



ACGD

K O N G R E S

23-24 maja 2019 r.

**Łódź**



**Doodle** HOME  
*Appliances*

# Program

Dzień I

23 maja 2019

## 10.00 ROZPOCZĘCIE KONGRESU

Powitanie gości i otwarcie kongresu:

**Wojciech Konecki** – Członek Zarządu, Dyrektor Generalny APPLiA Polska Związek Pracodawców AGD.

Keynote Speakers:

- **Konrad Pokutycki** – Prezes APPLiA Polska, Prezes BSH Sprzęt Gospodarstwa Domowego
- **Marek Michalik** – Prezes Zarządu, Łódzka Specjalna Strefa Ekonomiczna S.A.
- **Piotr Gliński** – Wiceprezes Rady Ministrów, Minister Kultury i Dziedzictwa Narodowego
- **Paolo Falcioni** – Dyrektor Generalny APPLiA – Home Appliance Europe (d. CECED)

## 10.45 AGD STARTUP CHALLENGE CZ. I

## 10.55 PANEL 1A: GOSPODARKA PRZYSZŁOŚCI

Uczestnicy:

- **Jerzy Kwieciński** – Minister Inwestycji i Rozwoju

## 11.30 PANEL 1B: GOSPODARKA PRZYSZŁOŚCI

Uczestnicy:

- **Andrzej Malinowski** – Prezydent, Pracodawcy RP
- **Maciej Witucki** – Wiceprezydent Konfederacji Lewiatan
- **Wojciech Konecki** – Wiceprezes, Krajowa Izba Gospodarcza

## 11.50 AGD STARTUP CHALLENGE CZ. II



## 12.00 PANEL 2: PRACOWNIK PRZYSZŁOŚCI

ZATRUDNIENIE STAŁE I CZASOWE, PRAWO PRACY, ZMIANY DEMOGRAFICZNE, KSZTAŁCENIE BRANŻOWE, PŁACE, DOSTĘPNOŚĆ PRACOWNIKÓW.

Prezentacja wprowadzająca / raport: Work Service

Uczestnicy:

- **Iwona Szmitkowska** – Prezes Work Service, Prezes Stowarzyszenia Agencji Zatrudnienia
- **Ola Pucicka** – Account Director Enterprise Clients, LinkedIn
- **Radosław Żemło** – Dyrektor Sprzedaży, Pracuj.pl
- **Olech Bestrzyński** – Dyrektor ds. HR, Amica

Moderator: **dr hab. Jerzy Krzyszkowski prof. nadzw. Uł** – Katedra Pracy i Polityki Społecznej Uł

Partner panelu:



## 12.45 PANEL 3: LOGISTYKA PRZYSZŁOŚCI

NOWOCZESNE I INNOWACYJNE TECHNOLOGIE W ZINTEGROWANYCH USŁUGACH LOGISTYCZNYCH

Prezentacja wprowadzająca: Cushman & Wakefield

Uczestnicy:

- **Michał Samborski** – Head of Development, Panattoni Europe
- **Damian Kołata** – Associate, Cushman & Wakefield
- **Grzegorz Lichocik** – Prezes Zarządu, Dachser PL
- **Marcin Szawliński** – Logistics Market Manager CEE, Electrolux Poland

Moderator: **Artur Olejniczak** – Instytut Logistyki i Magazynowania, wykładowca Wyższej Szkoły Logistyki

Partner panelu:



## 13.30 LUNCH

## 14.20 PANEL 4: GOSPODARKA DLA ŚRODOWISKA PRZYSZŁOŚCI

EKOPROJEKTOWANIE, ZRÓWNOWAŻONA PRODUKCJA I KONSUMPCJA, RECYKLING ELEKTROODPADÓW.

Prezentacja wprowadzająca: Deloitte

Uczestnicy:

- **dr hab. Joanna Kulczycka** – AGH Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN
- **Zbigniew Szpak** – Prezes Zarządu, Krajowa Agencja Poszanowania Energii
- **Irena Pichola** – Starszy partner, Deloitte
- **Grzegorz Skrzypczak** – Prezes Zarządu, Organizacja Odzysku ElektroEko S.A.

Moderator: **Katarzyna Błachowicz** – Wiceprezes Zarządu, Centrum Kooperacji Recyklingu

Partner panelu:



## 15.05 AGD STARTUP CHALLENGE CZ. III

### 15.15 PANEL 5: KLIENT PRZYSZŁOŚCI

OMNI-CHANNEL, E-HANDEL, INTERNET RZECZY, INNOWACJE, SMART HOME, SMART AGD

Prezentacja wprowadzająca: Konsument przyszłości - GFK

Uczestnicy:

- **Renata Juskiewicz** - Prezes Zarządu, Polska Organizacja Handlu i Dystrybucji
- **Andrzej Przybyło** - Prezes AB S.A.
- **Krzysztof Nagodziński** - Członek Zarządu BSH

Moderator: **Wojciech Konecki** - Członek Zarządu, Dyrektor Generalny APPLiA Polska Związek Pracodawców AGD.

