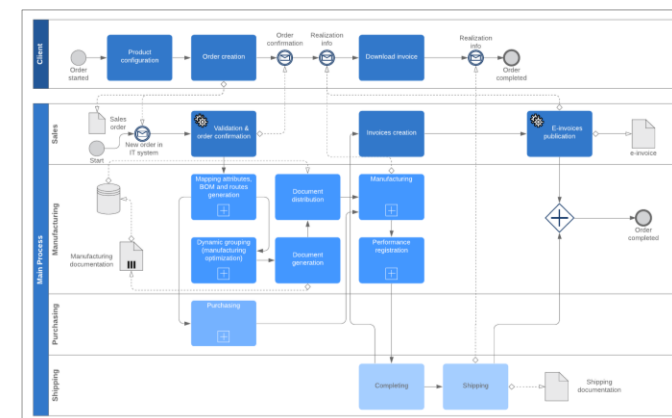
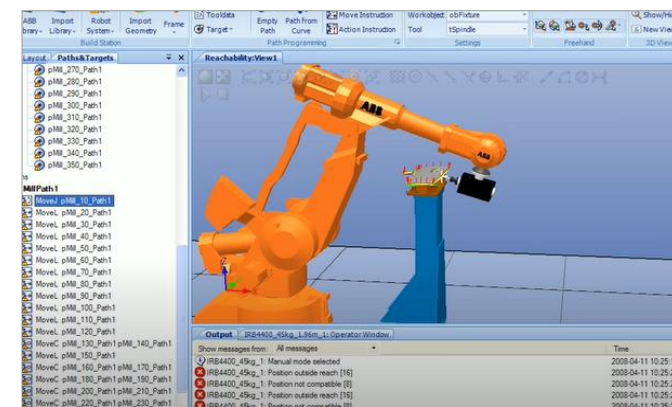




ROBOTIKA & AUTOMATIZÁCIA

CELKOVÁ INTEGRÁCIA

- PLC & Roboty
- Online / offline programovanie
- Simulácia procesov & robotiky
- Integrácia automatizovaných riadených vozidiel (AGV)
- Nedávne projekty:
 - PSA Trnava: Zvarovňa Peugeot 208 / e-208
 - JLR Nitra: Karosáreň Land Rover Discovery & Defender



INOVÁCIE

V CENTRE ZÁUJMU SKUPINY

🔗 Priemysel 4.0:

Rozšírená & virtuálna realita,
3D tlač, 3D scan

🔗 E-mobilita

🔗 Nedávne projekty:

- **PSA Trnava: Tréningové centrum Peugeot 208**



PREČO SI VYBRAŤ **SEGULA**



MULTI-ŠPECIALISTICKÁ

Skupina so širokou technickou ponukou vo všetkých priemyselných odvetviach a počas celého životného cyklu projektov



Schopnosť vysporiadať sa s **KOMPLETNÝMI PROJEKTAMI**

(projektový manažment) s výkonnosťnými povinnosťami



Geografická blízkosť zabezpečuje **SCHOPNOSŤ REAGOVAŤ** a medzinárodnú prítomnosť pre **PODPORU NAŠICH KLIENTOV** v ich globálnych projektoch



INOVÁCIE v centre našej stratégie a stavanie na **TECHNOLOGICKÝCH SCHOPNOSTIACH** vysoko vyhľadávaných trhom

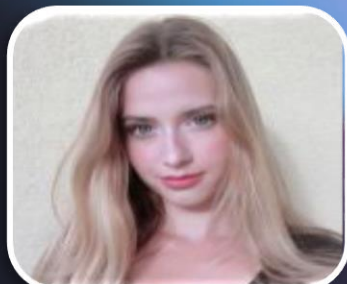
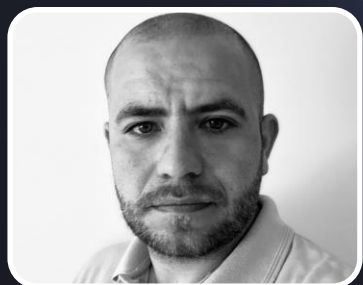


Štruktúrované riadenie ľudských zdrojov v centre rozvoja stratégie Skupiny, s cieľom **ROZVÍJAŤ SCHOPNOSTI** každý deň

V SEGULE SME TIEŽ PREDOVŠETKÝM ĽUDIA TU JE NIEKOĽKO Z NÁS...



www.segulatechnologies.com



HLADÁME ĽUDÍ, KTORÍ...

- sú pripravení na sebe pracovať,
- chcú byť súčasťou skvelého tímu odborníkov,
- vedia, že budúcnosť závisí od inovácií,
- chcú zmeniť svet priemyslu k lepšiemu.



JOIN US!



KONTAKTNÉ OSOBY

SEGULA TECHNOLOGIES SLOVAKIA & CZECH REPUBLIC

www.segulatechnologies.com



Igor PROVAZNÍK

Business Developer Slovakia

+421 908 021 179

igor.provaznik@segulagrp.com

Pierre MORELLI

Managing Director Slovakia & Czech Republic

+421 902 975 062

pierre.morelli@segula.fr

Jana KRIVOSUDSKÁ

Sales Assistant

jana.krivosudska@segulagrp.com

SEGULA Technologies Slovakia

Piešťanská 3, 917 01 Trnava / Suché myto 1, 811 03 Bratislava, Slovakia

SEGULA Technologies Czech Republic

Plynární 1617/10, 170 00 Prague 7, Czech Republic