Czy Twoje środowisko druku jest dobrze zaprojektowane?

Jarosław Szczęsny
Dyrektor Działu Rozwoju Produktu i Marketingu w Arcus S.A.

AUDYT EFEKTYWNOŚCI BIURA

ZACZNIJMY OD PROSTEGO PYTANIA

Kiedy ostatnio naprawdę przyjrzałeś się swojemu środowisku druku?



- Ile mamy urządzeń? Dlaczego stoją właśnie tam?
- Ile kosztuje ich utrzymanie?
- Czy są wykorzystywane zgodnie z przeznaczeniem?
- Ile czasu pracownicy tracą na drukowanie i skanowanie?
- Czy dokumenty są bezpieczne?
- Czy urządzenia pomagają w cyfryzacji, czy tylko drukują?

arcus

AUDYT EFEKTYWNOŚCI BIURA

Czy Twoje środowisko druku jest dobrze zaprojektowane?

41% organizacji wskazuje kontrolę kosztów jako kluczowe wyzwanie w zarządzaniu drukiem



- 37% koszt infrastruktury i serwerów druku
- 52% oczekuje redukcji kosztów materiałów eksploatacyjnych
- 50% oczekuje redukcji kosztów urządzeń

Źródło: Quocirca MPS Landscape 2025

arcus

AUDYT EFEKTYWNOŚCI BIURA

BIURO Z CZASEM „ROŚNIE”

1 urządzenie → kolejny dział → kolejna drukarka → nowe piętro → zakup „na szybko” → urządzenie zastępcze → kolejny model → inny producent → kolejne sterowniki → różne materiały eksploatacyjne → po kilku latach mamy:
20 urządzeń, 5 producentów, 8 modeli, różne rozwiązania skanowania i...

nikt dokładnie nie wie, dlaczego jest ich właśnie tyle.

