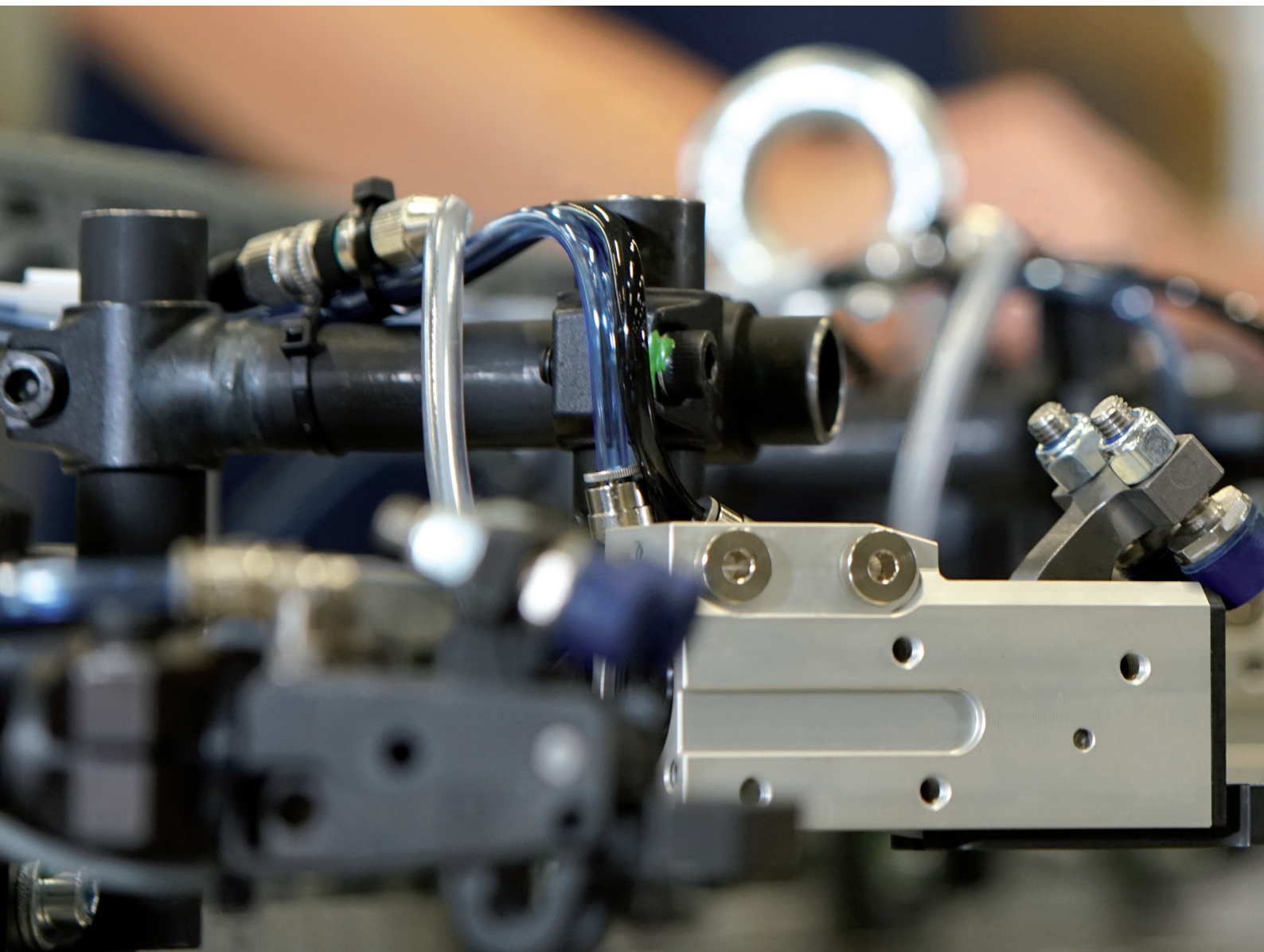


Automatizace je naší motivací



Společnost Springer GmbH – inovativní společnost pro váš úspěch v automatizaci



Automatizace je naší motivací

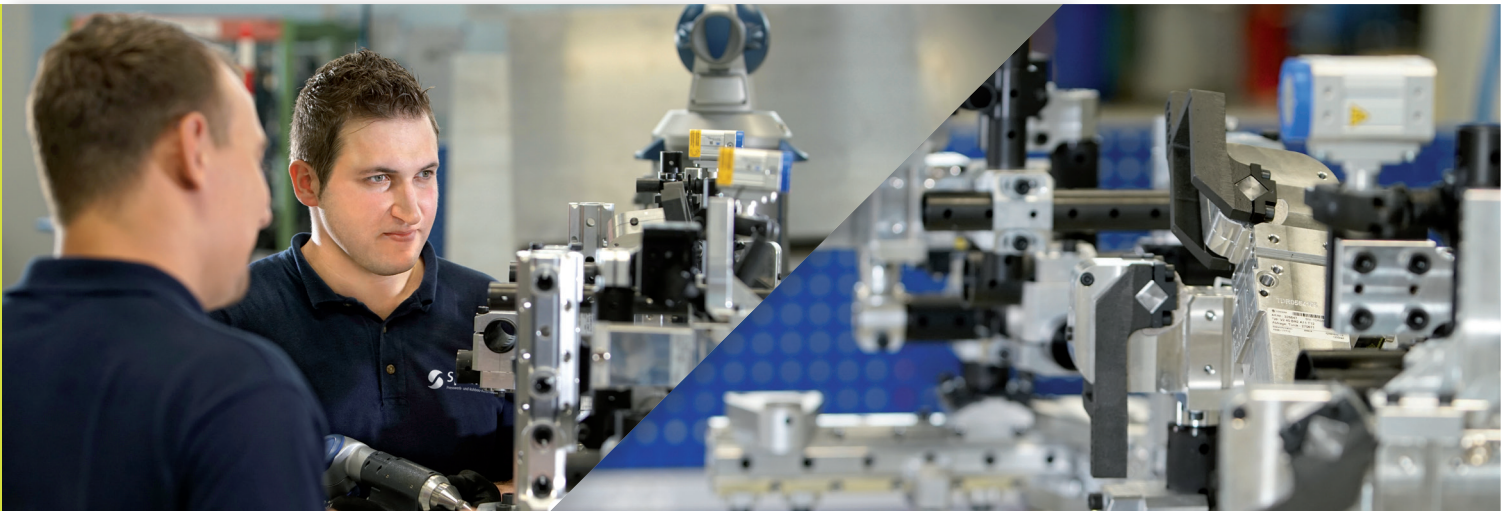
Silou inovace, flexibilitou a vysokou kvalitou produktů určuje firma Springer GmbH v duchu tohoto sloganu vývoj trhu automatizace. Společnost se vyznačuje optimálním plánováním procesů, komponenty pro automatizaci vysoké kvality a vynikajícími službami. Vysoký inovační potenciál využíváme k tomu, abychom mohli společně s vámi rozvíjet vizionářské myšlenky pro technologie zítřka a realizovat je.



Vášeň pro techniku

Ambiciózně následuje v roce 2001 založená společnost Springer GmbH pro své zákazníky myšlenku transformace vizí na inovativní řešení. Vášeň pro svět upínacích přípravků činí Springer GmbH důležitým a dlouhodobým partnerem pro rostoucí trh průmyslové automatizace. Společnost se od konkurence odlišuje především vysokou kvalitou a podnikatelskou flexibilitou. Neustálé rozšiřování kompetencí a zlepšování podnikových procesů jsou základem inovačních konceptů. Použití nejnovějších technologických standardů sleduje cíl nabízet vysoce kvalitní, inovativní výrobky a služby, pro standardizovaná řešení i řešení specifická pro zákazníky.





