

Infor CPQ

Špičkový konfigurátor výrobků a zakázek, který je propojitelný s jakýmkoliv ERP systémem a výrazně zrychluje obchodní, výrobní i plánovací proces



Infor CPQ (Configure Price Quote)

- Umožňuje konfigurovat výrobky a specifikovat parametry obchodní zakázky
- Zkracuje obchodní proces z řádu dnů až týdnů na jednotky minut
- Zohledňuje povolené a zakázané kombinace komponent a parametrů, které přehledně vizualizuje
- Při konfiguraci průběžně vytváří cenovou kalkulaci a profesionální nabídku
- Umí automaticky připravit technickou dokumentaci včetně kusovníků

Infor CPQ je moderním nástrojem pro firmy s konfigurovatelným sortimentem a zakázkovou výrobou. Zefektivňuje klíčové procesy tvorby obchodních nabídek a jejich zadávání do produkce.

Řešení se skládá ze čtyř modulů a poskytuje tak vysokou míru variability. Umí zpracovávat obchodní nabídky a objednávky, podle zvolených parametrů připravovat 2D a 3D technickou dokumentaci (výkresy), předávat zakázky do výroby s vazbou na pokročilé plánování nebo komunikovat se zákazníky i dodavateli přes webový portál. Všechny tyto procesy konfigurátor výrazně zjednodušuje a zrychluje.

Navíc není vázán na konkrétní ERP a lze jej propojit s jakýmkoliv už používaným primárním informačním systémem.



Co Infor CPQ umí

Největší přidanou hodnotou řešení Infor CPQ je úspora času, přesná specifikace zadání a eliminace chyb. Konfigurator dokáže řadu činností zautomatizovat a uvolnit tak ruce pracovníkům pro důležitější aktivity. Procesy, které kvůli zaneprázdnění lidí nebo složitosti trvaly hodiny, dny i týdny, je možné zkrátit na minuty. A udělat je precizně.

Infor CPQ do sebe koncentruje technické know-how společnosti, které firmě zůstává i po odchodu klíčových zaměstnanců. Na nové pracovníky nejsou kladeny tak vysoké odborné nároky, protože obsluha aplikace je snadná a veškeré nutné znalosti jsou uloženy uvnitř nástroje v definovaných vazbách a podmínkách konfigurace. O sestavení kusovníku, přípravu dokumentace i podklady pro zaplánování výroby podle dostupných kapacit se konfigurator postará sám.

V jakých výrobních odvětvích lze konfigurator Infor CPQ typicky využít



Stroje a zařízení



Vozidla



Průmyslové
elektrospotřebiče



Nábytkářství,
okna a dveře,
montované haly



Polygrafie
a obaly



Vzduchotechnická
zařízení, vytápění
a klimatizace



Jízdní kola
a sportovní
potřeby

Proč právě Infor CPQ

Infor CPQ je modulární řešení od mezinárodní firmy Infor, která je předním producentem softwaru pro výrobní podniky. Konfigurator tak vznikl podle potřeb mnoha světových společností, zároveň je ale propojitelný s libovolným ERP, a to včetně lokálních českých systémů. Na rozdíl od jiných podobných produktů pokrývá Infor CPQ nejen přípravu obchodních nabídek, ale komplexně zpracovává i podklady nutné pro výrobu – včetně výkresů a postupů. Samozřejmě zvládne zákazníkovi na webovém portálu provést konfiguraci výrobku, stejně jako podrobnosti o produktu nachystat do podkladů pro potřeby budoucího servisu.

Moduly a vybrané funkce aplikace Infor CPQ

Produktový konfigurator

Jednotný a rychlý způsob tvorby nabídek, snadná úprava vlastností produktů a jejich cen, dynamické vytváření kusovníků, dynamické pokyny pro balení a expedici

2D automatizovaná dokumentace

Vizualizace konfigurovaného výrobku v reálném čase, dynamické 2D modely a výkresy kompatibilní s CAD nástroji, generování věrných 2D vizualizací, výpočty s komplexní konstrukční, matematickou a geometrickou logikou, kompletace kusovníků