## 16.00 AGD STARTUP CHALLENGE - FINAŁ

## 16.20 ZAKOŃCZENIE PIERWSZEGO DNIA II KONGRESU AGD

## 19.00 GALA DINNER / 15-LECIE APPLiA POLSKA

### WYDARZENIA TOWARZYSZĄCE W PIERWSZYM DNIU KONGRESU:

#### MINI EXPO PRODUCENTÓW AGD

#### WARSZTATY >> BUDYNEK CENTRUM KREATYWNOŚCI FABRYKA:

- 14.00**
  - **Work Service** - Wyzwania międzykulturowego miejsca pracy na przykładzie kultur azjatyckich: Bangladesz / Nepal / Indie.
- 15.00**
  - **Cushman & Wakefield** - Tereny inwestycyjne / Nowe przepisy w Specjalnych Strefach Ekonomicznych
  - **Pokazy technologii 5G** / 10.00 - 14.00 /

# Program

**Dzień II**

24 maja 2019

## **10.00 REJESTRACJA**

## **11.00 BUSINESS MIXER**

Spotkanie producentów z poddostawcami oraz usługodawcami m.in. startupami oferującymi innowacyjne rozwiązania dla branży AGD. Wydarzenie stanowić będzie przestrzeń do wymiany kontaktów i doświadczeń, a także do rozmów B2B.

Przedsiębiorcy spotykają się przy okrągłych 10-osobowych stołach, każdy ma 3 minuty na zaprezentowanie swojej firmy producentowi będącemu gospodarzem danego stołu. Po tym jak wypowiedzą się wszyscy, przedsiębiorcy przesiadają się do następnego stołu, by zaprezentować się kolejnemu producentowi oraz innym uczestnikom. Koniec rundy sygnalizowany jest przez dźwięk dzwonka.

## **13.00 LUNCH / NETWORKING**

## **15.00 ZAKOŃCZENIE II KONGRESU AGD**



# Organizatorzy



ŁÓDZKA  
SPECJALNA  
STREFA  
EKONOMICZNA

**Łódzka Specjalna Strefa Ekonomiczna** to miejsce idealne dla biznesu. Świetna lokalizacja, ulgi podatkowe, pomoc merytoryczna we wdrażaniu procesu inwestycyjnego – wszystko to tworzy odpowiedni klimat do inwestowania.

Wśród firm, które zaufały Łódzkiej Specjalnej Strefie Ekonomicznej dominują spółki z branż: AGD, ceramiki budowlanej, farmaceutyki, opakowań, przetwórstwa tworzyw sztucznych, spożywczej oraz BPO/ITO.

Atrakcyjna oferta inwestycyjna **Łódzkiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej** zachęciła światowe marki produkujące sprzęt gospodarstwa domowego do zainwestowania w strefie. W ŁSSE sektor AGD reprezentują m.in.: BSH, Indesit Whirlpool, Miele i ich poddostawcy. Razem stworzyli blisko 6 000 miejsc pracy.

**ŁSSE S.A.** od lat rozszerza pakiet świadczonych usług okołobiznesowych. Z sukcesem łączymy młode, innowacyjne firmy (startupy), z doświadczeniem, infrastrukturą i zasobami dużych przedsiębiorstw w ramach akceleratora **Startup Spark**.

ŁSSE jest jedyną specjalną strefą ekonomiczną w Polsce, która poprzez program **Strefa RozwoYou** i oferowane w nim dofinansowanie na bony rozwojowe, wzmacnia kompetencje pracowników MŚP.

Od września zacznie działać pierwsza w naszym kraju prowadzona przez specjalną strefę ekonomiczną szkoła. Uczniowie nowego **Technikum Automatyki i Robotyki** będą korzystać z praktyk w firmach działających w strefie oraz wiedzy i zaplecza technicznego Politechniki Łódzkiej. Po ukończeniu szkoły absolwenci uzyskają tytuł technika Automatyki i Robotyki.

Poza ciągłym poszerzaniem oferty nieruchomości gruntowych, w 2019 r. Łódzka Specjalna Strefa Ekonomiczna S.A. oddała do użytku halę magazynowo-produkcyjną o powierzchni ponad 10 000 m<sup>2</sup>. Korzystający z niej najemcy mogą liczyć na uzyskanie pomocy publicznej na zasadach obowiązujących w Strefie.



**APPLiA Polska to Związek Pracodawców AGD reprezentujący producentów i importerów AGD w Polsce.** Organizacja działa od 2004 roku.

