ELK Fertighaus vsadil na Software od firmy SEMA

Standartní řešení procesů zajišťuje vysokou produktivitu.

Vedoucí firma na rakouském trhu s montovanými domy, ELK Fertighaus GmbH, využívá letité zkušenosti dodavatele softwaru pro dřevostavby firmy SEMA pro důsledné standartizování svých výrobních procesů. Výsledkem je vysoké zvýšení produktivity.

ELK Fertighaus GmbH se sídlem ve Schremsu/Niederösterreich, je se svými třemi značkami „ELK Häuser fürs Leben“, „Zenker“ a „Hanlo Häuser“ vedoucí firma na trhu v Rakousku, a zároveň je jedním z předních výrobců prefabrikovaných domů v Evropě. Roční produkce 1000 prefabrikovaných domů vyžaduje vysokou úroveň standardizace. Neustále investuje do zlepšování svých výrobních procesů a meziprocesních pracovních postupů. „S firemní skupinou SEMA jsme získali silného partnera s 33 letými zkušenostmi v oboru dřevostaveb a montovaných domů. Jejich softwarové řešení zaručuje vysokou efektivitu celého procesu od výrobní dokumentace, přes přesné materiálové listy, až po ovládání CNC strojů ve výrobě, a tím i zajišťuje maximální produktivitu pro náše výrobní linky", zdůrazňuje DI Thomas Scheriau, ředitel technického oddělení a výroby společnosti ELK.

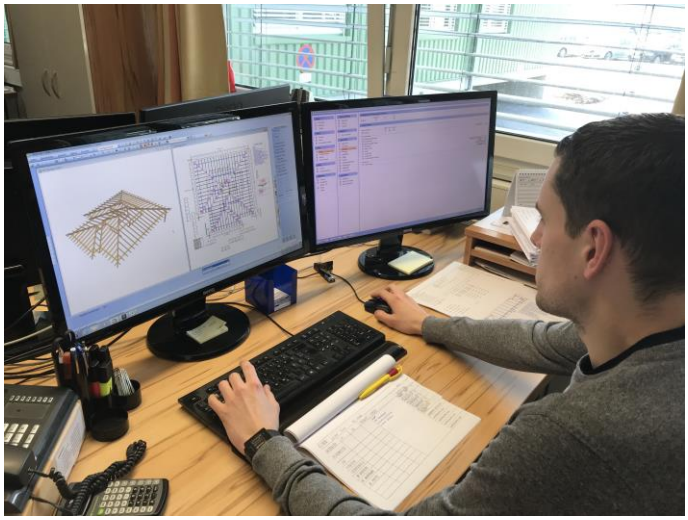
Automatické výrobní rocesy - Individuální koncepce zákazníků

„Díky 3D CAD/CAM Softwaru nabízí SEMA optimální řešení pro standartizované procesy“, zdůrazňuje Alexander Neuss, CEO firmy SEMA. Software lze individuálně přizpůsobit pro každého zákazníka. Díky modulární koncepci a sofistikované datové technologii základních dat pro implementaci standardizovaných procesů, jsou všechny standartní pracovní kroky z velké části automatizované. Alexander Neuss: „Montované domy jsou kvalitní stavby. SEMA vytváří vazbu mezi širokými požadavky na intuitivní obsluhu". Ve výrobě se například střecha, strop a stěna vytvoří jako samostatné elementy“. Generování výrobních dat pro řízení výrobních linek a CNC strojů probíhá plně automaticky a dokončuje tak přípravu dat v moderním výrobním procesu. „S dalším rozšířením softwarového řešení můžeme využít synergické efekty v oblasti přípravy materiálů a napojení výrobních strojů. To je další krok k digitalizaci výroby.“, říká Scheriau. Společně s ELK sestavila SEMA plán průběhu tohoto velkého projektu. V současné době probíhají přípravy na první školení. Konečná implementace softwaru je plánována na polovinu roku 2018.

„Jsme hrdí na to, že se přední firemní skupina mezi výrobci montovaných domů v Rakousku, ELK Fertighaus, rozhodla pro naše softwarové řešení, "říká generální ředitel Neuss.

Foto:

ELK výrobní hala Schrems (Foto ELK)



Projektant pracující v Softwaru SEMA (Foto ELK)

O SEMA GmbH:
Firemní skupina SEMA je světově vedoucí dodavatel softwarových řešení a služeb v oblasti dřevostaveb, schodů a klempířských systémů. Software je dostupný v 11 jazykových verzích a je využíván u více než 8.900 zákazníků v 54 zemích světa již více než 33 let. Abychom kontinuálně udrželi naše vedoucí postavení na trhu a mohli našim zákazníkům přinášet stále nové a inovativnější řešení, investuje naše skupina ve svém sídle v Allgäu každoročně 15% obratu do dalšího vývoje programu.
Další informace naleznete na www.sema-soft.cz

O firmě Elk Fertighaus GmbH
ELK Fertighaus GmbH je rakouská firma s více než 1.100 zaměstnanci. Jako lídr na trhu montovaných domů s více než 55 letými zkušenostmi z výstavby těchto domů a 40.000 spokojenými zákazníky nastavuje ELK nejvyšší kvalitu produktů a jedinečný poměr ceny a výkonu a komplexnost služeb. K ELK Fertighaus GmbH vedle značky ELK náleží i ELK für Selbermacher, ZENKER a HANLO.
Další informace naleznete na www.elk-fertighaus.de