3D automatizovaná dokumentace

Automatizace tvorby detailních výkresů a výrobních informací, dynamické generování 3D modelů specifických konfigurací, modelové šablony ve 3D CAD výstupech, identifikace komponent v produktovém kusovníku podle modelu, dílenské výkresy, podklady pro CNC instrukce

Obchodní webový portál Enterprise Quoting

Webové rozhraní pro komplexní nabídkový a objednávkový systém včetně ceníků a vizualizací, přístup pro dealery s dynamickým naceňováním, online portál plně funkční i přes mobilní telefon a tablet, snadná integrace s dalšími systémy

Jak Infor CPQ vypadá

Forklift Configuration

Forklift Capacity: 7000 lbs

Fuel Type:

- Gasoline
- Diesel
- Propane
- Natural Gas

Battery:

- Performance - 670
- Ultra Hi Performance - 720

Fork Length: 48

Tires:

- Y Pattern
- Z Pattern

Proceed to Options and Accessories

Finish Cancel Save **\$49,553.00**

Jednoduché ovládání

Přes rozhraní s jednoduchým ovládáním je možné konfigurovat libovolný produkt. Uživatel si vybírá z předdefinovaných voleb a okamžitě vidí náhled na aktuální podobu výrobku. Stejně tak má okamžitý přehled o ceně podle vybraných součástek a příslušenství.

Image	Detail	Information Link	Summary
	Base Price:		41950.00
	Battery Price:		420.00
	Z Pattern Tires:		700.00
	Total Price:		43070.00

\$43,070.00

Forklift Configuration

Forklift Capacity: 4250 lbs

Fuel Type:

- Gasoline
- Diesel
- Propane
- Natural Gas

Battery:

- Performance - 670
- SIS Active - 700

Fork Length: 48

Tires:

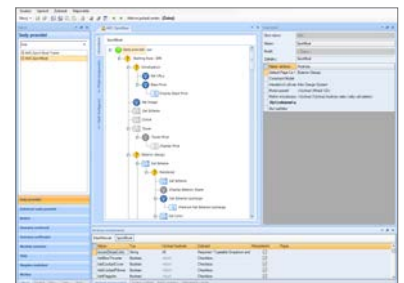
- Y Pattern
- Z Pattern

Proceed to Options and Accessories

Finish Cancel Save **\$43,070.00**

Snadná tvorba modelů

Součástí řešení je nástroj pro vytváření a správu modelů konfigurovatelných výrobků. Jakékoliv úpravy stávajících produktů nebo zavádění novinek zvládne uživatel nezávisle na dodavateli softwaru.



Rekapitulace a dokumentace

Navolené parametry se dynamicky ukládají do sestavy nabídky. Finální verzi lze snadno proměnit na objednávku a tu zaplánovat do výroby spolu s veškerou potřebnou dokumentací.

Publikovali jsme o řešení Infor CPQ

Když firmě narostou křídla: Konfigurator je dnes pro výrobní firmu nutností

Využití konfigurátoru v soustavě informačního řešení je dnes pro moderní výrobní firmu stejně důležité, jako jsou na závodních formuliích nepostradatelná aerodynamická přitlačná křídla. Společnost s konfigurovatelnými produkty, která takový nástroj nemá, nemůže uspět v závodu o zákazníky.



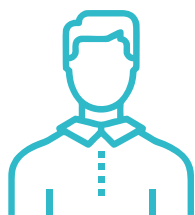
Softwarové nástroje mohou uspořit ohromné náklady, nejprve ale musejí manažeři změnit svůj přístup

Konfigurátor je nástrojem, jak zvýšit efektivitu produkce, zmenšit objem prostředků vázaných v materiálu a zkrátit objednávky i dodací lhůty až o desítky procent. Manažeři ale musejí nejprve změnit uvažování o produktech společnosti a vůbec si připustit jejich konfigurovatelnost.