APPLiA Polska to:

- skuteczna i jedyna reprezentacja branży producentów AGD w Polsce,
- aktywny uczestnik dialogu społecznego,
- ekspert m.in. w kwestiach gospodarki obiegu zamkniętego i efektywności energetycznej,
- inicjator Kodeksów dobrych praktyk branży AGD oraz kampanii edukacyjnych,
- centrum badań i analiz branży AGD w Polsce,
- reprezentacja branży w instytucjach standaryzacyjnych - przewodniczymy dwóm komitetom (Polski Komitet Normalizacyjny oraz jesteśmy w Radzie Administracyjnej CENELEC),
- założyciel oraz główny akcjonariusz ElektroEko S.A. Organizacja Odzysku Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego, największej organizacji odzysku w Polsce,
- członek APPLiA Home Appliance Europe – stowarzyszenia europejskich producentów AGD oraz krajowych organizacji tej branży, Krajowej Izby Gospodarczej oraz konfederacji Pracodawcy Rzeczypospolitej Polskiej,

Członkowie APPLiA Polska wprowadzają na rynek:

- duże AGD, takie jak lodówki, zamrażarki, piekarniki, zmywarki, pralki i suszarki
- małe AGD, takie jak odkurzacze, żelazka, tostery i szczoteczki do zębów
- urządzenia grzewcze, wentylacyjne i klimatyzacyjne, takie jak okapy, klimatyzatory, czy podgrzewacze wody.

Naszymi członkami jest 28 firm:

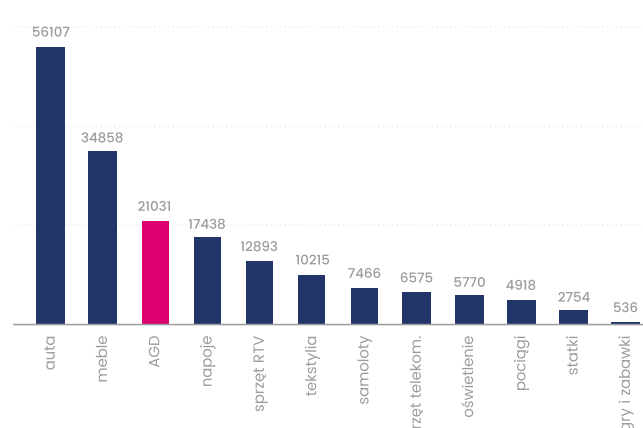
Aged, Amica, Ariston, Atlantic, Beko, Biazeł, BSH, Candy-Hoover, Ciarko, Daikin, De'Longhi, Electrolux, Franke, Gorenje, Jura, Kärcher, Maan, Miele, MPM, Philips, SEB Group, Panasonic, Samsung, Smeg, Teka, Vestel, Vorwerk, Whirlpool. Należy do nich ponad 50 znanych w Polsce marek AGD.



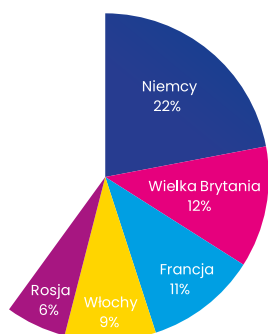
# Przemysł AGD

W Polsce jest ok. 30 fabryk AGD, w tym 21 fabryk dużego AGD, 6 fabryk okapów i 3 fabryki małego AGD. Przemysł AGD zatrudnia bezpośrednio ponad **27 tys. osób (2018 r.)**. Dodatkowo, ok. 75 tys. osób zatrudnionych jest pośrednio w branżach współpracujących, od produkcji materiałów i komponentów, po logistykę i recykling. Pięciu największych producentów AGD, Whirlpool, BSH, Electrolux, Samsung oraz Amica zatrudnia ponad 80% osób pracujących w produkcji. Firmy członkowskie APPLiA Polska zainwestowały w Polsce do roku 2017 łącznie **ok. 14 mld zł**, dzięki czemu powstały tu jedne z najnowszych fabryk w Europie.

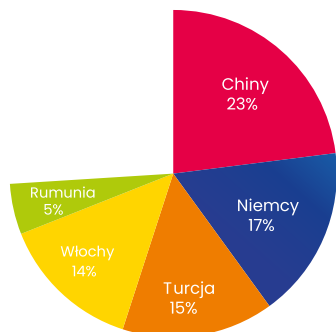
Produkcja AGD na tle innych branż (mld zł, 2017)



Polski Eksport AGD



Polski Import AGD



Statystycznie, jeden pracownik produkuje rocznie ok. tysiąca dużego AGD. Najbardziej pracochłonna jest produkcja chłodnictwa, ok. 600 szt/rok/os, a najbardziej wydajna produkcja zmywarek z ok. 1,4 tys. sztuk/rok/os.

