



100+
dostawców



200 000+
produktów



100+
pracowników



25+
lat doświadczenia



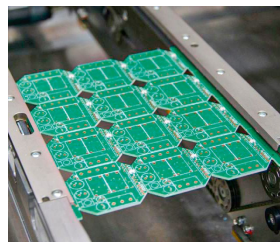
7
oddziałów

O FIRMIE

Firma Masters ma ponad 25 lat doświadczenia w branży elektronicznej. Główne obszary aktywności to:

- **projektowanie i re-design** aplikacji elektronicznych,
- **dystrybucja i logistyka** komponentów elektronicznych,
- **doradztwo techniczne,**
- **produkcja kontraktowa.**

Dzięki nowoczesnemu podejściu do potrzeb klienta zespół inżynierów i handlowców firmy Masters zapewnia szybkość w kreowaniu nowych produktów oraz elastyczność w wytwarzaniu spersonalizowanych urządzeń.



PRZEGLĄD OFERTY

MASTERS oferuje pełne spektrum elementów półprzewodnikowych i pasywnych (kondensatory, indukcyjności, ferryty). Uzupełniają je elementy elektromechaniczne, technologia bezprzewodowa, wyświetlacze, czujniki i przetworniki, a także unikalne narzędzia deweloperskie. Organizujemy również kompleksową logistykę (współpracujemy bezpośrednio z międzynarodowymi producentami) oraz zapewniamy profesjonalny serwis.

Masters oferuje wsparcie techniczne na każdym etapie projektowania aplikacji. Realizujemy pełny proces projektowy: od koncepcji poprzez projekty techniczne, prototypy, testowanie, produkcję próbną po wytwarzanie ostatecznej postaci produktu elektronicznego. Dbamy przy tym o optymalizację kosztów już na etapie projektowania. Finalnie klient oszczędza czas i fundusze, otrzymując szybciej wykonany projekt oraz możliwość symulacji działania produktu końcowego bez kosztownych inwestycji.

PRZEGLĄD NOWOŚCI

W ramach prac badawczych działu R&D prowadzimy **wspólne projekty z instytutami badawczymi, software house'ami i firmami świadczącymi usługi telekomunikacyjne**. Nasze działania obejmują rozwój unikatowych przedsięwzięć związanych z nowymi technologiami, które w znacznym stopniu przyspieszają prototypowanie i testowanie docelowych rozwiązań klientów.

Jako element wsparcia technicznego udzielanego klientom Masters projektuje i produkuje zestawy ewaluacyjne (Masters Design Kit) oraz autorskie Mini Applications (gotowe rozwiązania elektroniczne, które można stosować na zasadzie „kopiuj-wklej”).

Najnowszym projektem rozwijanym w dziale R&D jest **All-in-one SOM**. Jest to uniwersalny moduł do zastosowania w obszarze Industry 4.0 oraz IoT. Unikatową cechą tego rozwiązania jest umieszczenie aż czterech technologii komunikacji bezprzewo-

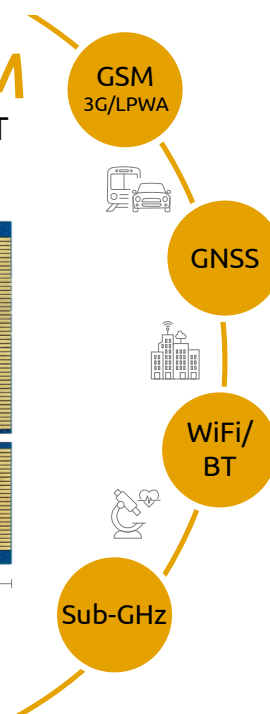
wej oraz modułu lokalizacji satelitarnej na jednej płytce PCB. SOM jest kompatybilny z systemami FreeRTOS i Linux. Umożliwia szybkie prototypowanie układów elektrycznych i tworzenie rozwiązań komercyjnych oraz przeniesienie wersji prototypowej od razu do rozwiązania docelowego.

AiO SOM

laboratorium IoT
w Twojej dłoni



Standard DIMM



CENTRUM TRANSFERU TECHNOLOGII

W Centrum Transferu Technologii Masters prowadzimy praktyczne warsztaty dla inżynierów, konstruktorów i managerów, umożliwiając zapoznanie się z nowościami produktowymi i technologicznymi oraz wypróbowanie ich działania w warunkach laboratoryjnych. Tematyka szkoleń:

- komunikacja bezprzewodowa
- oprogramowanie narzędziowe do tworzenia firmware i realizacji GUI
- mikrokontrolery STM32 i układy peryferyjne
- aplikacje związane z Internetem Rzeczy
- rozwiązania z zakresu power management

Masters jest autoryzowanym partnerem ST Microelectronics w zakresie prowadzenia szkoleń. Współpracujemy również z największymi uczelniami technicznymi w Polsce oraz z instytutami badawczymi. Aktualny harmonogram szkoleń jest dostępny na www.masters.com.pl/szkolenia.

