

WOCO STV s.r.o. optimalizuje náklady řešením inkoustových tiskáren



Výrobce pro automotive používá inkoustové tiskárny HP

Průmysl

Automobilový průmysl

Cíl

Snížení tiskových nákladů, počtu a druhů tiskových zařízení. Sjednocení spotřebního materiálu a následná optimalizace jeho skladových zásob

Přístup

Průzkum trhu a vyhlášení transparentního vícekolového výběrového řízení s poskytovateli služeb HP Managed Print Services tak, aby bylo nalezeno řešení, které nejlépe splní veškeré obchodní požadavky

IT záležitosti

- Snížení výdajů na provoz a údržbu tiskového parku
- Bezvýpadkový provoz díky službě HP Managed Print Services
- Snížení počtu modelů tiskáren různých výrobců na 4 modely společnosti HP
- Výrazné zjednodušení ovládání díky jednotnému ovladači tisku pro všechny uživatele

Obchodní záležitosti

- Nové technologie s důrazem na inkoustová zařízení
- Snížení celkových provozních nákladů o 30 % díky technologii HP PageWide
- Úspora času a financí za opravy, díky originálnímu spotřebnímu materiálu
- Sledování a vzdálené řízení tiskového prostředí
- Snížení zásob spotřebního materiálu o 80 % díky optimalizačním procesům



„Na základě interní analýzy jsme vypsali výběrové řízení na dodavatele, který by nám nastavil jednotnou a dlouhodobou koncepci firemní tiskové politiky. Chtěli jsme hlavně snížit tiskové náklady, počet a druhy tiskových zařízení. Dále pak sjednotit a optimalizovat spotřební materiál.“

– Jan Kubisz, vedoucí IT, WOCO STV s. r. o.

Přechod a transformace na jednotné řešení převážně inkoustových tiskáren

Po interním auditu vyhlásila společnost WOCO STV s.r.o. výběrové řízení na nového dodavatele tiskového řešení, které by společnosti umožnilo sjednotit a efektivně spravovat prostředí tisku. Dodání takového řešení vyhrál Partner HP, společnost XANADU a.s., se svým návrhem inkoustových tiskáren s technologií HP PageWide. Podařilo se tak snížit náklady, dosáhnout úspor a bezvýpadkového provozu.





Výzva

Prostředí IT se neustále proměňuje a stávající starší systémy i zažité způsoby výrobních procesů již nevyhovují současným nebo budoucím podnikatelským požadavkům. Firmy čelí zásadnímu přehodnocení způsobu, jakým řeší své pracovní prostředí, ve prospěch efektivity a zisku.

Potřebu změn si uvědomuje i management firmy WOCO STV s.r.o., pro kterou byla stěžejní oblast tiskového prostředí. WOCO STV s.r.o. bylo založeno v roce 1956 v Německu. Česká divize v roce 1993. WOCO STV s.r.o. vyvíjí a vyrábí systémy, které zlepšují akustický komfort, bezpečnost aut. Firma však respektuje i současné trendy v ochraně životního prostředí. Nabízí zákazníkům nové produkty, které redukuje hlučnost a eliminují uvolňování výfukových zplodin. WOCO STV s.r.o. zaměstnává více než 900 pracovníků a dosáhlo obrátu 130 milionů EUR v roce 2017.

Společnost WOCO STV s.r.o. hledala způsob, jak sjednotit a efektivně spravovat tiskové prostředí.

Před samotným výběrovým řízením na dodavatele nového tiskového řešení proběhlo ve společnosti WOCO STV s.r.o. definování cílů a požadavků, které by mělo nové řešení splňovat z pohledu hardware, software, zabezpečení a servisu (SLA).

Hlavním požadavkem bylo vytvoření jednotné, jasné a dlouhodobé koncepce pro tiskové řešení pro administrativní, logistickou a výrobní část společnosti.

„Na základě interní analýzy jsme vypsali výběrové řízení na dodavatele, který by nám nastavil jednotnou a dlouhodobou koncepci firemní tiskové politiky. Chtěli jsme

hlavně snížit tiskové náklady, počet a druhy tiskových zařízení. Dále pak sjednotit a optimalizovat spotřební materiál,“ říká Jan Kubisz, vedoucí IT, WOCO STV s. r. o.