Wartość produkcji przekroczyła w 2018 r. rekordowe 21 mld zł, z czego ponad 50% przypada na tzw. sprzęt WET, czyli pralki, suszarki do ubrań i zmywarki. Na eksport trafia ok. 85%. Samego dużego AGD wyprodukowano ponad 22 mln sztuk o wartości ok. 18,3 mld zł, z czego 91% z tego trafiło na eksport. Procentowo, grupą z największym udziałem eksportu w produkcji są suszarki do ubrań, ok. 99%. W kraju najczęściej zostaje chłodziarek i sprzętu do gotowania. Członkowie APPLiA Polska produkują ok. 97% dużego AGD w Polsce.

Główne regiony produkcji AGD w Polsce to Wrocław, Łódź (po ok. 9 tys. zatrudnionych) i Wronki (ok. 5 tys. zatrudnionych). Na te trzy regiony przypada ok. 87% zatrudnienia całego przemysłu. Ośrodki te skupiają głównie produkcję dużego AGD (91% całej produkcji dużego AGD w PL). Najwięcej sprzętu powstaje w regionie Wrocławia, ponad 8 tys. szt.

Łączne przychody z produkcji i sprzedaży małego i dużego sprzętu przez producentów i importerów to ok. 25 mld zł.

**125**  
tys. tirów



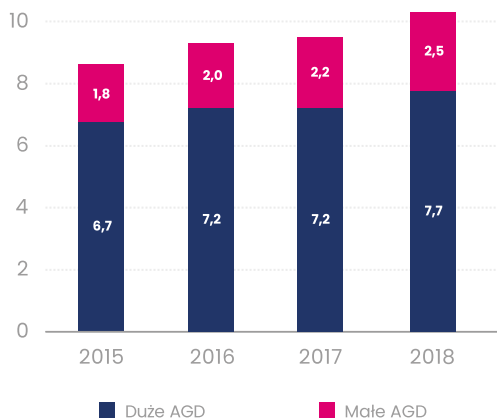
**170**  
mln km

Rocznie, do przewiezienia polskiego eksportu wysyłanych jest ponad 125 tys. tirów, które transportują ponad 1 mln ton sprzętu pokonując 170 mln km.

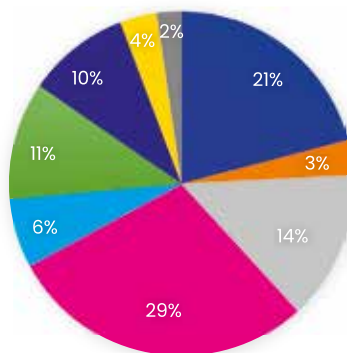
## Rynek AGD

Wielkość rynku krajowego sektora AGD szacuje się na 10 mld zł netto (ok. 75% to wartość dużego AGD). W ujęciu ilościowym w Polsce sprzedawanych jest rocznie ponad 6 mln szt. dużego AGD i blisko 10 mln szt. małego AGD. Przy podziale na grupy produktowe, sprzedaż krajowa pod względem ilościowym i wartościowym zdominowana jest przez pralki, lodówki, kuchenki oraz zmywarki.

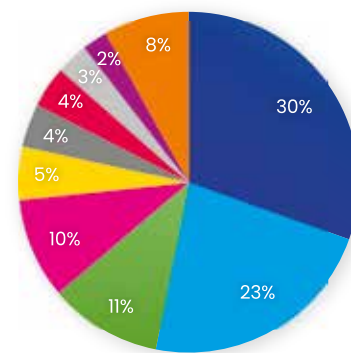
Rynek AGD w polsce (mld zł)



Duże AGD  
wartościowo (2018)



Małe AGD  
wartościowo (2018)



