RICOH
imagine. change.

Usługi zarządzania zrównoważonym rozwojem

Usługi, produkty i ich właściwości

Poznaj pełen pakiet naszych rozwiązań zmierzających do zminimalizowania oddziaływania na środowisko naturalne i stworzenia wydajniejszego i przyjaźniejszego miejsca pracy.

Naszą naczelną zasadą jest szacunek dla środowiska naturalnego

Inicjatywy na rzecz zrównoważonego rozwoju od dawna zajmują ważną pozycję w planach działania firmy Ricoh. Przedsiębiorstwa, łańcuchy dostaw i produkcja nastawione są na oszczędne wykorzystywanie surowców i obniżanie kosztów, a zrównoważony rozwój bywa efektem ubocznym osiąganym przy okazji takiego nastawienia lub towarzyszy mu jako prosta przesłanka niezbędna przy wprowadzaniu zmian. Dzisiaj właściwym postępowaniem jest stosowanie proekologicznych praktyk od samego początku. To jedyny sposób na zdobycie większej liczby bardziej lojalnych klientów i budowanie odpowiedzialnych i zaangażowanych marek produktów.

Firmy, które dzisiaj liczą się na rynku i stale uzyskują zyski to te, które traktują zrównoważony rozwój jak źródło innowacyjności i przekształcają swoje modele biznesowe tak, aby uwzględniały i rozszerzały te zasady. Takie firmy opracowują także na nowo swoje produkty, aby przynosiły istotną zmianę w tej dziedzinie. Osiąganie lepszego wyniku finansowego przez organizacje, przy jednoczesnym stosowaniu najlepszych praktyk środowiskowych staje się coraz powszechniejsze. Szefowie globalnych firm, których głos jest słyszany na świecie, to osoby, dla których cele i wyniki w sferze zrównoważonego rozwoju są sprawami o znaczeniu fundamentalnym i strategicznym, to inicjatorzy pozytywnych zmian.

Ricoh dostarcza współczesnemu środowisku pracy rozwiązania i usługi, które pomagają naszym klientom dokonać analizy posiadanej infrastruktury druku, przeprojektować podstawowe obiegi informacji w celu osiągnięcia efektywności i wysokiej wydajności pracy, a co ważniejsze, stworzyć trwałe i autentycznie proekologiczne środowisko pracy. Ricoh dysponuje zasobami i wiedzą specjalistyczną, które pomagają naszym klientom zintegrować inicjatywy podejmowane na rzecz zrównoważonego rozwoju w każdym aspekcie działalności firmy.

Nasza gama produktów oraz ich właściwości i oferowane usługi dają klientom możliwość czynnego implementowania zrównoważonego rozwoju i najlepszych praktyk w codziennej pracy. Zaprojektowane przez nas programy zostały sprawdzone i przetestowane. Pomagają one naszym klientom rozpoznać i przeformułować cele w zakresie zrównoważonego rozwoju, a także zarządzać nimi w celu osiągnięcia wymiernych wyników. Mogą Państwo zaufać naszym zespołom, które dysponują odpowiednią wiedzą i niezbędnymi narzędziami pozwalającymi zrewolucjonizować środowisko pracy i przestawić Państwa organizację na zrównoważony rozwój.

Od początku swojego istnienia Ricoh zawsze traktuje ochronę środowiska jako właściwy sposób prowadzenia działalności, w której zrównoważony rozwój jest nierozerwalnie związany z rozwojem gospodarczym. Ricoh wychodzi z założenia, że nie wystarczy zmniejszyć oddziaływania na środowisko.W naszej działalności gospodarczej dążymy do osiągnięcia takiego stanu, w którym Ziemia będzie w stanie uruchomić swoje mechanizmy samoregeneracji. Opowiadamy się za oszczędzaniem energii, walką z globalnym ociepleniem i zanieczyszczeniem środowiska, recyklingiem surowców i zachowaniem różnorodności biologicznej na naszej planecie.
Kilka słów o naszych wynikach:

CELE I OSIĄGNIĘCIA

Oszczędzanie energii i walka z globalnym ociepleniem

Zmniejszenie poziomu emisji CO_2 w całym cyklu życia produktu

2030

Emisje gazów cieplarnianych (GHG) w zakresach 1 i 2:
-30%
Emisje GHG w zakresie 3:
-15%

