Praha 6. měsíc 2024

|  |
| --- |
|  |

Řešení Siemens Xcelerator podpoří digitální transformaci společnosti Panasonic v oblasti vývoje domácích spotřebičů

* **Siemens podpoří přesun vývoje produktů a správy konstrukčních dat prostřednictvím modelu SaaS (software jako služba) pro společnost Panasonic Corporation, která vyvíjí, vyrábí a prodává domácí spotřebiče, topení a ventilační a klimatizační jednotky. Krok je součástí celofiremní strategie digitální transformace (DX) v rámci transformace Panasonic Transformation (PX).**
* **Předmětem spolupráce je široká aplikace řešení Siemens Xcelerator jako služba (Siemens Xcelerator as a Service) s cloudovým řešením pro řízení životního cyklu výrobku.**
* **Cílem je zvýšit hodnotu společnosti Panasonic a usnadnit, zrychlit a rozšířit digitální transformaci (DX) prostřednictvím implementace cloudových řešení.**

Společnost Siemens oznámila, že firma Panasonic Corporation (dále jen „Panasonic“) začala používat software Teamcenter® X z portfolia průmyslového softwaru Siemens Xcelerator, a to formou software jako služba (SaaS) pro cloudové řízení životního cyklu výrobku (PLM). Cílem je urychlit digitalizaci vývoje a návrhu produktů.

Prostřednictvím rozsáhlé implementace Siemens Xcelerator as a Service pomáhá Siemens společnosti Panasonic integrovat procesy správy dat od návrhu a vývoje produktů, zkrátit dodací lhůty a podpořit nepřetržitou a rychlou dostupnost špičkových výrobků na trhu. Migrací starších IT systémů a tradiční lokální správy dat do cloudu chce společnost Panasonic snížit počet hodin práce na údržbě IT infrastruktury a celkové náklady a umožnit okamžitý přístup k aktualizovaným verzím funkcí PLM do celé IT infrastruktury. Řešení navíc zajistí přístup k zabezpečeným systémům v různých lokalitách v Japonsku, stejně jako v pobočkách po celém světě, a to z různých typů zařízení prostřednictvím vzdáleného přístupu.

Společnost Panasonic přešla na software Teamcenter rychle tím, že eliminovala customizace, které se dříve vytvářely přímo na místě, a zároveň přenastavila obchodní procesy založené na standardních funkcích (OOTB). Pomocí low-code platformy Siemens Mendix™, která je se softwarem Teamcenter X úzce propojena, bylo možné rychle splnit rozličné požadavky firmy. Teamcenter X umožňuje neustálé začleňování nejnovějších technologií, zvyšuje provozuschopnost, zlepšuje odolnost a zajišťuje kontinuitu podniku. Software by měl rovněž nastavit takové inženýrské prostředí, které dokáže flexibilně a rychle reagovat na případnou reorganizaci společnosti a na přesuny uživatelů mezi jednotlivými divizemi.

Díky tomu, že řešení Siemens Xcelerator jako služba dokáže růst společně s potřebami zákazníků, bude možné do budoucna dále rozšiřovat globální základy firmy Panasonic pro zavádění digitálního dvojčete a digitálních řetězců v oblasti vývoje a návrhu s cílem zlepšit produktivitu v celé její komplexní výrobní oblasti.

„Pro společnost Panasonic představuje digitální transformace (DX) klíčovou strategii při posilování základů řízení. Na této strategii pod názvem Panasonic Transformation (PX) neustále pracujeme a rozvíjíme ji,“ uvedl Hideyuki Miyazaki, ředitel společnosti Panasonic pro informační technologie. „Spolupráce s firmou Siemens je pro nás jedním z klíčových kroků na podporu přesunu do prostředí cloud computingu a zavádění digitálních řetězců pro řízení a správu dat v oblasti návrhu a vývoje. Další rozšiřování této transformace by mělo do budoucna zvýšit naši hodnotu a konkurenceschopnost na trhu.”

„Spolupráce s přední světovou společností, jakou je Panasonic, je dalším dokladem našich schopností a odborných zkušeností, které zákazníkům pomáhají dosahovat cílů digitální transformace, a to i díky řešení Siemens Xcelerator jako služba,“ uvedl Tony Hemmelgarn, prezident a generální ředitel Siemens Digital Industries Software. „Je nám ctí, že můžeme být první na světě, kdo spolupracuje s firmou Panasonic na globální standardizaci cloudových PLM služeb. Siemens bude i nadále podporovat její rychlou, rozsáhlou a odvážnou cestu digitální transformace (DX).”

Více informací o portfoliu Siemens Xcelerator a o tom, jak průmyslových podnikům pomáhá s přechodem na cloudová řešení, s digitální transformací a rychlejším vývojem produktů příští generace, naleznete na adrese: <https://www.siemens.com/cz/cs/products/xcelerator.html>

**Fotografie ke stažení:**

**Kontakt pro novináře:**

Siemens, s.r.o., Communications

Mariana Kellerová, telefon: +420 602 403 594

E-mail: mariana.kellerova@siemens.com

Sledujte naše novinky na **X**: <https://x.com/SiemensCzech>

Připojte se k nám na **Facebooku**: <http://www.facebook.com/SiemensCzech>

**Siemens AG** (Berlín a Mnichov) je technologická společnost zaměřená na průmysl, infrastrukturu, dopravu a zdravotnictví. Siemens vytváří účelné technologie, které zákazníkům přinášejí skutečnou hodnotu: od továren účinněji využívajících zdroje, přes odolné dodavatelské řetězce a inteligentnější budovy a energetické sítě až po čistší a pohodlnější dopravu a pokročilou zdravotní péči. Propojením reálného a digitálního světa umožňuje Siemens svým zákazníkům transformovat jejich odvětví a trhy a pomáhá jim měnit každodenní život miliard lidí. Siemens je také držitelem většinového podílu ve veřejně obchodované společnosti Siemens Healthineers, která je předním světovým poskytovatelem zdravotnických technologií a utváří tak budoucnost zdravotní péče. Ve fiskálním roce 2023, který skončil 30. září 2023, dosáhla skupina Siemens celosvětově tržeb ve výši 77,8 miliard eur a čistého zisku 8,5 miliardy eur. K 30. září 2023 měla společnost po celém světě přibližně 320 000 zaměstnanců. Další informace jsou k dispozici na internetové adrese [www.siemens.com](http://www.siemens.com).

**Siemens Česká republika** patří mezi největší technologické firmy v České republice a již více než 130 let je nedílnou součástí českého průmyslu a zárukou inovativních a udržitelných technologií. Se svými více než 10,5 tisíci zaměstnanců se řadí mezi největší zaměstnavatele v Česku. Portfolio Siemens pokrývá řešení pro průmysl, distribuované energetické systémy, veřejnou infrastrukturu a technologie budov. Odděleně vedené společnosti Siemens Healthineers a Siemens Mobility a Innomotics působí na trhu energetiky, zdravotnických technologií, kolejové dopravy a pohonů. Český Siemens je průkopníkem v oblasti průmyslové digitalizace a automatizace a inteligentní infrastruktury, v jejichž rámci přináší zákazníkům komplexní digitální produkty a služby. Více informací: <http://www.siemens.cz>