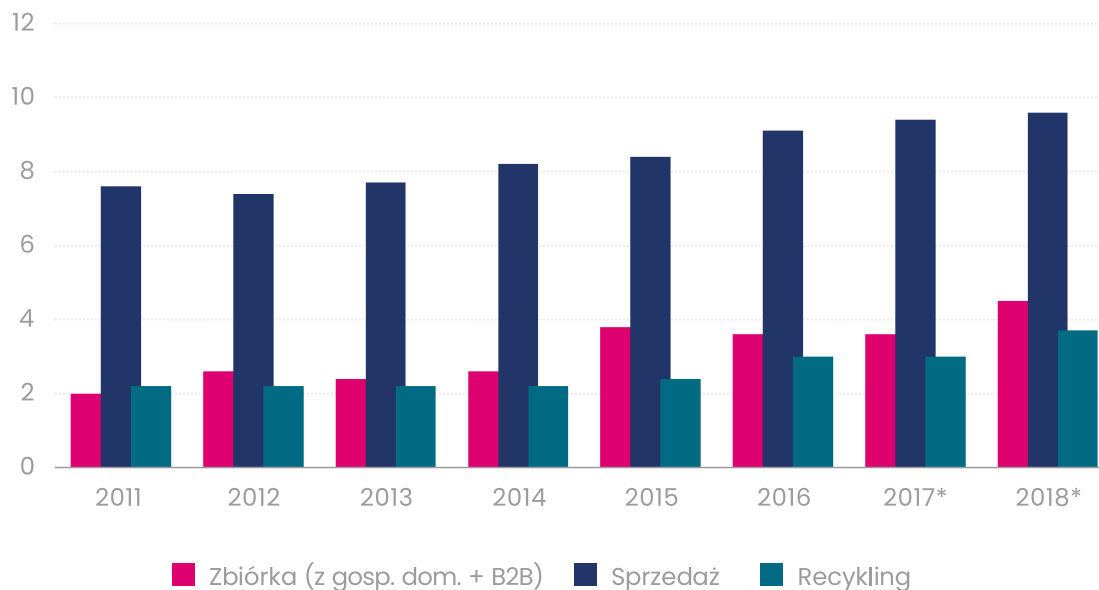
# AGD w naszych domach

W Polsce jest obecnie ok. **14,1 mln gospodarstw domowych**. Statystycznie w każdym z nich jest 15 urządzeń AGD, czyli łącznie ponad 200 mln urządzeń. Aby zrozumieć ich wkład w nasze codzienne życie warto przytoczyć kilka liczb. Wszystkie pralki w Polsce piorą rocznie statystycznie **ok. 12 mln ton ubrań, 316 kg na mieszkańca**. 13 mln odkurzaczy sprząta rocznie ponad 57 tys. km<sup>2</sup> podłóg, co wynosi **18% powierzchni Polski**. Lodówki w naszych domach przedłużają świeżość 750 kg żywności na osobę w ciągu roku.

## Recykling AGD

Co roku w Polsce sprzedaje się prawie 400 tys. ton dużego i małego AGD. W przeliczeniu na jednego mieszkańca, to ok. 10 kg, nadal poniżej unijnej średniej. Producenci AGD finansują zbiórkę i recykling zużytego starego sprzętu. W 2018 roku będzie ponad 170 tys. ton elektroodpadów z AGD – to więcej niż 60% wszystkich elektroodpadów. Producenci AGD od czasów utworzenia systemu zainwestowali w recykling setki milionów złotych i zebrali w Polsce łącznie ponad 1 miliard zużytego małego i dużego AGD. Największym wyzwaniem branży w zakresie recyklingu jest sprostanie rosnącym unijnym poziomom zbierania, które w 2021 roku wyniosą aż 65% masy sprzętu wprowadzonego na rynek.

Rynek elektroodpadów (AGD. kg per capita)



# Partnerzy główni

PANATTONI EUROPE



**Panattoni Europe** jest europejską filią jednego z największych deweloperów powierzchni przemysłowej, Panattoni Development Company, założonego w USA w 1986 roku przez Carla Panattoni.

Pierwsze europejskie biuro Panattoni zostało otwarte w Polsce w 2005 r., a od tego czasu firma rozszerzyła działalność na całą Europę, mając swoje przedstawicielstwa w Czechach, Słowacji, Niemczech, Luxemburgu i Wielkiej Brytanii. Panattoni może pochwalić się wieloletnim doświadczeniem w projektowaniu, realizacji oraz zarządzaniu powierzchniami przemysłowymi.

Od początku swojej działalności firma zrealizowała w Europie projekty o łącznej powierzchni przekraczającej 8 mln m<sup>2</sup>. Światowe portfolio firmy obejmuje 30 mln m<sup>2</sup> powierzchni zrealizowanej dla 2500 klientów. Po 14 latach działalności Panattoni ma na swoim koncie ponad 66 nagród zdobytych w licznych konkursach a w 2017 i 2018 r. Panattoni został uznany za najbardziej aktywnego dewelopera w Europie przez magazyn Property EU.

## **Panattoni Europe**

Warsaw Spire  
Plac Europejski 1  
00-844 Warszawa

Tel: +48 22 540 71 71  
Fax: +48 22 540 71 70

Email: [plinfo@panattoni.com](mailto:plinfo@panattoni.com)  
[www.panattonieurope.com](http://www.panattonieurope.com)



PANATTONI EUROPE



**Cushman & Wakefield** dostarcza zintegrowane rozwiązania poprzez aktywne doradztwo, realizację inwestycji oraz zarządzanie w imieniu wynajmujących, najemców, inwestorów na każdym etapie procesu powstawania i eksploatacji nieruchomości. Eksperci działu powierzchni przemysłowych i logistycznych dysponują wiedzą na temat lokalnych rynków na całym świecie. Inwestujemy czas, aby poznać krótko i długoterminowe cele biznesowe naszych klientów oraz zapewnić rozwiązania w zakresie nieruchomości dostosowane do indywidualnych potrzeb i oczekiwań w ramach współpracy z klientami i wewnętrznymi specjalistami.