2050

zero GHG

W stosunku do poziomu w roku 2015

Do roku podatkowego 2017 osiągnięto

Spadek emisji CO_2 w całym cyklu życia produktu o

46.6%

W stosunku do poziomu w roku 2000

Oszczędzanie energii i walka z globalnym ociepleniem

Wskaźnik ochrony zasobów

2030
-50%

2050
-93%

Do roku podatkowego 2017 osiągnięto

o **29.4%**

mniejszy wsad nowych surowców w produkcji wyrobów
W stosunku do poziomu w roku 2007

Transparentność oddziaływania na środowisko

Stawiamy sobie różne cele, ale zrównoważony rozwój rzeczywiście obejmuje całą naszą działalność i wbrew temu, co często się myśli, negatywne oddziaływanie na środowisko nie zawsze występuje powszechnie na etapie produkcji.

Analiza Cyklu Życia (LCA) pokazuje, że w okresie użytkowania typowego produktu Ricoh* oddziaływanie na środowisko w największym stopniu – ponad 60% – występuje w fazie eksploatacji, przy czym udział zużycia papieru w tym względzie wynosi 78%. Tradycyjnie faza eksploatacji podlega wyłącznej kontroli klientów, gdyż łatwo jest pozostawić użytkowników dosłownie sam na sam z urządzeniami.

Dlatego jako odpowiedzialna firma angażujemy się i pomagamy naszym klientom nie tylko optymalizować i maksymalnie wykorzystywać posiadaną infrastrukturę i inwestycje, ale także wdrażać innowacyjny zrównoważony model biznesowy w społeczeństwie przejawiającym szacunek dla środowiska naturalnego.

Analiza cyklu życia typowego produktu z podstawowego asortymentu firmy Ricoh

* Na podstawie urządzenia wielofunkcyjnego MP C4503SP.

Przedstawiamy pakiet proekologicznych usług, produktów i ich właściwości oferowany przez Ricoh

Usługi firmy Ricoh w dziedzinie zarządzania zrównoważonym rozwojem to zintegrowany pakiet proekologicznych usług, produktów i ich właściwości, który **pomaga firmom osiągnąć efektywność energetyczną, ochronę zasobów i surowców, a także poprawę samopoczucia pracowników w** miejscu pracy niezależnie od liczby urządzeń przeznaczonych do obsługi dokumentów – czy to będzie domowe biuro, korporacja, czy drukarnia. Nasza oferta obejmuje optymalizację posiadanej infrastruktury pod kątem efektywności energetycznej i wykorzystania zasobów, a także usługi równoważenia emisji dwutlenku węgla powstających w związku z drukowaniem oraz zdalną diagnostykę i monitoring, minimalizację i usuwanie odpadów, zapewnienie bezpieczeństwa i ochronę użytkowników, program recyklingu po wycofaniu urządzeń z eksploatacji i wiele innych udogodnień.

Jak Ricoh może pomóc swoim klientom

osiągnięcie większej oszczędności energii i doprowadzenie śladu węglowego do poziomu zerowego netto

Nasze energooszczędne produkty pomagają zmniejszyć zużycie energii i koszty eksploatacji. Usługi równoważenia emisji dwutlenku węgla pomagają skompensować pozostały nieunikniony ślad węglowy w taki sposób, aby był on jak najmniejszy.

Jak Ricoh może pomóc swoim klientom

rozważne wykorzystywanie ograniczonych zasobów

Oferowany przez Ricoh program „Redukcja, Regeneracja, Recykling" (ang. Reduce, Re-use, Recycle) sprzyja efektywniejszej gospodarce zasobami i surowcami w miejscu pracy, pomagając osiągać cele w dziedzinie ochrony zasobów organizacji lub realizować praktyczne zadania z zakresu minimalizacji odpadów.

Jak Ricoh może pomóc swoim klientom Klienci

poprawa samopoczucia pracowników

Znamy się nie tylko na problematyce ekologicznej. Pomagamy również lepiej zaspokajać potrzeby pracowników firm. Oferujemy rozwiązania sprzyjające integracji, poprawie samopoczucia użytkowników końcowych i zmianom wspierającym nowe metody pracy.