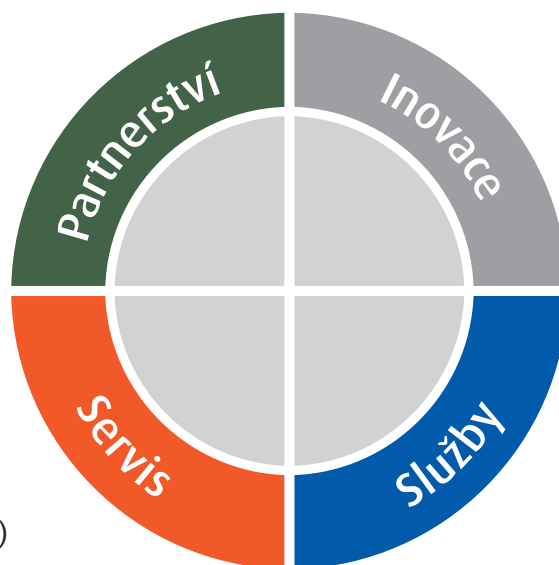
Hodnoty pro úspěšnost

Řešení

- Více než jen produkt
- Orientace na budoucnost
- Udržitelnost
- Opětovná použitelnost

Produktová dokumentace

- Katalogy
- Návodů
- Book of Engineering
- FEM analýza (sériové produkty)
- CAD Libraries



Optimalizace procesů

- Digitální modely lisů
- Prevence kolizí
- Efektivní průběh procesů
- Pohyblivé mapování procesů

Podpora

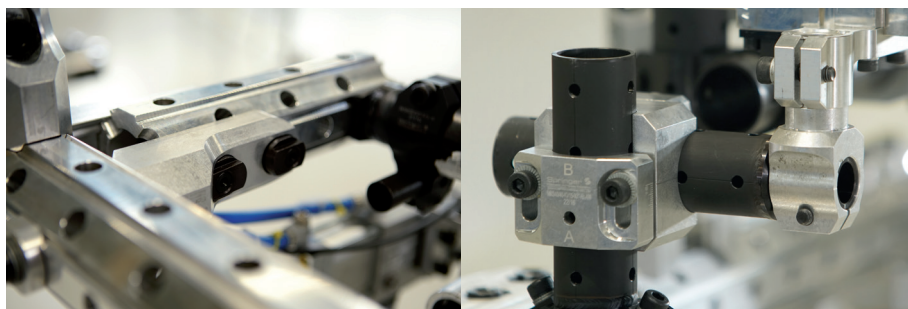
- Projektování
- Konstrukce
- Uvedení do provozu
- Školení pro systémy

Kompetence zaměstnanců a vnímání osobní odpovědnosti je klíčovým faktorem pro úspěšnost firmy.



Upínací přípravky

Kompaktní, lehké a odolné proti opotřebení

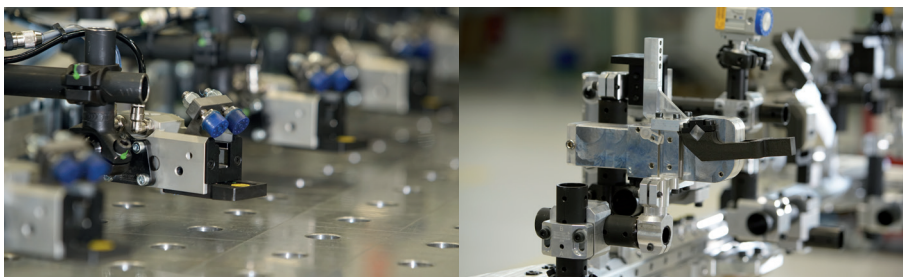


Budoucnost automatizace je kromě digitalizace určována použitými materiály. Naše lehká konstrukce, s materiály, jako je hliník nebo hybridní techniky, má za následek efektivnější manipulaci a úspory energie a materiálů. Kromě toho umožňují lehčí a otěruvzdorné komponenty nová konstruktivní řešení. S naším know-how pro inovativní materiálová řešení jsme vytvořili sortiment optimalizovaných upínacích přípravků, založený na standardizované nabídce dílů.



