

BOSSARD

Proven Productivity



Smart Factory Logistics

Agilně, štíhle a spolehlivě

Záleží nám na Vašem úspěchu.
Na Vaší cestě k udržení konkurenceschopnosti vidíme tyto výzvy:



Jane, CEO

„Jak snížit naše celkové náklady (TCO),
zvýšit produktivitu a být vždy napřed před konkurencí?“



Andrew, Zásobování/Nákup

„Jak snížit nejasnosti v nákupních procesech
na absolutní minimum?“



Lee, COO/Ředitel výroby

„Jak udržet krok s vývojem trhu vyžadujícím
masovou kustomizaci, automatizaci v reálném čase,
či úplnou transparentnost výrobního procesu?“

CHYTRÉ PROCESY PRO ZVÝŠENÍ PRODUKTIVITY

Bossard Smart Factory Logistics jako nový přístup k výrobě

V dnešním rychle se měnícím světě, je výroba skutečným motorem růstu. Čím lepší, štíhlejší a chytřejší bude Vaše výroba, tím pravděpodobněji uspějete na trhu.

Chceme, abyste se s pomocí naší metodiky Smart Factory Logistics, stali tou nejlepší možnou výrobní firmou.

Greg, Bossard

„Bossard je průkopníkem v oblasti logistických řešení pro B a C díly. Cítíme jako svou povinnost pomoci Vám s budováním Vaší silné pozice na trhu, zviditelněním Vaší značky a Vašich výrobků, abyste mohli být daleko před ostatními.“



«Měřitelný přínos měsíc co měsíc – se Smart Factory Logistics k úspěchu.»

Thomas Siegenthaler

Vedoucí výroby trakčních měničů

ABB, Švýcarsko



« Roční úspora času
1 800 hodin – více času
pro naše zákazníky.»

Nihad Zaugg

Nákupčí,

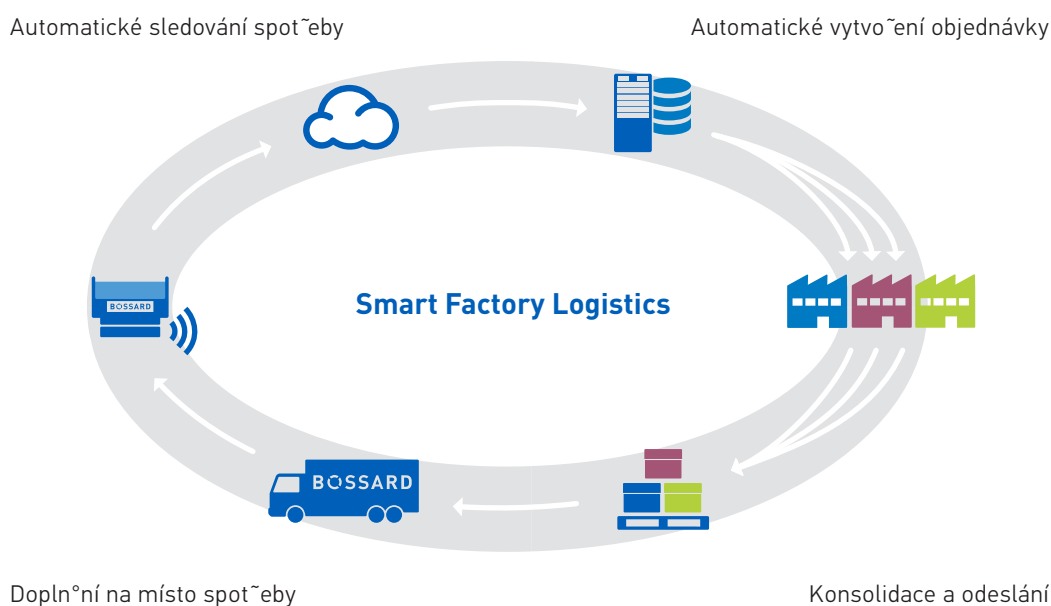
Signal AG, Švýcarsko



KOMPLEXNÍ LOGISTICKÉ SLUŽBY

Jednoduchý proces – efektivní a spolehlivý dodavatelský řetězec

Smart Factory Logistics je souhrnná služba pro správu Vašich B a C dílů. Je to naše léty prověřená metodika, která pomáhá odhalit skrytý potenciál pro zvýšení produktivity.



