

AURA vyvíjí logistický informační systém nové generace

Požadavky dnešní doby na efektivní logistiku se neustále zvyšují a není jednoduché s nimi držet krok. Současná pandemie dokázala, že flexibilita a schopnost přizpůsobit se proměnlivému světu se stává klíčovou strategickou výhodou.

Proto jsme v AURE spojili 30 let našich zkušeností s vývojem informačních systémů pro vojenskou logistiku a nejnovější technologie, abychom náš Logistický informační systém (LIS) povýšili na moderní, komplexní a bezpečný systém, který se dokáže vypořádat s překážkami a novými výzvami současnosti.

Přesné informace ve správný čas

LIS nabízí uživatelům na všech organizačních stupních kvalitní a relevantní informace pro jejich práci. LIS podporuje nejvyšší management ve správných rozhodnutích pomocí souhrnných komplexních analýz a reportů, které umožňují jasný přehled o aktuálním stavu organizace, nebo pomocí pokročilých plánovacích funkcionalit zvyšujících šanci na úspěch při práci na strategických úkolech. Pro specialisty poskytuje LIS automatizované a efektivní nástroje s intuitivním uživatelským rozhraním usnadňující jejich každodenní operativu. Díky jednoznačné identifikaci materiálu a majetku systém poskytuje kvalitní datovou základnu, minimalizuje riziko vzniku duplicit a souvisejících chyb. Zkušenosti čerpáme z dlouhodobé spolupráce se společnostmi a ozbrojenými silami po celém světě a v našem mezinárodním týmu najdete bývalé vysoké důstojníky a manažery, kteří do naší práce vnášejí své zkušenosti a know-how.

Modularita a flexibilita

Vzhledem k širokému portfoliu našich zákazníků a rozmanitosti prostředí, ve kterých musí naše systémy obstát, jsme se vydali cestou

modulární architektury. Ta nám umožnila rozdělit systém na samostatně nasaditelné moduly, které pokrývají kompletní oblast logistické informační podpory. Od evidence majetku přes provoz a údržbu, skladování a zásobování, akviziční proces až po informační podporu pro krizové řízení. Díky tomu dokážeme nabídnout vysoce konfigurovatelné řešení, kdy si zákazník může vybrat jednotlivé moduly a nasazovat je postupně přesně podle jeho potřeb. LIS zlepšuje přehled o majetku, jeho nákladovosti a spolehlivosti v průběhu jeho celého životního cyklu od pořízení až po vyřazení, snižuje nadbytečné skladové zásoby, automatizuje rutinní úkoly a byrokratickou zátěž, umožňuje plánovat a monitorovat provoz i údržbu vozidel a techniky a pomáhá významně spořit finanční prostředky a lidský kapitál. Pro dosažení synergické spolupráce s dalšími informačními systémy je LIS připraven na propojení s těmito systémy pomocí integračních rozhraní.

Bezpečnost a dostupnost

Vzhledem k tomu, že je systém tvořen s ohledem na potřeby ozbrojených sil a obranného průmyslu, klademe maximální důraz na bezpečnost. Dodržujeme všechny zásady bezpečného vývoje a jsme držiteli mezinárodních certifikací, což nám umožňuje nasadit LIS do míst, kde je nutné pracovat s utajovanými informacemi a jednotlivé části systému mohou pracovat souběžně v různých bezpečnostních módech podle citlivosti dat, které obsahují. Systém je také vyvíjen jako distribuovaný a jeho jednotlivé části mohou běžet na nezávislých serverech v různých geografických lokalitách

a pracovat v online, semi-online a offline módu. Tím se výrazně zvyšuje dostupnost systému a možnosti jeho použití v odlehlých oblastech nebo na humanitárních a zahraničních misích, kde chybí spolehlivé připojení. Po přenosu dat, ať již přes internetové, satelitní připojení nebo skrze přenosné médium proběhne synchronizace dat v celém systému. Nestane se tak, že by pracovníci zůstali bez logistické informační podpory. Díky distribuci je snížena i zranitelnost systému, protože neexistuje kritický centrální bod a jednotlivé servery mohou přebírat funkci ostatních.

Péče o zákazníka

Vzhledem k tomu, že pořízení nového informačního systému je dlouhodobá investice, je pro nás klíčové udržovat dobré vztahy s našimi zákazníky po celou dobu životního cyklu systému. Dbáme na to, aby systém byl nasazen efektivně s optimálním časovým průběhem, aby zákazník měl v co nejkratším možném čase přehled o klíčových logistických informacích. Poskytujeme nepřetržitou péči a podporu od začátku implementace systému až po jeho vyřazení z provozu. Zákazníci se tak mohou spolehnout na tým expertů, který rychle a spolehlivě vyřeší jakýkoliv zákaznický problém. Pokud se objeví speciální požadavky, jsme schopni poskytnout konzultace, úpravy na míru, případně si zákazník bude moci systém dovyvinout sám, tak aby přesně vyhovoval jeho potřebám. Průběžně pracujeme na zlepšování LIS, aby si udržel svou špičkovou úroveň za všech okolností. ■

Radim Večeřa