Stawiając potrzeby i oczekiwania naszych Klientów na pierwszym miejscu, zapewniamy realistyczne strategie w zakresie nieruchomości oraz pomagamy osiągnąć maksymalne oszczędności i odnieść jeszcze większy sukces w biznesie.

Zachęcamy do rozmów i spotkań przy stanowisku Cushman & Wakefield. Nasi eksperci z przyjemnością podzielą się swoją wiedzą i doświadczeniem, a także odpowiedzą na nurtujące Państwa pytania!

e-mail: [poland.industrial@cushwake.com](mailto:poland.industrial@cushwake.com)

telefon: (+48) 22 820 20 58

PANATTONI EUROPE



**Grupa Kapitałowa Work Service** działa od 1999 roku i jest największym dostawcą kompleksowych usług HR w Europie Środkowo-Wschodniej. Prowadzi działalność na terenie całej Polski za pośrednictwem sieci oddziałów oraz za granicą w 12 krajach (Czechy, Słowacja, Węgry, Ukraina, Niemcy, Francja, Holandia, Belgia, Austria, Rumunia, Słowenia, Chorwacja). Specjalizuje się zarówno w usługach z zakresu doradztwa personalnego, jak i restrukturyzacji w obszarze HR, rekrutacji i outsourcingu pracowniczym.

Już ponad 3000 firm wybrało Work Service na swojego partnera w biznesie. Każdego dnia 50 000 osób i 300 000 pracowników rocznie znajduje zatrudnienie za pośrednictwem spółek należących do Grupy Kapitałowej Work Service. Work Service jest spółką notowaną na giełdach w Warszawie i Londynie.

#### **Work Service S.A.**

Sky Tower  
ul. Gwiaździsta 66  
53-413 Wrocław, PL

Tel.: + [48] (71) 37 10 900  
Fax: +[48] (71) 37 10 938  
E-Mail: [work@workservice.pl](mailto:work@workservice.pl)



**ElektroEko to największa Organizacja Odzysku Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego S.A.** w Polsce, która działa na podstawie Ustawy o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Ustawa o ZSEE z 29 lipca 2005 r.). Jest też jedyną polską organizacją odzysku działającą na zasadach not for profit. Oznacza to, że wszelkie środki finansowe przeznaczane są na realizację przejętych od klientów zobowiązań, a także prowadzenie kampanii edukacyjnych i tworzenie systemu zbierania ZSEE, aby zagwarantować wykonanie rosnących obowiązków ustawowych.

We współpracy z gminami ElektroEko prowadzi największy w Polsce autorski program łączący zbieranie ZSEE z edukacją ekologiczną pt.: „Moje miasto bez elektrośmieci”. Dzięki efektywności działań udało się nam zebrać ponad 700 tysięcy ton ZSEE, co stanowi połowę zużytego sprzętu zebranego dotychczas na rynku.

W zakresie prawidłowego zagospodarowania zużytego sprzętu organizacja współpracuje ze sprawdzonymi i wiodącymi zakładami przetwarzania ZSEE na terenie całego kraju. Zapewnia to optymalizację kosztów logistycznych, a także bezpieczeństwo biznesowe i wysoki standard usług.

Dotychczas firma otrzymała międzynarodowe certyfikaty ISO 9001:2009, 14001:2005 oraz, jako jedyna polska organizacja odzysku, jest członkiem WEEE Forum, WEEE Europe i EucoLight.

### **ElektroEko Organizacja Odzysku Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego SA**

Ul. Łopuszańska 95,  
02-457 Warszawa

**[www.elektroeko.pl](http://www.elektroeko.pl)**

tel. 22 375 92 60

Prezes Zarządu  
Grzegorz Skrzypczak

# Partnerzy wspierający

**RICOH**  
imagine. change.

**KNAUF** INDUSTRIES

**PIG** ESSE  
PRINTING SOLUTIONS

  
Schoeller Allibert

**SM** euromobil

**Ricoh** jest globalnym dostawcą technologii pozwalających na usprawnienie procesów biznesowych i lepsze zarządzanie informacją. Dzięki naszym rozwiązaniom firmy mogą podnieść wydajność, działać w sposób bardziej elastyczny oraz zwiększyć swoje zyski.

Szybki rozwój technologiczny przyczynił się do ewolucji funkcjonowania wielu obszarów współczesnych przedsiębiorstw. Obserwując te zmiany opracowaliśmy ofertę rozwiązań, dzięki którym nasi klienci będą mogli unowocześnić swoje firmy i przygotować je odpowiednio do nowych wyzwań.

