

HPV Engineering splňuje celosvětové výrobní normy stanovené přední společnostmi v oblasti výrobků pro domácnost a péče o zdraví

Výrobce zpracovatelského vybavení navrhuje flexibilitu plug-and-play pro svého zákazníka s využitím procesních řešení a odborných znalostí Rockwell Automation.

Pozadí

Česká společnost HPV Engineering byla založena v roce 1995 a specializuje se na návrh, sestavení a uvádění do provozu plug-and-play zakázkových samostatných jednotek, tzv. skidů, pro zpracovatelský průmysl.

Až 90 % její práce je orientováno na podporu jednoho z největších světových výrobců produktů pro domácnost a pro péči o zdraví. Tento zákazník, který vlastní více než 300 předních obchodních značek v oblasti výrobků pro domácnost, operuje v 80 zemích a celosvětově zaměstnává 135 000 lidí.

Produkty a konzultační služby společnosti Rockwell Automation hrají v tomto vztahu obrovskou roli a pomáhají společnosti HPV Engineering zaměřit se na širokou škálu zákaznických potřeb, které jsou z hlediska rozsahu i využití často velmi odlišná.



Výzva

V současnosti pro mnoho globálně výrobních společností fungujících napříč řadou různých instalací po celém světě začíná převládat potřeba nastavení obecných výrobních postupů a norem. Přijetí jediné normy pro zařízení velmi usnadní provoz a údržbu výrobních operací po celém světě, neboť úspěchy tak lze zrcadlit a problémy řešit snáze.

Na cestě za těmito výhodami pro zákazníka se mohou dodavatelé zpracovatelského zařízení setkat s mnoha výzvami.

Dodavatelé a výrobci strojů, kteří se nemohou spoléhat na celosvětovou podporu a dodavatelskou síť, mohou právem vnímat své obchodní příležitosti jako omezené. Do čela se dostávají výrobci zařízení, nabízející komplexní a spolehlivou podporu a dodávky.

V případě společnosti HPV Engineering její zákazník již tento krok k obecné platformě provedl a celosvětově své výrobní operace standardizoval na procesních řešeních Rockwell Automation.

Řešení

„Naší specialitou“, vysvětluje Karel Vetešník, jednatel společnosti HPV Engineering, „jsou stavebnicové skidy, nabízející možnosti plug-and-play. Obsahují veškeré potřebné vybavení k tomu, aby mohly ihned fungovat. Jediné, co musí zákazník udělat, je připojit potrubí, napájení a komunikační prostředky a je to.“

„Řídicí systém, napájecí systémy a veškeré ostatní elektrické části jednotky jsou výrobky Allen-Bradley“, pokračuje Vetešník, „a software používaný k řízení jednotek také dodává Rockwell Automation.“

Společnost HPV Engineering využila výhodu dovedností i prostředků dostupných od konzultantů z Rockwell Automation, kteří pomáhali vytvářet software a potřebná rozhraní pro připojení ke zbytku výrobního závodu.



Výsledky

„Z důvodu celosvětové standardizační politiky našeho zákazníka jsme napojeni na použití produktů Allen-Bradley od Rockwell Automation. Vidím zde velké potenciální obchodní výhody pro ty, kdo si dosud nezvolili společnou cestu se společností Rockwell Automation. Především kvůli její významné pozici ve zpracovatelském průmyslu, která je navíc podpořena dalšími možnostmi pramenícími z globálního působení. Je mi známo, že náš zákazník není jedinou nadnárodní společností, která založila standardizaci na Allen-Bradley.“

„Myslím, že je poctivé uvést, že i kdyby nebylo zákazníkova standardu, byla by společnost Rockwell Automation naší první volbou,“ pokračuje pan Vetešník. „Její systémy a celkový přístup k automatizaci usnadňují návrh a vývoj řešení.“

Při komentování vztahu, jaký má v České republice HPV s Rockwell Automation, Vetešník vysvětluje: „Jsme rádi, že máme distributora společnosti Rockwell Automation tak blízko – s jeho službami jsme velmi spokojeni. A v případech, kdy potřebujeme hlubší technickou pomoc nebo odpovědi na specifické otázky, je vždy při ruce zástupce Rockwell Automation.“

Karel Vetešník uzavírá: „Flexibilita, jakou jsme poznali u techniků Rockwell Automation, je jedinečná. Když zvážíme vzdálenost mezi jejich a naším pracovištěm, stále dostáváme podporu na takové úrovni, jako bychom byli přímí sousedé – a to je velmi dobrá zkušenost.“

www.rockwellautomation.cz