

Case study

Polfa obniża koszty drukowania poprzez efektywniejsze wykorzystanie energii



Urządzenia HP OfficeJet Pro oferują niższe koszty drukowania, lepszą wydajność i niezawodność

Branża

Farmaceutyki

Cel

Aktualizacja przestarzałej floty drukarek poprzez zakup bardziej niezawodnych i energooszczędnych urządzeń wielofunkcyjnych

Podejście

Miesięczne testowanie urządzeń HP OfficeJet Pro X476 pod kątem niezawodności, szybkości, jakości oraz wydajności drukowania

Kwestie IT

- Umożliwia monitorowanie systemu infrastruktury nowych drukarek oraz usprawnia zgłaszanie i naprawę usterek.
- Modernizuje flotę drukarek nowymi niezawodnymi i wydajnymi urządzeniami

Kwestie biznesowe

- Zmniejsza koszty całkowite drukowania o 50%, jednocześnie redukując zużycie energii o 600%
- Umożliwia szybkie i wysokiej jakości drukowanie



 POLFA TARCHOMIN S.A.

„Obliczyliśmy koszty działania starych drukarek, uwzględniając koszty bębnow światłoczułych, systemów transportowych, utrwalaczy termicznych, opakowań zbiorczych tonerów oraz samych tonerów. Na podstawie naszych obliczeń doszliśmy do wniosku, że koszt eksploatacji starych drukarek wynosi trzy razy więcej niż koszt zakupu nowych. Materiały eksploatacyjne HP OfficeJet Pro X476 ograniczają się jedynie do głowic drukujących i pigmentów”.

– Roman Traczyk, administrator bezpieczeństwa informacji, Polfa Tarchomin S.A.

Wybór najlepszego sprzętu do aktualizacji systemu drukowania

Polfa Tarchomin S.A. to jedna z największych firm farmaceutycznych w Polsce. Działalność firmy skupia się wokół strategii innowacji i kontroli kosztów. Poprzez zaktualizowanie swojej floty drukarek o urządzenia wielofunkcyjne (MFP) firmy HP, Polfa dostosowała flotę drukarek do rzeczywistych potrzeb swojej działalności i swoich pracowników.



Wyzwanie

Wymiana przestarzałych i mało wydajnych urządzeń

Polfa Tarchomin S.A. to jeden z największych producentów farmaceutyków w Polsce. W swojej ofercie posiada ponad 140 produktów, które eksportuje na cały świat. Jej celem jest produkcja dostępnych dla wszystkich lekarstw najwyższej jakości.

Aby zachować swoją pozycję lidera na rynku firma nieustannie inwestuje w nowe technologie. Innowacja i redukcja kosztów to zjawiska, które idą w parze.

W ramach serii inwestycji w infrastrukturę systemów informatycznych firmy, Polfa chciała zaktualizować swoją flotę drukarek. „Nasza wcześniejsza flota, w większości składająca się z urządzeń laserowych i atramentowych była przestarzała i zużyta” - mówi Marek Ostrowski, kierownik działu informatycznego firmy. „Wszystkie nasze drukarki miały dwie wspólne cechy: mało wydajne użycie tonerów i tuszu oraz wysokie koszty eksploatacyjne”.

Firma w tym samym czasie była w trakcie tworzenia nowego centralnego systemu drukowania. Infrastruktura systemu była gotowa, ale Polfa musiała wybrać stosowne urządzenia. „Najważniejsze dla nas były: wysoka jakość drukowania i niskie koszty drukowania na stronę” - powiedział Roman Traczyk, administrator bezpieczeństwa informacji w Polfa Tarchomin. „Jednocześnie podstawa naszego nowego systemu wymagała użycia urządzeń wielofunkcyjnych”.

Rozwiązanie

Miesiąc testowania

HP udostępniło drukarkę HP OfficeJet Pro X476 do miesięcznego testowania. Drukarka została udostępniona Specjalistycznemu Laboratorium Analizy Chromatograficznej. Po upływie okresu testowania, wszystkie aspekty działania drukarki poddano ocenie.