Nasz bogaty dorobek i szeroki pakiet ofertowy w dziedzinie zrównoważonego rozwoju stwarza nowe możliwości rozwiązywania najtrudniejszych problemów w tej sferze, z jakimi muszą Państwo się zmierzyć w swoim miejscu pracy i przy przyjętym stylu pracy. Poniżej znajdą Państwo więcej informacji o rozwiązaniach oferowanych przez Ricoh w zakresie zrównoważonego rozwoju.

Produkty i usługi optymalizujące zużycie energii i prowadzące do obniżenia śladu węglowego do poziomu zerowego netto

Ricoh oferuje wiele energooszczędnych produktów i usług pozwalających optymalizować zużycie energii, obniżać emisję dwutlenku węgla i koszty eksploatacyjne:

Produkty

Produkty energooszczędne – Dzięki innowacjom, jak np. technologia szybkiego uruchamiania, tryb uśpienia o niskim zużyciu energii, krótki czas przejścia z trybu uśpienia do trybu pracy i obniżona temperatura topnienia tonera, wiele z naszych produktów należy do najwyższej klasy efektywności energetycznej, zarówno pod względem parametrów TEC[1] w rozumieniu regulaminu programu ENERGY STAR, jak i faktycznego zużycia energii.

Narzędzia i programy do zarządzania energią– Większość naszych urządzeń wielofunkcyjnych i drukarek jest kompatybilna z narzędziem do zdalnego diagnozowania @Remote. Wskaźniki zrównoważenia ekologicznego w narzędziu diagnostycznym @Remote dają doskonały obraz ekowydajności parku urządzeń marki Ricoh. Nasi konsultanci są gotowi podzielić się wiedzą na temat ekowydajności każdego z urządzeń; mogą też porównać rzeczywiste osiągi urządzenia z zadanymi parametrami referencyjnymi. Na podstawie takich informacji można przeprowadzać systematyczne czynności serwisowe, czyli korekta ustawień czy rekalibracja urządzenia, aby zapewnić jego należyte działanie.

Drukarki
i urządzenia wielofunkcyjne firmy Ricoh

Funkcje

Wiele naszych produktów posiada dodatkowe funkcje mające na celu zwiększenie efektywności energetycznej. Najbardziej energooszczędną konfigurację drukarek lub urządzeń MFP, noszącą nazwę **Tryb Eko** uruchamia się, ustawiając bardzo krótki czas automatycznego wyłączenia. Obniża to zużycie energii, koszty eksploatacji i emisję dwutlenku węgla. Natomiast dzięki szybkiemu czasowi przejścia w tryb pracy nie ma to wpływu na wydajność pracy. **Nocny Eko czujnik** w niektórych modelach drukarek przełącza urządzenie w tryb uśpienia dzięki czujnikowi wykrywającemu ciemność. Zainstalowany w naszych urządzeniach wielofunkcyjnych **Zegar tygodniowy** wyłącza je w nocy i w weekendy. W razie potrzeby urządzenia można szybko uruchomić – będą gotowe do użycia w ciągu kilku sekund. Część nowszych urządzeń jest też wyposażona w innowacyjny **czujnik ruchu**, który wyczuwa zbliżanie się użytkownika, wykrywając różnice w temperaturze otoczenia. System wybudzi się z trybu uśpienia i włączy panel sterowania w sekundę, dzięki czemu będzie on gotowy do rozpoczęcia pracy w chwili podejścia użytkownika do urządzenia.

[1] Angielski skrót TEC oznacza typowe zużycie energii podawane przez producentów oryginalnego sprzętu (POS) zgodnie z wymogami programu ENERGY STAR®. Przebieg badania TEC przypomina typowy tydzień roboczy, ale nie ma na celu precyzyjnego powielania wzorców działania w czasie rzeczywistym, które mogą być różne u poszczególnych klientów. Badanie TEC jest powszechnie stosowane przy porównaniu względnego zużycia energii przez produkty przeznaczone do przetwarzania obrazu.

Usługi

W ramach pakietu proekologicznych produktów i usług oferujących rozwiązanie problemu efektywności energetycznej, oferujemy **Program Optymalizacji Zrównoważonego Rozwoju.** Program ten to usługa polegająca na zastosowaniu podejścia opartego na doradztwie, które pomaga osiągnąć wymierną redukcję emisji CO_2 dzięki optymalizacji procesów produkcji dokumentów i zmniejszeniu całkowitych kosztów posiadania (TCO) w fazie **eksploatacji**.