Klienci Ricoh mogą skorzystać z ogromnego doświadczenia, które zdobyliśmy przez lata funkcjonowania na światowych rynkach. Realizujemy zarówno lokalne jak i duże projekty globalne, a nasze rozwiązania dostosowujemy do konkretnych potrzeb danej organizacji, obejmujących:

- Druk produkcyjny,
- Druk komercyjny,
- Usługi biznesowe,
- Systemy audiowizualne,
- Oprogramowanie i aplikacje biznesowe.

**Naszym celem jest pomoc w redukcji kosztów, podniesieniu zysków oraz jakości i bezpieczeństwa.**

Kontakt:

**Danna Wiśniewska – Druk Produkcyjny**

Key Account Manager/Production Printing Coordinator

Tel: +48 (22) 256 15 55

Mobile: 502 006 123

E-mail: DWisniewska@ricoh.pl

**Artur Galczynski – Druk Komercyjny**

Key Account Manager/ RGS & Major Account

Tel: +48 (22) 256 15 39

Mobile: 502 006 036

E-mail: agalczynski@ricoh.pl

**APPLiA** 

 ŁÓDZKA  
SPECJALNA  
STREFA  
EKONOMICZNA



**RICOH**  
imagine. change.

**KNAUF INDUSTRIES**

**PIGIESSE**  
KONSTRUKCJA I WYKONANIE

  
Schoeller Allibert

**SM** euromobil

**KNAUF Industries** to część międzynarodowej **GRUPY KNAUF** dedykowana rozwiązaniom z tworzyw sztucznych dla przemysłu. Branża AGD jest jedną ze strategicznych osi produkcji Knauf Industries. Na jej potrzeby firma wytwarza w swoich 41 fabrykach, opakowania, obudowy i elementy zabezpieczające ze styropianu (EPS), które wykonywane są technologią formowania w prasie bądź cięcia. Specjalizujemy się również w technologii wtrysku termoplastycznego dla przemysłu AGD, oferując komponenty z twardego plastiku do wszystkich najważniejszych typów urządzeń. W Polsce, do dyspozycji Klientów z branży AGD oddajemy dwa zautomatyzowane zakłady produkcyjne – w podwarszawskich Adamowicach oraz we Wrocławiu, gdzie powstają komponenty plastikowe do pralek, lodówek, kuchenek i innych urządzeń renomowanych producentów z branży AGD.

Zapewniamy kompleksową obsługę przez dedykowany zespół ekspertów rynku AGD w ścisłej kooperacji z Klientem, od projektu, poprzez produkcję narzędzia i próby, do masowej produkcji. Komponenty wytwarzane są zgodnie z najwyższymi standardami jakości ISO, a ich produkcja jest wspierana przez wyspecjalizowane laboratorium 3D. Stale inwestujemy w dodatkowe moce produkcyjne oraz automatyzację produkcji w obydwu polskich zakładach. Doskonale zabezpieczenie inwestycji stanowi potencjał kapitałowy i technologiczny Grupy KNAUF, która stawia na dynamiczny rozwój pionu AGD polskiej spółki w najbliższej przyszłości.

**KNAUF Industries Polska Sp. z o.o.,**

ul. Styropianowa 1  
96-320 Mszczonów, Adamowice  
Tel.: +48 46 857 06 00

E-mail:

knaufindustries.polska@knauf.fr  
rfq.poland@knauf.fr

**[www.knauf-industries.pl](http://www.knauf-industries.pl)**

**[www.knauf-industries-solutions.com](http://www.knauf-industries-solutions.com)**

[www.kongresagd.pl](http://www.kongresagd.pl)

**AGD**  
K O N G R E S



**Piciesse Elettronica Srl** jest producentem obwodów drukowanych PCB, o ugruntowanej pozycji na arenie międzynarodowej. Główna siedziba Firmy znajduje się we Włoszech, w Taverna di Montecolombo.

Dzięki wysokim kompetencjom, know-how oraz profesjonalizmowi Piciesse Elettronica sprosta najtrudniejszym wymaganiom międzynarodowych klientów z różnych sektorów: motoryzacja, oświetlenie, przemysł, automatyka, elektronika.

Misją Firmy Piciesse Elettronica jest zarówno wyprodukowanie wysokiej jakości obwodów drukowanych, a także dostarczenie ich w odpowiednim czasie i w odpowiednie miejsce.

Produkcja składa się z wszystkich typów PCB: jednostronne, dwustronne, IMS, wielowarstwowe oraz typu Flex. Dzięki rozwiniętym procesom technologicznym roczna produkcja PCB wynosi 55 milionów sztuk. Jakość produktu i procesu potwierdzają posiadane certyfikaty IATF1694 z rozszerzeniem VDA 6.3, ISO9001, ISO14001, OHSAS18001.

**Piciesse Elettronica Srl** powstała w 1993 roku. W 2002 roku weszła na rynek europejski. Na dzień dzisiejszy dostarcza swoje produkty do 27 krajów na 4 kontynentach.