„Zakładano wydrukowanie 2500 stron, natomiast wydrukowano 2800 stron” - mówi Traczyk. „Ale najbardziej zaskakujące było to, że w momencie wyczerpania czarnego pigmentu, kartridże z kolorowym w dalszym ciągu miały poziom 80%. Dzięki temu wiedzieliśmy, że kolorowe pigmenty starczą nam na przynajmniej 9000 stron. Już na tym wczesnym etapie dowiedzieliśmy się o pierwszej kluczowej zalecie korzystania z tych urządzeń, a mianowicie, że nie mieszają kolorów, tak jak robią to laserowe drukarki”.

Pozytywne opinie personelu zaowocowały pierwszym zamówieniem na dwie drukarki. Jedną z nich zainstalowano w dziale kadr, a drugą w magazynie.

„Nie zwlekaliśmy z decyzją o zakupie drukarek” - mówi Traczyk. „Obliczyliśmy koszty działania starych drukarek, uwzględniając koszty bębnow światłoczułych, systemów transportowych, utrwalaczy termicznych, opakowań zbiorczych tonerów oraz samych tonerów. Na podstawie naszych obliczeń doszliśmy do wniosku, że koszt eksploatacji starych drukarek wynosi trzy razy więcej niż koszt zakupu nowych. Materiały eksploatacyjne HP OfficeJet Pro X476 ograniczają się jedynie do głowic drukujących i pigmentów”.

Rozwiązanie dla klienta w pigułce

Sprzęt komputerowy

- HP OfficeJet Pro X476
- HP OfficeJet Pro X576

Korzyści

Niezawodność, niskie koszty drukowania

Polfa ciągle powiększa swoją flotę drukarek HP. Aktualnie posiada 14 HP OfficeJet Pro X476 oraz HP OfficeJet Pro X576. Ich celem jest posiadanie floty 50 drukarek.

„Drukarki HP to najbardziej innowacyjne drukarki w zakresie niezawodności i wydajności obecnie dostępne na rynku” - mówi Ostrowski. „Doskonale spełniają nasze potrzeby”.

Rozwiązanie oferowane przez HP umożliwia Polfa w znacznym stopniu zmniejszyć koszty eksploatacji i konserwacji floty drukarek. Urządzenia drukują bardzo szybko - około 70 stron na minutę w trybie drukowania jakości zwykłej oraz 40 stron na minutę w trybie drukowania prezentacji. Tego rodzaju parametry są niespotykane w przypadku urządzeń laserowych podobnej klasy. Drukarki HP OfficeJet Pro X redukują koszty drukowania aż do 50%, jednocześnie sześciokrotnie obniżając koszty zużycia energii, w porównaniu z drukarkami laserowymi podobnej klasy.

„Należy przede wszystkim wspomnieć o doskonałej jakości drukowania i natychmiastowej gotowości urządzeń do pracy bez długiego czasu rozruchu” - mówi Traczyk. „Ponadto drukarki pracują cicho i nie rozpraszają pracującego wokół nich personelu. Dodatkowo dzięki nim pozbyliśmy się nieprzyjemnego zapachu ozonu, nawet kiedy drukarki były używane długo. A do tego wszystkiego jakość skanowania jest wyjątkowo dobra, dzięki czemu kopie wyglądają dokładnie jak oryginały”.

Pan Traczyk dodał, że firma w pełni oceniła zdolności HP OfficeJet Pro X po zakończeniu wdrażania nowego centralnego systemu drukowania. Wprowadzony zostanie system monitorujący infrastrukturę, który pozwoli Polfa na śledzenie użycia każdego z urządzeń w firmie. System monitorowania będzie przysyłał administratorom w czasie rzeczywistym zgłoszenia dotyczące potencjalnych problemów. Przyspieszy to czas naprawy usterek.

„Po zakończeniu projektu będziemy lepiej kontrolować nasze koszty i zasoby. Wtedy będziemy mogli połączyć koszty drukowania jednej strony ze stopniem użycia zdolności przerobowych drukarek przez grupę osób lub przez jedną osobę” - dodaje Traczyk.

Dowiedz się więcej na
hp.com/go/officejetprox

Sign up for updates
hp.com/go/getupdated