Pokazując zakres oddziaływania na środowisko w fazie eksploatacji, Program Optymalizacji Zrównoważonego Rozwoju daje transparentny obraz od samego początku. Informuje on o śladzie węglowym pozostawianym przez urządzenia biurowe marki Ricoh na etapie wydobycia surowców, produkcji i montażu, a także dystrybucji do miejsca przeznaczenia, czyli tzw. **na etapie przedeksploatacyjnym**[2].

Program Optymalizacji Zrównoważonego Rozwoju

Nasze rozwiązanie obejmuje pięć kroków, które pomagają w osiągnięciu redukcji emisji dwutlenku węgla o 34% i całkowitego kosztu posiadania o 29%. Aby przejść drogę ku **zerowej emisji dwutlenku węgla** analizujemy, projektujemy, implementujemy, zarządzamy i neutralizujemy. Założenia Programu Optymalizacji Zrównoważonego Rozwoju zostały określone w oparciu o nasze **międzynarodowe doświadczenie -** przeprowadziliśmy ponad 10 000 ekologicznych audytów dla zarówno małych i średnich firm, jak i międzynarodowych korporacji w całej Europie. Dzięki wyciągniętym wnioskom stale tworzymy i rozwijamy rozwiązania, które spełniają potrzeby naszych klientów. Tworzymy innowacyjne ekologiczne produkty i stale ulepszamy oprogramowanie, aby optymalizować przepływy pracy, zredukować ilość odpadów oraz podnosić świadomość ekologiczną.

Korzyści dla klienta

Ponadto Program Optymalizacji Zrównoważonego Rozwoju został **zatwierdzony** przez SGS jako spełniający wymagania norm ISO i potwierdzony jako **transparentny i powtarzalny** sposób obliczania ilości emisji gazów cieplarnianych wytwarzanych w procesie drukowania dokumentów.

Druk wysokonakładowy zrównoważony pod względem emisji węglowych – to trzyetapowe podejście oparte na doradztwie, które pomaga drukarniom, czy to będzie specjalistyczna firma reprograficzna czy korporacyjne centrum druku w większej organizacji, przeprowadzić analizę, optymalizację i neutralizację emisji węglowych.

[2] Dane przedeskploatacyjne związane są ekologicznym znakiem EcoLeaf przyznawanym przez rząd Japonii. W procesie jego przyznawania stosuje się metodę analizy cyklu życia (LCA) umożliwiającą ilościowe ujęcie informacji ekologicznych o produktach na poszczególnych etapach cyklu życia, od wydobycia surowców przez produkcję/montaż, dystrybucję i eksploatację po usuwanie/recykling zużytych produktów zgodnie z normami ISO 14040/14044 http://www.jemai.or.jp/

Produkty i usługi ułatwiające rozważne gospodarowanie zasobami

Oferta firmy Ricoh w zakresie zrównoważonego rozwoju obejmuje bogaty pakiet produktów i usług w ramach programu „Redukcja, Regeneracja, Recykling", których celem jest optymalizacja gospodarki odpadami oraz ponowne zagospodarowanie cennych surowców, zmniejszenie kosztów i szkodliwego oddziaływania na środowisko:

Produkty

Urządzenia, części i materiały są tak zaprojektowane, żeby mogły być ponownie wykorzystane a poziom generacji odpadów mógł być jak najmniejszy. Produkty z linii Green Line wykraczają poza zwykły recykling – całkowicie „rewitalizujemy" urządzenia wielofunkcyjne. Po gruntownym remoncie i dokładnych badaniach każde certyfikowane znakiem GreenLine urządzenie marki Ricoh pracuje równie niezawodnie, wydajnie i produktywnie, co zupełnie nowe urządzenia. Produkty te są ekonomiczne, a ich recyrkulacja zmniejsza stopień oddziaływania na środowisko.

Regeneracja
produktów

Zielony sterownik
drukarki

- Optymalne zużycie papieru
- Wyeliminowanie marnotrawstwa papieru
- Oszczędność papieru sięgająca 75% –wystarczy jedno kliknięcie

Sterownik druku ekologicznego Print&Share wyznacza nowy standard w odpowiedzialnej gospodarce zasobami, zapewniając jednocześnie oszczędzanie kosztów i czasu. Pozwala on klientom zmniejszyć zużycie papieru i uniknąć jego marnotrawstwa dosłownie jednym kliknięciem:

- Eliminuje zbędne wydruki, na przykład strony puste lub zawierające tylko adres URL.
- Ocenia treść do drukowania i kondensuje ją tak, aby zmieściła się na mniejszej liczbie kartek.
- Zmniejsza zużycie papieru, drukując wiele stron na jednej kartce, scalając puste miejsca itp .