Přínosy produktu Infor CPQ

- Zkrácení celého procesu od poptávky po expedici výrobku
- Bezchybné zpracování objednávek krok po kroku, s vizualizací zvolené konfigurace pro lepší rozhodování
- Vyřízení většího množství poptávek za stejný čas
- Zpřesnění objednávek a garance jejich proveditelnosti
- Zjednodušení aktualizace produktů a zavádění nových výrobků
- Standardizace komponent zakázkové výroby
- Automatizace procesů a snížení nároků na zaměstnance
- Přenesení a udržování know-how lidí do organizace a systému
- Zpřístupnění konfigurací zakázkové výroby partnerům a koncovým odběratelům spolu s dynamickou cenotvorbou
- Zlepšení zákaznického a poprodejního servisu



ŘEDITEL PRODEJE

„Každý zákazník chce dnes něco extra, co bude mít jen on. Aby na tyto požadavky mohla reagovat velká firma našeho kalibru, hromadná customizace přímo z výroby je jediným, dlouhodobě udržitelným řešením.“

Petr Pištělák

global head of sales | CZG - Česká zbrojovka Group SE



OBCHODNÍK

„Konkurenci předběhnete nejen výrobou, ale i rychlostí vytvořené ceny. Díky schopnosti obchodníka nakonfigurovat si produkt je rychle zalkulována a využita pro následné zpracování cenových nabídek. Vše od konfigurace produktu v zakázce, která generuje přesný kusovník, přes výrobu po expedici stihneme v pěti pracovních dnech.“

Michaela Zmítková

system manager | ISAN Radiátory



SERVISNÍ TECHNIK

„Přes konfigurátor prochází naše veškerá výroba, která tvoří asi 70 % celkového prodeje. Známe přesně konfiguraci každého stroje včetně všech specifik, takže můžeme vzít konkrétní náhradní díly. Zjednodušuje to přípravu a šetří velké množství času.“

Petr Klečka

technical service manager | Alliance Laundry CE

O společnosti ITeuro

Jsmo česká konzultační a softwarová společnost se sídlem v Ostravě. Na domácím trhu od roku 2000 implementujeme světově využívaný informační systém Infor SyteLine (CloudSuite Industrial) a připravujeme jeho lokální jazykovou a legislativní verzi. V roce 2021 jsme do portfolia zařadili ERP systém Infor LN (CloudSuite Industrial Enterprise). Máme také bohaté zkušenosti s implementací konfigurátoru Infor CPQ. Zároveň vytváříme vlastní softwarová řešení pro výrobní podniky, například InduStream pro digitální sběr a distribuci dat ve výrobě a skladech, napojení na stroje, digitální podporu procesů (výroba, údržba, kvalita, mezioperační logistika a další). Výrobním firmám rovněž poskytujeme související konzultační služby ke zvýšení efektivity a produktivity, a to včetně potřebných nástrojů.

Reference

Námi dodaná řešení a služby pomáhají například těmto výrobním společnostem:



KRNOVSKÉ OPRAVNÝ
A STROJÍRNY



STROJÍRNY A STAVBY
TŘINEC



Naše další řešení

Výrobním firmám nabízíme ucelenou paletu softwarových produktů a souvisejících služeb.

Kromě řešení Infor CPQ vám můžeme dodat:

- Komplexní ERP systém Infor SyteLine (CloudSuite Industrial) určený pro výrobní podniky
- Modul pokročilého plánování a rozvrhování výroby Infor SyteLine (CloudSuite Industrial) APS nad jiný informační systém
- ERP systém Infor LN (CloudSuite Industrial Enterprise) pro velké výrobní podniky z odvětví strojírenství, automotive, letectví a obrany
- Nástroj InduStream pro digitální sběr a distribuci dat ve výrobě a skladech, napojení na stroje, digitální podporu procesů výroby, údržby, kvality, mezioperační logistiky a dalších
- MES řešení Infor Factory Track pro řízení a odvádění práce na dílně a ve skladech
- Technologickou, provozní a integrační platformu Infor OS
- Konzultační služby a podpůrné nástroje ke zvýšení efektivity procesů AdviExpert
- Odborné vzdělávání uživatelů AdviAcademy
- Portálová řešení Infor pro různé oblasti jako e-commerce, servis, interní údržba nebo komunikace s dodavateli a odběrateli



ITeuro, a.s.
Hollarova 1124/14
702 00 Ostrava-Moravská Ostrava
iteuro.cz

+420 591 162 411
obchod@iteuro.cz



Gold
Channel Partner