Důležitým požadavkem pro nové řešení byla kompatibilita s programem Enterprise Resource Planning (ERP) a volným a otevřeným softwarem (FOSS), přičemž HP je jedním z mála výrobců strojů, které by splňovaly tento požadavek. Další důležitou podmínkou bylo tisk výkresů formátu A3 pro jeho vývoj.

Zásadním požadavkem na nové řešení bylo snížení počtu různých typů a druhů tiskáren od různých výrobců a najít optimální řešení pro tisk v administrativě, logistice a výrobě, kde se kladl důraz na tisk čárových kódů a tisk speciálně umístěný na dokumentu pro následné rozpoznávání znaků (OCR) výrobním softwarem třetí strany.

Dalším požadavkem byl přechod na originální spotřební materiál, protože neoriginální produkty způsobovaly časté výpadky, nutnost opravy a problémy s kvalitou tisku.

Nové řešení muselo přinést snížení počtu modelů tiskáren a optimalizaci spotřebního materiálu, cashflow v zásobách i například skladových prostor.

Dalšími ze zásadních kritérií výběru dodavatele bylo zajištění snížení provozních nákladů, hlavně pak spotřebního materiálu ale i elektrické energie.

Kritériem výběru byla i možnost sledovat a vzdáleně řídit tiskové prostředí, možnost definování tiskové politiky pro jednotlivé uživatele, např. omezení barevného tisku pro některé provozy apod.



Řešení

Řešení v podobě převážně HP PageWide inkoustových zařízení

Rozhodujícím faktorem při výběru firmy na dodání tiskových řešení byly zkušenosti se specifickým prostředím společnosti WOCO STV s.r.o. a dlouholeté zkušenosti v oblasti tiskových a systémových řešení. Nabízené řešení HP, jehož dodavatelem je XANADU a.s., poskytlo optimalizaci na všech úrovních v podniku a rozhodlo o vítězi.

Výsledkem je 5letá smlouva na řízené tiskové služby, kde inkoustová technologie HP PageWide pokrývá celkové řešení z 91 %. Dodavatelem hardwaru a servisních služeb je společnost XANADU a.s.

„Smlouva s HP partnerem snížila počet zařízení z více než 10 různých značek a více než 40 různých modelů na 1 výrobce a 4 modely a přešli jsme na originální spotřební materiál. Podařilo se splnit také podmínku kompatibility řešení s naším interním ERP systémem. Výběr moderních inkoustových, ale i laserových multifunkčních tiskáren HP se ukázal být správným a vizionářským rozhodnutím,“ říká Jan Kubisz.

Díky řešení pouze od HP se podařilo optimalizovat skladové prostory a usnadnila se logistika. Dříve měla firma WOCO STV s.r.o. velkou kapacitu skladů, tonery o velikosti zhruba 15x15x40 cm musely být v několika skříních. Nyní stačí jen čtyři inkoustové sady, cartridge o velikosti zhruba 4x4x20 cm, jejichž balení nenavýšuje jejich objemovou kapacitu. Vše se zjednodušilo i díky komplexním službám XANADU a.s.

Výměna tiskáren, tj. odstranění starých zařízení a instalace nových řešení probíhala rychle a podle předem dohodnutého harmonogramu.

Výhody

Úspora, centrální řízení nákladů a bezvýpadkový provoz díky MPS službě

Počet zařízení se z více než 10 různých značek a více než 40 různých modelů snížil na 4 modely od HP. Počet typů spotřebních materiálů se snížil z 60 na pouhých 12.

Stěžejní podmínka spolupráce, kterou byla kompatibilita s ERP podnikovým informačním systémem – FOSS System, jenž pokrývá plánování a řízení všech klíčových procesů ve firmě, byla rovněž splněna.

Bezvýpadkový provoz zajišťuje služba HP Managed Print Services (MPS) od společnosti XANADU a.s. Řešení HP, implementované firmou XANADU a.s., nabídlo způsob jak sjednotit a efektivně spravovat prostředí tisku pro administrativní, logistickou a výrobní část společnosti. Vybrané řešení pomohlo uspořít v mnoha směrech.