Można go zainstalować z dowolnym sterownikiem Ricoh na każdej drukarce i urządzeniu wielofunkcyjnym marki Ricoh.

Oprogramowanie pozwalające uniknąć marnotrawstwa papieru i zapewniające poufność – odejście od wersji papierowych na rzecz cyfrowych to świetny sposób na optymalizację zużycia papieru i zmniejszenie oddziaływania na środowisko. Dzięki kompleksowemu pakietowi oprogramowania firmy Ricoh można rozważnie korzystać z ograniczonych zasobów. Wymieńmy kilka z nich:

- Pomagamy przenieść informacje w wersji papierowej lub zapisane w starszych plikach cyfrowych prosto do **Chmury**. Dzięki rozwiązaniom firmy Ricoh w zakresie konwersji dokumentów z wykorzystaniem **aplikacji do rozpoznawania tekstu** (OCR) można szybciej docierać do danych. Procesy pracy z minimalnym użyciem papieru obniżają koszty materiałów eksploatacyjnych i marnotrawstwo energii;
- Technologia **e-podpisu** pomaga płynnie przechodzić z dokumentacji wykorzystującej papier do przyjaznego dla środowiska składania i weryfikacji podpisu cyfrowego.

Używanie papieru marki Ricoh do druku na drukarkach biurowych i wysokonakładowych przekłada się na wyraźne korzyści dla środowiska:

- Zakłady papiernicze produkujące papier dla firmy Ricoh wykorzystują surowce z lasów, w których prowadzona jest zrównoważona gospodarka leśna.
- Te zakłady papiernicze mają znak normy ISO 14001 i unijny znak Ecolabel.
- Papier Ricoh ma certyfikaty FSC i PEFC.

Urządzenia marki Ricoh są zaprojektowane z myślą o optymalnej pracy z papierem pochodzącym z recyklingu, który spełnia kryteria normy EN12281.

Zalety

Nasze najnowsze urządzenia wielofunkcyjne są **mniejsze i lżejsze** . Wielofunkcyjna drukarka kolorowa RICOH MP C6004 jest ponad 65% lżejsza i 37% mniejsza niż wcześniejsze modele w tej klasie[3].

Stosowanie **surowców alternatywnych** – niektóre z urządzeń wielofunkcyjnych zostały zaprojektowane w sposób uwzględniający jeszcze bardziej efektywne wykorzystanie materiałów, ponieważ coraz częściej stosujemy takie alternatywne surowce, jak złom stalowy w produkcji modułów głównych urządzeń wielofunkcyjnych, tworzywo PET odzyskane z butelek na napoje z odpadów z gospodarstw domowych wykorzystane przy produkcji pojemników na toner czy roślinne bio-tworzywa stosowane do produkcji zewnętrznych części naszych drukarek biurowych i produkcyjnych.

Innowacyjne rozwiązania związane z efektywnym stosowaniem zasobów to także **bardzo szybki standardowy dupleks, bezszywkowy finiszer**, pozwalający zszywać maksymalnie pięć stron dokumentu bez używania metalowych zszywek. Najnowsze urządzenia wyposażone są w **przyjazny dla środowiska widżet** na inteligentnym panelu operacyjnym, który wysyła użytkownikom wskazówki na temat sposobów oszczędzania papieru i pokazuje, ile papieru oszczędzamy, drukując ekologicznie.

Usługi

Gospodarka produktami wycofanymi z eksploatacji – klienci korzystający z urządzeń biurowych i maszyn do druku wysokonakładowego korzystają z możliwości zwrotu zużytych materiałów eksploatacyjnych i części, które Ricoh odzyskuje po wycofaniu z eksploatacji w naszych centrach regeneracji.