arcus

AUDYT EFEKTYWNOŚCI BIURA

Ciche objawy nieoptymalnego biura



1. Niekontrolowane i rozproszone koszty



2. Przestoje i frustracja pracowników



3. Luki w bezpieczeństwie dokumentów



4. Chaos sprzętowy i przeładowanie

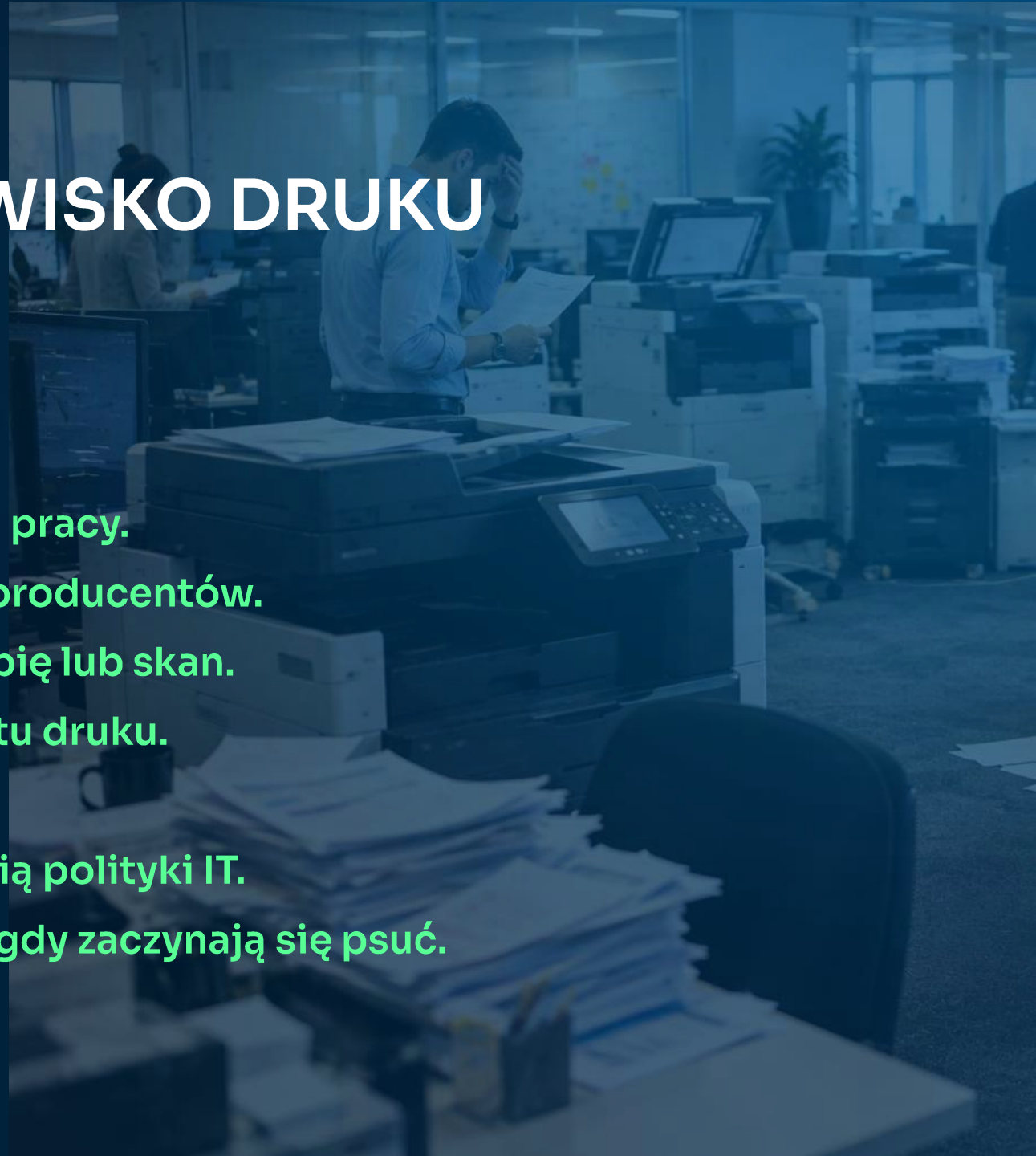
arcus

AUDYT EFEKTYWNOŚCI BIURA

7 SYGNAŁÓW, ŻE ŚRODOWISKO DRUKU WYMAGA ODŚWIEŻENIA

Czy rozpoznajesz któryś z tych objawów?

01. Środowisko druku nie nadąża za sposobem pracy.
02. Różne działy korzystają z różnych modeli i producentów.
03. Pracownicy czekają zbyt długo na druk, kopię lub skan.
04. Nikt dokładnie nie zna rzeczywistego kosztu druku.
05. Wizyty serwisu stają się częste.
06. Bezpieczeństwo drukowania nie jest częścią polityki IT.
07. Urządzenia są wymieniane dopiero wtedy, gdy zaczynają się psuć.



arcus

AUDYT EFEKTYWNOŚCI BIURA

Ewolucja Biura: od długu technologicznego do ładu

Biuro z "doklejonymi" urządzeniami

W miarę rozwoju firmy urządzenia były dokupowane losowo. Efekt? Przestrzeń biurowa zeszła na drugi plan, stając się magazynem przestarzałego sprzętu.

- Wysokie zużycie prądu i hałas
- Ciągłe szukanie pasujących tonerów
- Brak spójnego wsparcia serwisowego

Nowoczesne Centrum Dokumentów

Wdrożenie spójnej floty Fujifilm Apeos przywraca estetykę, uwalnia przestrzeń i gwarantuje płynność pracy. Biuro znów inspiruje i wspiera zespół.

- Cicha, energooszczędna praca
- Jednolicie intuicyjny interfejs dla każdego
- Jedna odpowiedzialna firma serwisowa

arcus

AUDYT EFEKTYWNOŚCI BIURA

PROBLEM NIE ZAWSZE WIDAĆ W LICZBIE WYDRUKÓW

Mamy cztery główne rodzaje kosztów



- **Koszt urządzeń**
  - zakup / leasing / amortyzacja
- **Koszt druku**
  - toner / części / papier / energia
- **Koszt czasu**
  - oczekiwanie / awarie / ręczne czynności
- **Koszt ryzyka**
  - utrata dokumentu / dostęp nieuprawnionych osób / bezpieczeństwo danych

arcus

AUDYT EFEKTYWNOŚCI BIURA

BEZPIECZEŃSTWO: URZĄDZENIE STOI W BIURZE, ALE NALEŻY DO SIECI

Czy Twoja drukarka jest objęta polityką bezpieczeństwa IT?

Statystyka:
W badaniu Quocirca Print Security Landscape 2026 67% organizacji z Wielkiej Brytanii, Francji, Niemiec i USA doświadczyło w ciągu ostatniego roku co najmniej jednego incydentu związanego z utratą danych poprzez środowisko druku.
A w badaniu z 2025 r. było to 56%.

- Kto może drukować?
- Czy dokument czeka na użytkownika przy urządzeniu?
- Czy użytkownik jest identyfikowany?
- Czy dane zapisane w urządzeniu są chronione?
- Czy administrator widzi zdarzenia?
- Czy urządzenie jest aktualizowane i zarządzane tak jak inne elementy infrastruktury IT?

arcus

AUDYT EFEKTYWNOŚCI BIURA

Mit „biura bez papieru” vs. rzeczywistość „biura z mniejszą ilością papieru”

WIZJA ODNOWY

Deklaracje o „całkowitym wyeliminowaniu druku” w 90% firm okazują się fikcją. Prawdziwym wyzwaniem nie jest usunięcie papieru, ale stworzenie mostu między światem fizycznym a cyfrowym.