Optimalizace ve všech směrech

Řešení HP umožnilo ve firmě téměř kompletní optimalizaci. Nabídlo možnost řízení centrálních nákladů a bezvýpadkový provoz díky službě MPS od společnosti XANADU a.s.

Díky inkoustové technologii HP PageWide došlo ke snížení celkových provozních nákladů o 30 %.

„Celkové náklady na tisk se nám podařilo snížit o 30 %. Díky HP Web Jetadmin máme plně pod kontrolou tiskové úlohy i vzdáleně a můžeme nastavovat jednotlivé tiskové role,“ říká Jan Kubisz.

Optimalizovány byly ale i zásoby. Rapidně se snížil objem skladovaného spotřebního materiálu. Díky tomu je mnohem méně finančních prostředků drženo v zásobách cartridge. Částky se už nepohybují v řádu stovek tisíců korun, ale v desítkách tisíc korun.

Zákaznické řešení na pohled

Hardware

- HP Officejet Pro X576dw Multifunction Printer
- HP Officejet Pro X451dw Printer
- HP LaserJet Enterprise 700 color MFP M775z
- HP PageWide Managed P57750dw Multifunction Printer

Software

- HP Universal Print Driver
- HP Web Jetadmin

HP services

- HP Partner Managed Print Services

Společnost HP jako jedna z mála IT firem disponuje uceleným informačně-technologickým prostředím – tiskárnami, správou, zabezpečením, multifunkcemi a správou práv pro tisk. Všechny požadavky jsou tak komplexně řešeny prostřednictvím jednoho výrobce.

Řešení od HP pro společnost WOCO STV s.r.o. bylo relativně snadno proveditelné. Všechny multifunkční tiskárny jsou nastaveny shodně z centrálního místa pomocí speciálního softwaru. Pracovníci IT oddělení mohou sledovat a vzdáleně řídit tiskové prostředí, definovat zásady pro jednotlivé uživatele, např. omezení barevného tisku u některých operací a podobně. Lze tak získat okamžitý přehled a kontrolu nad tiskovými náklady.

Díky novému řešení se firmě WOCO STV s.r.o. podařilo optimalizace hned na několika úrovních. Snižuje náklady a zároveň zvyšuje úroveň a efektivitu práce.

Inkoustový tisk jako jednoznačný přínos

Přechod na inkoustovou technologii se projevil jako vhodně zvolené řešení, především s ohledem na náklady na jednu tiskovou stránku. Z hlediska dosavadní zkušenosti je inkoustový tisk vnímán jako přínos tiskového řešení, a to díky zvýšení rychlosti tisku a kopírování a snížení nákladů na barevný i černobílý tisk.

Bezvýpadkový provoz

Díky partnerským službám XANADU a.s. dochází k úspoře času. Při poruše tiskárny je vadný stroj téměř ihned nahrazen funkčním strojem a díky tomu je provoz bezvýpadkový. I přes kvalitativní zvýšení úrovně servisního zabezpečení, vykazujeme úspory ve výši 30 % v nákladech na vlastnictví (TCO).

Společnost WOCO STV s.r.o. implementovala toto tiskové řešení HP postupně od května do srpna roku 2016. Řešení plně splňuje všechna očekávání.

„Smlouva s HP partnerem nám snížila počet zařízení od více než 10 různých značek a více než 40 různých modelů na 1 výrobce a 4 modely. Rovněž jsme přešli na originální spotřební materiál. Podařilo se splnit také podmínku kompatibility řešení s naším interním ERP systémem. Celkové náklady na tisk se nám podařilo snížit o 30 %. Díky HP Web Jetadmin máme plně pod kontrolou tiskové úlohy i vzdáleně a můžeme nastavovat jednotlivé tiskové role.“

– Jan Kubisz, vedoucí IT, WOCO STV s.r.o.

Další informace naleznete na hp.com/go/businessprinters

Sign up for updates
hp.com/go/getupdated



Share with colleagues

© 2018 HP Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu mohou podléhat změnám bez předchozího oznámení. Záruční podmínky na produkty a služby HP jsou popsány v záručních listech, které se k těmto produktům a službám dodávají. Žádná prohlášení uvedená v tomto dokumentu by neměla být považována za dodatečnou záruku. Společnost HP nepřijímá žádnou odpovědnost za technické nebo publikační chyby či opomenutí v tomto dokumentu.