Systémy Smart Factory Logistics nepřetržitě monitorují stav zásob. Díky našemu systému ARIMS je objednávka včas automaticky vytvořena a zpracována. Doplnění materiálu probíhá přímo na místo spotřeby.

NAŠE NABÍDKA

Řešení šitá na míru Vašim potřebám



Systemy

Od plně automatizovaného a flexibilního systému SmartBin, přes SmartLabel poskytující informace v reálném čase, až k tradičním Kanban systémům: Vaše požadavky definují náš systém.

	 SmartBin	 SmartLabel	 SmartCard	 Code	 2Bin
UVOLNĚNÍ OBJEDNÁVKY					
INFORMACE O STAVU OBJEDNÁVKY V REÁLNÉM ČASE		✓			
IMPULZ PRO DOPLNĚNÍ					
AUTOMATICKÉ ROZEZNÁNÍ CHYB	✓	✓			
FLEXIBILNÍ UMÍSTĚNÍ	✓	✓	✓	✓	
MÍSTO SPOTŘEBY	✓	✓	✓		
NAPOJENÍ NA ONLINE PLATFORMU ARIMS	✓	✓	✓	✓	✓



Automatické



Poloautomatické



Manuální



Web



ARIMS – Platforma pro podporu dodavatelského řetězce

ARIMS je ovládací panel Smart Factory Logistics disponující intuitivním uživatelským rozhraním a vysoce inteligentní analytikou. Vzhledem k začlenění nejnovějších softwarových technologií umožňuje M2M komunikaci. Jedná se o léty prověřenou technologii.

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI






- Podpora B2B ERP integrace
- Informace v reálném čase
- Ovládací panel přizpůsobený na míru
- Grafické analýzy a reporty

Smart Factory Logistics od společnosti Bossard nabízí řešení dokonale přizpůsobené Vaším potřebám.



Řešení

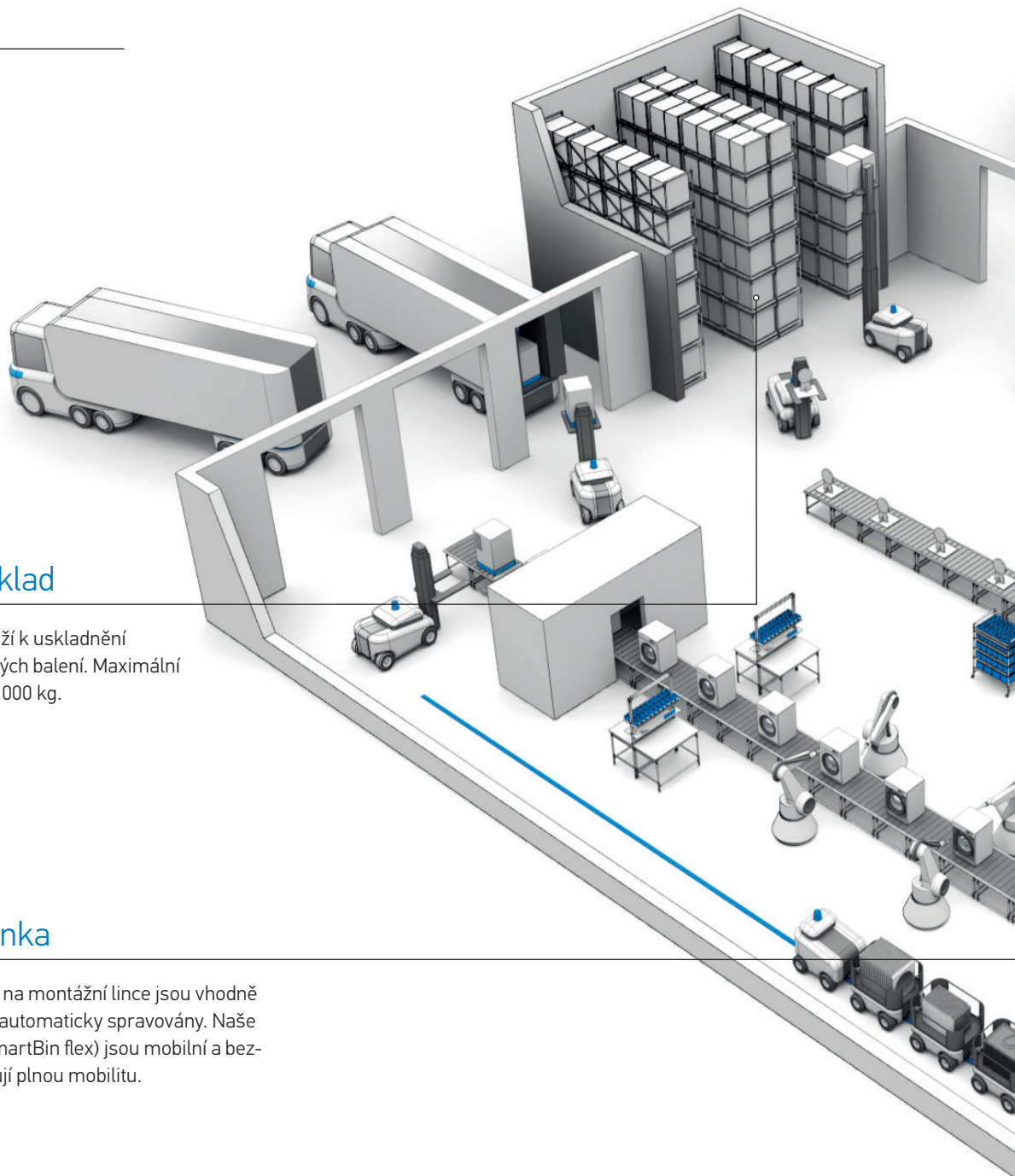
Soustředte se na své klíčové povinnosti s vědomím, že Vaše dodávky jsou pod kontrolou. Řešení Smart Factory Logistics jsou klíčem ke spolehlivým dodávkám.