[3] Na podstawie kolorowej drukarki wielofunkcyjnej Ricoh MP C6004 i porównania z MP C6001

Produkty i usługi sprzyjające tworzeniu bezpiecznego, wydajnego i proekologicznego miejsca pracy

Rozwiązania firmy Ricoh w obszarze warunków pracy i samopoczucia pracowników obejmują produkty i usługi poprawiające warunki dostępności, samopoczucia i komfortu użytkowników a także zagadnień dotyczących bezpieczeństwa:

Produkty

Nasza oferta produktowa sprzyja wprowadzaniu nowoczesnego stylu pracy w biurach i poprawia wydajność, współpracę, równowagę między pracą a życiem prywatnym przy jednoczesnym zmniejszaniu kosztów przejazdów i śladu węglowego. Korzystanie z **Systemów do Wideokonferencji** (UCS) stwarza możliwość uczestnictwa w dyskusjach o biznesie osobom znajdującym się w innych lokalizacjach, bez szkodliwego oddziaływania na środowisko. **Interaktywne tablice** firmy Ricoh dają możliwość prowadzenia spotkań, warsztatów i wykładów w nowoczesny sposób. Zaawansowane narzędzia – np. konwersja pisma ręcznego na tekst – oferują atrakcyjną platformę prezentacji, która umożliwia prostą edycję i dodawanie uwag bez nadmiernego zużywania zasobów np. papieru. Rozwiązania w zakresie**druku mobilnego** stosowane przez firmę Ricoh podnoszą komfort pracy, gdyż użytkownicy mogą korzystać z chmury i drukować z dowolnego miejsca na świecie, korzystając z własnych urządzeń mobilnych (trend BYOD, czyli bring your own device – przynieś swoje urządzenie).

Kompleksowe rozwiązanie
wspierające „Nowy styl pracy"

Samopoczucie użytkownika/operatora – Użytkownicy biurowych i wysokonakładowych urządzeń wielofunkcyjnych i drukarek firmy Ricoh mogą być pewni, że nie stwarzają one zagrożenia dla ich zdrowia w związku z używaniem tonera czy emisjami substancji lotnych, jeśli te produkty są używane zgodnie z przeznaczeniem i poddawane należytym zabiegom konserwacyjnym. Materiały eksploatacyjne, w tym tonery firmy Ricoh oferowane obecnie na rynku przechodzą dokładną wewnętrzną i zewnętrzną kontrolę jakości i spełniają wszystkie wymagania przepisów w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.

Wśród materiałów eksploatacyjnych firmy Ricoh jest również atrament lateksowy dla serii wielkoformatowej, który jest nie tylko przyjazny dla środowiska, ale także nie wpływa negatywnie na zdrowie użytkowników, gdyż jest bezzapachowy i wydziela minimalną ilość lotnych związków organicznych.

Aplikacja ułatwiająca dostęp **dla osób z wadami wzroku**

Zalety

Projekt sprzyjający dostępności, rozwiązania ułatwiające dostęp spełniają wymagania każdego użytkownika końcowego – urządzenia wielofunkcyjne marki Ricoh są wyposażone w różne udogodnienia dostępu zapewniające integrację w miejscu pracy. Funkcje te to uchylny panel operacyjny, normalna i odwrócona rączka na lekko wysuwających się kasetach, uchwyt ułatwiający dostęp do tacy odbioru i wiele innych udogodnień. Nowe urządzenia wielofunkcyjne mogą także zostać dodatkowo wyposażone w **aplikację ułatwiającą dostęp**, która, dzięki specjalnie zaprojektowanym ekranom i technologii rozmowy dwukierunkowej pomaga obsługiwać drukarki wielofunkcyjne marki Ricoh osobom z wadami wzroku.

Usługi

Dzięki połączeniu niezawodnego sprzętu, oprogramowania i wiedzy technicznej pomagamy naszym klientom zwiększyć **bezpieczeństwo i poufność drukowania**. Wyniki badań oceny bezpieczeństwa drukowania zapewniają optymalny stan bezpieczeństwa urządzenia drukującego dokumenty papierowe, gdyż trafnie rozpoznają zagrożenia i słabe punkty w ochronie zasobów informacyjnych klientów. To standardowe podejście obejmuje analizę, optymalizację i regulację stanu zabezpieczeń drukowania najcenniejszych zasobów informacyjnych klientów. Całkowite usunięcie wszystkich danych klienta ze wszystkich modułów pamięci urządzenia w sposób uniemożliwiający ich odzyskanie to usługa oferowana po zakończeniu kontraktu.