#### **Osoby do kontaktu:**

##### **Enzo Montani**

montani@piciesse.it

Phone: +39 0541 86 30 55 - Ext.: 216

##### **Marta Puggioni**

puggioni@piciesse.it

Phone: +39 0541 86 30 55 - Ext.: 208

##### **Andrea Bandirali**

bandirali@piciesse.it

Phone: +48 515 22 02 15

#### **Adresy:**

Piciesse Elettronica S.r.l.

Via Conca, 445 - Frazione di Taverna  
47854 Montescudo - Monte Colombo (RN)

#### **Italy**

Ul. Ciepła 15/21 - 50524 Wrocław

#### **Poland**



**RICOH**  
imagine. change.

**KNAUF**INDUSTRIES

**PIG**ESSE  
INDUSTRIAL DESIGN GROUP



Schoeller Allibert

euromobil  
**SM**

**Schoeller Allibert Sp. z o.o.** to światowy lider na rynku plastikowych opakowań wielokrotnego użytku. Od kilkudziesięciu lat projektuje i wdraża rozwiązania dla branży AGD, optymalizując tym samym procesy i koszty na wszystkich etapach produkcji i magazynowania: począwszy od stanowiska pracy, poprzez linię i obszar produkcyjny, na magazynie i transporcie kończąc.

Wieloletnie doświadczenie oraz przemyślane koncepty opakowań sprawiają, że pojemniki Schoeller Allibert pracują na sukces także na rynkach takich jak: rolniczy, produkcji przemysłowej, automotive, napojów, przetwórstwa żywności, kosmetyczny, retail i innych.

Firma zajmuje się produkcją: skrzyniopalet składanych (FLC), małych pojemników składanych (FSC), skrzyniopalet, skrzynek na napoje, pojemników sztaplowalnych oraz sztaplowalno-gniazdowych, wiader z certyfikatem UN, składanych pojemników IBC do przewozu cieczy, palet plastikowych oraz wózków.

**Schoeller Allibert Sp. z o.o.**

ul. Fryderyka Wilhelma Redena 5  
41-808 Zabrze  
tel: + 48 32 283 13 10

**[www.schoellerallibert.com/pl](http://www.schoellerallibert.com/pl)**

**RICOH**  
imagine. change.

**KNAUF**INDUSTRIES

**PIGIESSE**  
POMOCY WYKONCZĄCZOM

  
Schoeller Allibert

**euromobil**  
**SM**

## **EUROMOBIL - Schodolazy towarowe – szybki i wygodny transport**

Transport wielkogabarytowego towaru często bywa nie tylko skomplikowany, ale i trudny w realizacji. Szczególnie kłopotliwy okazuje się wówczas, kiedy z ładunkiem trzeba pokonać schody. Chcąc ułatwić Państwu tę kwestię, proponujemy wykorzystać schodolazy towarowe. Ich zastosowanie sprawdza się zarówno w branżach zajmujących się zatowarowaniem, jak i podczas zwykłych przeprowadzek.

Prezentowane przez nas urządzenia bez problemu poradzą sobie z przewiezieniem pudeł, paczek, a także lodówki czy pralki. Schodolazy towarowe obsługiwane mogą być przez jedną osobę, która z pewnością poradzi sobie z ręcznym operowaniem wyżej wspomnianym urządzeniem. Zadbaj o swoją wygodę już dziś i sprawdź naszą ofertę.

**WWW.SCHODOLAZ.EU**

### **EUROMOBIL**

Paprotnia 29  
95-060 Brzeziny  
Tel.: +48 607 44 77 77

**APPLiA** 

 **ŁÓDZKA  
SPECJALNA  
STREFA  
EKONOMICZNA**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Partnerzy technologiczni:



Patronat medialny:

Patronat honorowy:







## **Kontakt:**

### **Łódzka Specjalna Strefa Ekonomiczna S.A.**

Ul. Ks. Biskupa Wincentego Tymienieckiego 22G  
90-349 Łódź

tel. +48 42 676 27 53/54

e-mail: [info@sse.lodz.pl](mailto:info@sse.lodz.pl)

**[www.sse.lodz.pl](http://www.sse.lodz.pl)**

### **APPLiA Polska**

ul. Włodarzewska 76D

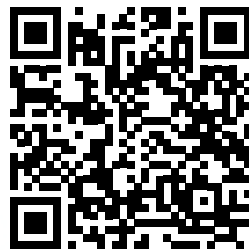
02-393 Warszawa

tel. +48 22 668 84 95

e-mail: [biuro@applia.pl](mailto:biuro@applia.pl)

**[www.applia.pl](http://www.applia.pl)**

Pobierz folder w wersji elektronicznej  
na swoje urządzenie mobilne:



**AGD**  
K O N G R E S