



RAControls jest autoryzowanym dystrybutorem Rockwell Automation na terenie Polski i Ukrainy.

Oferta RAControls jest skierowana do integratorów automatyki przemysłowej oraz producentów i użytkowników urządzeń oraz maszyn przemysłowych.

Wysoka jakość oferowanych produktów oraz komplementarność oferty pozwalają na zaspokojenie potrzeb zarówno konstruktora maszyny jak i producenta szafy sterującej lub rozdzielczej. W ofercie RAControls znajdują się także produkty innych firm: bramki przemysłowe i komunikacja radiowa firmy Prosoft-Technology, konwertery protokołów firmy Hilscher, urządzenia zdalnego dostępu firmy eWON oraz serwery OPC firmy KepWare. Od niedawna także wysokiej klasy szafy, obudowy i klimatyzatory firmy nVent. RAControls posiada rozbudowany dział techniczny złożony z doświadczonych inżynierów. Połączenie wiedzy technicznej z wiedzą produktową oraz aplikacyjną pozwala firmie RAControls wspierać tworzenie gotowych rozwiązań dla każdego wyzwania aplikacyjnego. Najwyższy poziom kompetencji potwierdza status Autoryzowanego Centrum Szkoleniowego Rockwell Automation.

PRODUKTY

Nowoczesny przemysł : The Connected Enterprise oraz Industry 4.0, łączy systemy technologii informacyjnej (IT) i technologii operacyjnej (OT) w jedną architekturę sieciową. Smart Machines – Inteligentne maszyny i urządzenia zapewniają dostęp do danych, sprawniejszą komunikację i wysoki poziom bezpieczeństwa. Rockwell Automation – Smart Safety – to większa produktywność, minimalne przestoje dzięki diagnostyce systemu bezpieczeństwa, korzyści z najszerszej oferty produktów, rozwiązań i usług związanych z bezpieczeństwem. Oferta Rockwell Automation jako jedna z najbardziej kompletnych na świecie, umożliwia budowę inteligentnych maszyn i urządzeń. Pełna gama produktów będących w ofercie RAControls obejmuje około 60 tysięcy urządzeń. Najważniejsze z nich to:



Rockwell Automation
Autoryzowany Dystrybutor na terenie
Polski i Ukrainy



- sterowniki PLCz komunikacją Ethernet oraz Modbus/RTU do zastosowania w małych i średnich aplikacjach
- kontrolery PAC – kompaktowe i modułowe skalowalne od małych do bardzo dużych aplikacji z możliwościami podłączenia dowolnej sieci przemysłowej
- systemy SCADA – Pełna oferta wizualizacji włącznie z raportowaniem i systemami High Availability
- przemienniki częstotliwości – od 0,25 kW do 25 MW z zasilaniem dowolnym od 110 V_{AC} do 10 kV; Napędy do zastosowania w dowolnej aplikacji
- serwonapędy – zakres mocy od 0,2 do 150 kW, synchronizacja pracy za pośrednictwem sieci Ethernet/IP ; Proste napędy z Modbus RTU
- systemy bezpieczeństwa – kompleksowa oferta systemów bezpieczeństwa od komponentów przez logikę.
- komponenty elektryczne – kompletne wyposażenie do szafy elektrycznej, rozproszone moduły IO – proste i zaawansowane do stref EX, do montażu na maszynie, do układów bezpieczeństwa, urządzenia zdalnego dostępu – możliwość serwisowania dowolnego sterownika bez wychodzenia z biura,
 - konwertery protokołów – w postaci modułów komunikacyjnych lub bramek
 - urządzenia komunikacji radiowej – do zastosowania w maszynach lub w komunikacji oddalonych stacji procesowych,
 - Systemy RFID do logowania użytkowników do Paneli lub komputerów