Upínací přípravky – zaměření na proces

Standardizované uchopovací komponenty a individuální uchopovací systémy od firmy Springer jsou vhodné pro automatizaci, a to i v jiných sektorech, než je automatizace lisů a výstavby karoserií. V případě, že byste v našem produktovém spektru nenalezli pro vás nic vhodného, nabízíme také řešení náročných úloh návrhem, konstrukcí a výrobou speciálních dílů dle požadavků zákazníka.



Mezi naše služby a servisní úkony patří:

- Plánování a projektování systémů
- Konstrukce jednotlivých dílů i celých konstrukčních skupin
- Uvedení systémů v rámci zařízení do provozu
- Služby měření
- Dodávky náhradních dílů
- Služby spojené s údržbou



Lídr v technologiích

Využití inovačního potenciálu – rychle a cíleně

V průběhu technologického rozvoje a digitálních sítí prosazujeme integrované procesy.

Díky optimalizované procesně orientované spolupráci mezi konstrukcí a výrobou dosahujeme vysoké rychlosti inovací. Konstrukční řešení založená na znalostech jsou klíčem k rychlému rozvoji blízkému praxi s vysokým inovačním potenciálem. 3D konstrukce s rozhraními pro výrobu garantuje plynulé procesy a včasnou dokumentaci.

Kvalita a efektivita na nejvyšší úrovni

Nároky našich zákazníků jsou měřítkem naší práce, a naším cílem je překonat je a nabídnout ještě efektivnější řešení.



Technologie pro automatizaci zítřka

Naše technologické vývoje jsou v souladu s dynamikou trhu. Vytváříme vize pro výrobu zítřka a zásadně tím určujeme pokrok v tovární automatizaci.

Inteligentní modely a realistické simulace firmy Springer vedou k vytváření bezpečných a rychlých řešení i optimalizovaných procesů. Tím plníme požadavky, jak výrazně zkrátit dobu vývoje a ještě více zefektivnit procesy automatizace. To znamená rychlejší uvedení do provozu a vysokou dostupnost zařízení.

Jako technologický lídr v oblasti automatizace lisoven a díky našim zkušenostem s uchopovacími zařízeními komponent pro hrubou konstrukci karoserií, plánujeme a optimalizujeme složité výrobní procesy, a to i mimo automobilový průmysl.

