



**OMRON**  
DISTRIBUTOR

Podjetje **MIEL d.o.o.** iz Velenja je na slovenskem trgu prisotno že več kot petindvajset let. Poslujemo na področju industrijske avtomatizacije, tako proizvodne, kot procesne. **MIEL d.o.o. je uradni in ekskluzivni zastopnik za OMRON v Sloveniji.** OMRON velja za enega vodilnih svetovnih proizvajalcev elementov in sistemov za avtomatizacijo. S sedežem v Kyotu na Japonskem, tovarnami in lokalnimi predstavništvi po celem svetu, z močno tehniško podporo inženirskim podjetjem, tudi slovenski industriji ponujamo nove, inovativne rešitve.

Razvijamo idejne rešitve, na osnovi razvojnih projektov izvajamo inženiring v industriji. Od projektiranja, elektrifikacije, razvoja programske opreme za industrijske krmilnike ter nadzornih sistemov. Aktivni smo na področju energetike, komunalne infrastrukture, prehranske industrije, avtomobilske industrije, industrije gospodinskih aparatov itd.

Venomer sledimo trendom v avtomatizaciji, v zadnjem času predvsem na področju strojnega vida pri končni kontroli proizvodov, sledenju proizvodnje (RFID tehnologija ter 2D koda) ter avtomatski manipulaciji z roboti. Program rešitev je razširjen z industrijskimi roboti, kjer iz široke palete proizvodov izstopajo predvsem linearni motorji ter »pick&place«, delta in scara roboti.

Optimizacija proizvodnje, višja produktivnost proizvodnje, večja kvaliteta proizvedenih produktov so naše smernice, na katerih gradimo rešitve za industrijo. Vse to nam omogoča nekaj deset tisoč elementov in sistemov proizvajalcev Omron in Patlite. Zavedamo se, da brez znanja ni rešitev, zato dajemo velik poudarek izobraževanju naših strokovnjakov in naših uporabnikov, hkrati pa že leta na različne načine sodelujemo s šolami, fakultetami in inštituti v aplikativnih in razvojnih projektih.

