

Spoločnosť Nemak Slovakia má dokonalý prehľad vo výrobnej dokumentácii vďaka DMS archívu navrhnutom presne na mieru

Spoločnosť Nemak Slovakia je popredným poskytovateľom inovatívnych odľahčovacích riešení pre automobilový priemysel. Spoločnosť sa špecializuje najmä na vývoj a výrobu hliníkových komponentov pre aplikácie pohonných jednotiek a karosérií.

50 %

Zníženie nákladov spojených s archiváciou a fyzickým dohľadom dokumentov

40 %

Skrátenie procesu archivácie dokumentov

25 %

Zníženie personálnych nákladov na administráciu



Kľúčová požiadavka:

Spoločnosť potrebovala mať dokonalý prehľad o informáciách a dokumentoch, ktoré v spoločnosti vznikajú naprieč rôznymi výrobnými procesmi. Klasická, bežne dostupná spisová služba, ktorá na evidenciu dokumentácie slúži, však pre Nemak Slovakia nebola postačujúca. Potrebovali riešenie, ktoré okrem vyššie spomenutého bude sledovať aj kanály odkiaľ, či od koho dokumenty prichádzajú, smerujú, a navyše potrebovali zachytávať aj množstvo interných informácií o výrobných procesoch. Hlavnou požiadavkou teda bolo implementovať spoľahlivé a funkčné riešenie, ktoré poskytne podrobný prehľad, archiváciu a vyhľadávanie v obrovských množstvách dát a navyše podľa ich vlastných parametrov. Dôležitým bodom bolo aj to, aby išlo o dlhodobé riešenie, ktoré im bude schopné poskytovať služby po dobu 30 rokov.

Cieľom takejto podrobnej archivácie je dokonalé trasovanie každého jedného komponentu, ktorý spoločnosť vyrobí. Vo väčšine výrobných spoločností totiž vzniká na jednotlivých výrobných pracoviskách výstupná dokumentácia zo samotného výrobného procesu. Tá zaznamenáva podmienky, materiály a výsledky procesov výroby produktov. Táto dokumentácia je veľmi dôležitá pre riadenie kvality, ako aj pre prípadne procesy reklamácií pri technických poruchách automobilu.

Implementované riešenie:

Celý proces prebiehal **v spolupráci so spoločnosťou ConSysTech**, ktorá nás po podrobnej biznis analýze a analýze požiadaviek zákazníka prizvala ako odborníka na návrh architektúry a technického dizajnu celého riešenia.



Implementované bolo riešenie DMS archív v prostredí SharePoint Online platformy Microsoft 365, ktoré však bolo prispôbené presne podľa požiadaviek spoločnosti Nemak Slovakia. Toto riešenie vie fungovať aj automatizovane, no spoločnosť si vyžiadala možnosť ručného nahadzovania dokumentov a obsluhovania riešenia. Po niekoľkých analytických workshopoch a konzultáciách klient finálny vizuál riešenia schválil a prevzal.

Výsledok implementácie:

Výsledkom je teda detailná archivácia všetkých dokumentov a štruktúrovaných výstupov z procesu výroby, ku ktorým je možné priradiť rôzne atribúty (metadáta). Tie slúžia na lepšiu klasifikáciu a jednoduchšie vyhľadávanie vo veľkom objeme dát. Týmto krokom má spoločnosť Nemak Slovakia zabezpečené to, že každá časť výrobného procesu má archivovanú dokumentáciu a je dostupná k nahliadnutiu, vyhľadávaniu a okamžitému spracovaniu dokumentov a štruktúrovaných údajov.

Systém využíva v rámci riešenia dokumentov viacero rolí – od tvorcu dokumentu, až po tých, ktorým sú dokumenty určené iba na čítanie, prípadne na audit výrobného procesu. Súčasne je možné nastaviť notifikácie na zmenu stavu dokumentov.

Vďaka DMS archívu od spoločností Solitea a ConSysTech sa nám významne znížil čas potrebný na vyhľadanie potrebnej dokumentácie ku každému vyrobenému komponentu. Platforma Microsoft SharePoint Online sa stala súčasťou budúcnosti digitálnej transformácie našej spoločnosti. Používanie riešenia DMS archívu nám reálne prinieslo pridanú hodnotu v komforte pri práci s veľkým množstvom údajov, ktoré vznikajú vo výrobnom procese.

Štefan Baranec | Quality Manager, Nemak Slovakia s.r.o.

O spoločnosti Nemak Slovakia

Spoločnosť Nemak Slovakia je popredným poskytovateľom inovatívnych odľahčovacích riešení pre automobilový priemysel. Spoločnosť sa špecializuje najmä na vývoj a výrobu hliníkových komponentov pre aplikácie pohonných jednotiek a karosérií. Spoločnosť zamestnáva viac ako 22 000 ľudí v 38 závodoch po celom svete a v roku 2020 dosiahla tržby 3,2 miliardy USD.

O spoločnosti ConSysTech

Spoločnosť ConSysTech sa venuje analýzám požiadaviek zákazníkov a návrhom riešení v oblasti ERP a špecializovaných informačných systémov.



O Seyfor

Spoločnosť Seyfor obsluhuje viac ako 250 000 spokojných firemných zákazníkov v 15 krajinách, ktorým je schopná pokrývať až 100 % potrieb v oblasti informačných technológií a systémov. Aktuálne zamestnáva cez 1 200 ľudí a aspiruje na európskeho lídra v oblasti podnikových informačných systémov. Seyfor je držiteľom najvyššej úrovne partnerstva Microsoft Gold Certified Partner a certifikovaným dodávateľom vlastných riešení technológie Dynamics 365.

Chcete podobné riešenie?



+421 249 212 323



wbi-info@seyfor.com

Seyfor

seyfor.com