ŘEŠENÍ	POPIS
 ŘÍZENÍ OBJEDNÁVEK	Systémy Smart Factory Logistics jsou vždy v pohotovosti pro zajištění dostupnosti položek.
 VČASNÁ DODÁVKA	Zvolte si metodu zásobování od dodání na příjem zboží až po doplňování přímo na výrobní pracoviště.
 EXPERTNÍ PODPORA	Naši experti jsou připraveni Váš systém optimálně navrhnout, následně optimalizovat a udržovat a rovněž poskytnout další poradenství.
 ARIMS	Udržte si přehled díky Vám přizpůsobeným informacím dostupným v reálném čase. Optimalizujte své dodávky pomocí interaktivní správy a mobilní aplikace.
 ŘEŠENÍ NA MÍRU	Doplňte si Vaše řešení dalšími službami jako např.: <ul style="list-style-type: none">▪ Konsolidace dodavatelů▪ ERP integrace▪ Last-Mile Management▪ Atd.

- Mobilní aplikace pro chytrá zařízení
- Ovládací panel
- Interaktivní správa
- Ovládací panel Last-mile



Schéma



Centrální sklad

Smart palety slouží k uskladnění těžkých a objemných balení. Maximální nosnost váhy je 1 000 kg.

Montážní linka

Zásoby materiálu na montážní lince jsou vhodně optimalizovány a automaticky spravovány. Naše systémy (např. SmartBin flex) jsou mobilní a bezdrátové – poskytují plnou mobilitu.

Montážní pracoviště

Optimální množství materiálu, který potřebujete pro svou práci, máte vždy po ruce. Naše systémy (např. SmartLabel) jsou navrženy tak, aby co nejlépe odpovídaly uspořádání Vaší výroby.

Supermarket

Informace v reálném čase a plná transparentnost – tyto hlavní vlastnosti vedou k maximální spolehlivosti a dostupnosti materiálu. Systémy Bossard (např. SmartBin) optimalizují Vaše zásoby dle Vašich potřeb.

Ovládací panel

Udržujte si kontrolu díky informacím v reálném čase, analýzám a maximální transparentnosti. Software ARIMS optimalizuje Vaše zásoby pomocí analytických nástrojů a mobilních aplikací.