Zabezpieczenia druku Ricoh
Usługa optymalizacji

Zrównoważony rozwój w firmie Ricoh

Od czasu, gdy w 1994 roku firma Ricoh ogłosiła swoją filozofię komety jesteśmy pionierem w projektowaniu proekologicznych produktów . Filozofia ta określa, jak należy projektować, produkować, eksploatować i odzyskiwaćw i zbliża nas do modelu biznesowego **gospodarki cyrkulacyjnej**. Dzięki zwiększonej funkcjonalności i wydajności produkty firmy Ricoh wykonują więcej czynności, potrzebują mniej energii i zasobów na etapie produkcji i eksploatacji, a także mogą być regenerowane i poddawane recyklingowi.

Wszystkie nasze produkty spełniają wymagania lokalnych, krajowych i międzynarodowymi przepisów w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy. Dostarczamy **karty charakterystyki** i **informacje ekologiczne (SDS)** o produktach wprowadzanych na rynek. Oprócz niskiego TEC (typowego zużycia energii) ocenianego w programie ENERGY STAR® urządzenia Ricoh są wyróżnione najwyższą liczbą certyfikatów EPEAT® klasy Gold. Ricoh spełnia też wymagania europejskich norm stawiane produktom przyjaznym środowisku (oszczędność energetyczna i surowcowa), którym przyznaje się znak **Blue Angel**.

Ricoh uzyskuje stale wysokie oceny w rankingach **CDP**, organizacji badającej wpływ firm, które ujawniają raporty o swojej emisji gazów cieplarnianych, na zmiany klimatu. Praktyczne podejście do poszanowania środowiska naturalnego w łańcuchu dostaw zostało wysoko ocenione w badaniu międzynarodowej organizacji **EcoVadis**.

Technologie Ricoh uwzględniające poszanowanie dla środowiska naturalnego umożliwiają wprowadzanie **innowacyjnego stylu pracy**, a zarazem świadczą o odpowiedzialnej dbałości o środowisko naturalne. Zachęcamy do skorzystania z naszej wyjątkowej proekologicznej oferty i odkrycia możliwości poczynienia oszczędności i wyróżnienia się jako lider przejawiający poszanowanie dla środowiska naturalnego.

Ekologiczna inicjatywa drukowania Vodafone Mobile.

Wyzwanie

Aby ograniczyć negatywny wpływ na środowisko związany z drukowaniem dokumentacji w biurach Vodafone zainicjowało program "Mniej papieru w biurze", w którym postawiono sobie następujące cele:

- Mniejsza ilość produkowanego dwutlenku węgla.
- Obniżenie całkowitego kosztu posiadania.
- Lepsza jakość świadczonych usług.
- Większe bezpieczeństwo.
- Model globalnych usług drukowania.

Rozwiązanie Ricoh

Konsultanci firmy Ricoh zaprojektowali środowisko druku pozwalające na bezpieczny dostęp do dokumentów i urządzeń drukujących dla osób pracujących poza biurem. Usługa Ricoh obejmuje:

- Analiza środowiska biurowego (green audit)
- Globalne/lokalne zarządzanie projektami.
- Ustandaryzowana, najodpowiedniejsza technologia.
- Dedykowaną obsługę serwisową u klienta.
- Szczegółowe raporty globalne/lokalne.

Rezultaty

Rozwiązanie Ricoh zwiększyło dostępność urządzeń dla pracowników (z średnio 20:1 do 60:1), pozwoliło na zmniejszenie zużycia papieru nawet o 75% i doprowadziło do redukcji średnich rocznych kosztów druku o 50% na użytkownika. Dodatkowo, pomogło to firmie osiągnąć znaczne redukcje emisji dwutlenku węgla o niemal 3 miliony kilogramów rocznie.

RICOH
imagine. change.

www.ricoh-europe.com

Fakty i dane liczbowe przedstawione w niniejszej broszurze odnoszą się do określonych przypadków biznesowych. Poszczególne okoliczności mogą skutkować uzyskaniem innych wyników. Wszystkie nazwy firm, marek, produktów i usług stanowią własność i są zarejestrowanymi znakami towarowymi ich posiadaczy. Copyright © 2019 Ricoh Europe PLC. Wszelkie prawa zastrzeżone. Broszura, jej treść i/lub układ nie mogą być zmieniane i/lub adaptowane, kopiowane w części lub w całości i/lub wykorzystywane w innych opracowaniach bez pisemnej zgody firmy Ricoh Europe PLC.