Drukarki przestały służyć wyłącznie do nanoszenia tuszu na papier. Dziś najważniejszą funkcją MFP jest Inteligentna Digitalizacja (IDP) – czyli to, jak sprawnie dokument z formy papierowej trafia do chmury (OneDrive, SharePoint, Google Drive, systemy ERP) zautomatyzowanym procesem OCR (rozpoznawanie tekstu).



arcus

AUDYT EFEKTYWNOŚCI BIURA

DOBRZE ZAPROJEKTOWANE ŚRODOWISKO DRUKU

01 — **PROSTE**
Mniej modeli, mniej sterowników, mniej wyjątków.
02 — **DOPASOWANE**
Urządzenie odpowiada rzeczywistemu sposobowi pracy danego działu.
03 — **BEZPIECZNE**
Użytkownik, dokument i dane są chronione.
04 — **INTELIGENTNE**
Drukowanie jest połączone ze skanowaniem i obiegiem dokumentów.
05 — **EFEKTYWNE**
Mierzymy wykorzystanie, koszty, energię i jakość obsługi.



arcus



I WŁAŚNIE TUTAJ POJAWIA SIĘ FUJIFILM APEOS

TRANSFORMACJA ŚRODOWISKA PRACY

Stare środowisko

Przypadkowy sprzęt, powtarzające się awarie, wysokie koszty i nieestetyczny chaos, który obniża komfort oraz sprawność codziennej pracy.

Przestrzeń odświeżona & zoptymalizowana

Zadbana, nowoczesna infrastruktura druku z akcentem świeżości Fujifilm. Niezawodny fundament, który wspiera efektywność zespołu.



Fujifilm Apeos C3567



Błyskawiczne skanowanie 160 stron na minutę
Przyspieszenie cyfryzacji dzięki wysokowydajnemu skanerowi

10,1-calowy kolorowy panel dotykowy
Intuicyjny interfejs użytkownika z możliwością personalizacji ikon.

Ochrona przed nieuprawnionymi użytkownikami
Różnorodne opcje blokowania dostępu użytkowników pozwalają administratorowi wybrać odpowiednią konfigurację dostosowaną do danego środowiska.

arcus

Technologie służące oszczędzaniu energii

- ✓ *Mniejsze zużycie energii i kompaktowa konstrukcja oraz druk w wysokiej rozdzielczości dzięki głowicy drukującej LED.*

- ✓ *Oszczędza energię dzięki szybkiemu uruchamianiu oraz inteligentnej funkcji oszczędzania energii, która zasila wyłącznie te podzespoły, które są niezbędne do realizacji aktualnie wykonywanych czynności.*

Zużycie energii	*Wg normy EnergyStar*
TEC Value	*0.36 kWh*



Fujifilm Apeos C3567

Fujifilm Apeos C3567 – kluczowe funkcje

- *35 stron A4 na minutę w trakcie drukowania i kopiowania*
- *Skanowanie dwustronne do 160 obrazów na minutę*
- *Pamięć w standardzie: 6 GB*
- *Dysk SSD 256 GB*
- *Toner czarny na 59 000 wydruków A4*
- *Tonery kolorowe na 36 000 wydruków A4*



arcus

Usługi profesjonalne

Arcus MDS oferuje szeroki wachlarz usług profesjonalnych, które wspierają efektywne zarządzanie dokumentami oraz optymalizację procesów biznesowych.

Do najważniejszych usług należą:

- *Audyt*
- *Architektura i projektowanie*
- *Instalacja i konfiguracja*
- *Personalizacja i rozwój*
- *Zarządzanie techniczne projektem*
- *Zarządzanie zmianą*
- *Szkolenia*



Outsourcing druku

Pełna kontrola nad drukiem biurowym

Arcus MDS to usługa, która łączy dzierżawę nowoczesnych urządzeń z aktywacją Pakietu Obsługi Technicznej (APOT) oraz pełnym outsourcingiem wydruku. Dzięki audytom środowiska druku zapewniamy klientom maksymalną kontrolę kosztów, bezpieczeństwo danych i wydajność procesów dokumentowych.



Dzierżawa urządzeń



Aktywacja Pakietu Obsługi Technicznej APOT



Outsourcing wydruku



Audyty środowiska druku

arcus

TRANSFORMACJA ŚRODOWISKA PRACY

CZY TWOJE ŚRODOWISKO DRUKU JEST DOBRZE ZAPROJEKTOWANE?

5 pytań, które warto zadać sobie dzisiaj

Czy każde urządzenie ma jasno określoną funkcję?

Czy liczba urządzeń wynika z potrzeb, czy z historii zakupów?

Czy wiem, ile naprawdę kosztuje mnie druk?

Czy użytkownicy mają prosty i bezpieczny dostęp do dokumentów?

Czy środowisko druku wspiera cyfryzację firmy?



arcus

Dobrze zaprojektowane środowisko druku nie powinno być widoczne.

Powinno po prostu działać.



arcus

arcus docusoft arcus si geotik



Skontaktuj się z nami!

ARCUS S.A.
Kolejowa 5/7
01-217 Warszawa

handlowy@arcus.pl

(22) 536 08 00

www.arcus.pl

arcus docusoft arcus si geotik