NÁSKOK PŘED KONKURENCÍ

5 nejdůležitějších výhod Smart Factory Logistics



1. Vyšší agilnost

Díky zabudovaným senzorům dokáží systémy Smart Factory Logistics sledovat vývoj spotřeby. To umožňuje agilně přizpůsobit dodávky momentálním potřebám.



2. Zvýšená předvídatelnost

Software ARIMS analyzuje "big data" a s pomocí těchto analýz zvyšuje předvídatelnost a efektivitu dodavatelského řetězce.

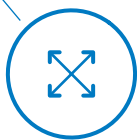


Tracy, Bossard



3. Štíhlejší proces

- **Maximální** úspora nákladů při správě objednávek
- **Výrazné snížení** nákladů na manipulaci s materiálem
- **Nejnižší** kapitál vázaný v zásobách
- **Nejvyšší** dostupnost



4. Maximální flexibilita

Systémy Smart Factory Logistics jsou navrženy tak, aby vyhovovaly různým výrobním prostředím a konfiguracím. To přináší maximální provozní flexibilitu.

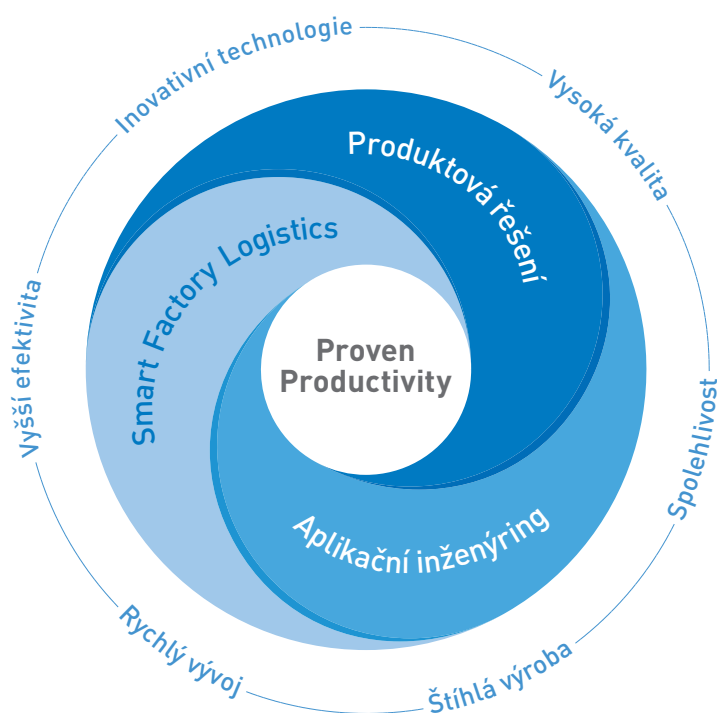


5. Proven Productivity

Na základě metodiky mapování toku hodnot poskytuje Smart Factory Logistics Advisory odborné poradenství pro průběžné a udržitelné zvyšování produktivity.

NÁŠ OBCHODNÍ MODEL

Smart Factory Logistics jako součást celku



Díky mnohaleté spolupráci s našimi zákazníky víme, co má prokázaný a stabilní přínos. Identifikovali jsme, co zvyšuje konkurenceschopnost našich zákazníků. Proto podporujeme naše zákazníky ve třech strategických klíčových oblastech.

Za prvé, při hledání optimálního **produktového řešení**, které spočívá ve volbě a použití nejvhodnějšího spojovacího prvku pro konkrétní výrobek a funkci.

Za druhé, ve fázi vývoje poskytuje náš **aplikační inženýring** chytré řešení pro všechny možné výzvy v oblasti spojování.

A za třetí, při optimalizaci zásobování výroby dle naší metodiky **Smart Factory Logistics** s pomocí inteligentních logistických systémů a řešení upravených na míru.

“Proven Productivity” braná jako závazek našim zákazníkům obsahuje dva prvky: Za prvé, prokazatelně funguje. A za druhé, udržitelně a měřitelně zvyšuje produktivitu a konkurenceschopnost našich zákazníků.

Toto je naše filozofie, která nás každý den motivuje, abychom byli vždy o krok napřed.

Bossard CZ s.r.o.
Tuřanka 1519/115a
627 00 Brno

T 420 547 131 300

odbyt@bossard.com
www.bossard.com