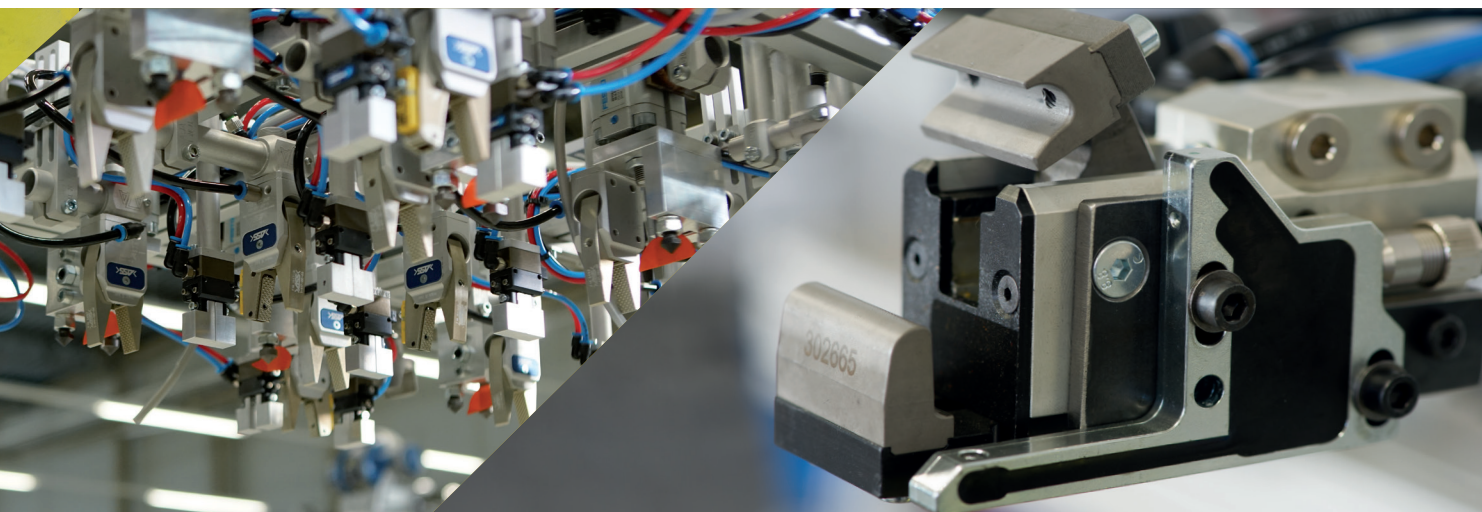


Automatizační procesy

Automatizační procesy jako celek

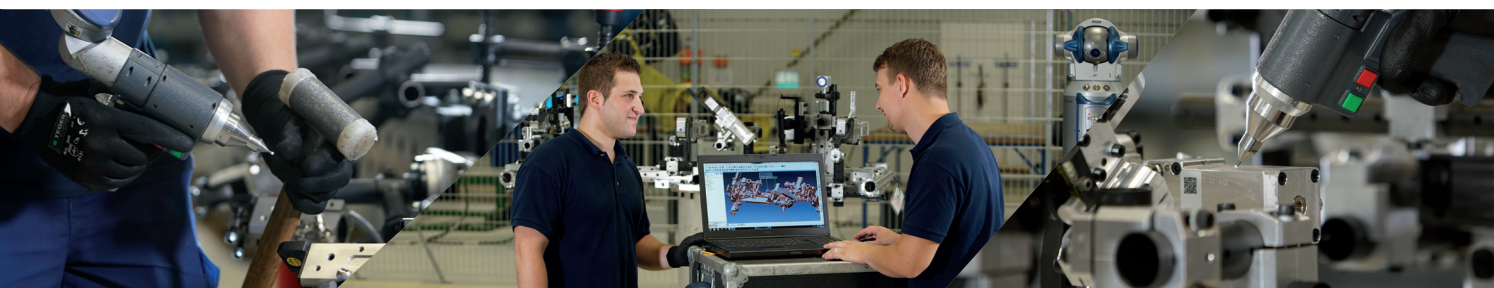
Celostní pohled na procesy automatizace umožňuje optimální utváření detailních kroků automatizace, a tím celého procesního řetězce. S využitím naší 3D měřicí techniky jsme schopni vizualizovat složité průběhy procesů a integrovat je do naší konstrukce – vaše specifická řešení pro automatizaci lze díky tomu optimálně plánovat, vypočítat a realizovat.





Klíčem je měřicí technika

Ve firmě Springer máme všechny předpoklady pro rychlou realizaci projektů zákazníků. Lean Management – štihlé procesy a štihlá organizace umožňují rychlou reakci a zavádění inovativních řešení automatizace v krátkém čase.



Flexibilně a rychle v rámci štihlých procesů – pozadí výkonnosti

Ve firmě Springer máme všechny předpoklady pro rychlou realizaci projektů zákazníků. Lean Management – štihlé procesy a štihlá organizace umožňují rychlou reakci a zavádění inovativních řešení automatizace v krátkém čase.



Springer Automation CZ s.r.o.
Bězděčín 82
293 01 Mladá Boleslav
Czechia

Office +420 326 734 093
Fax +420 326 210 872
info.cz@springer.group
www.springer.group

Vedení společnosti:
Uwe Springer
Roman Iltis

