



Park  
Technologiczny  
IChTJ „Żerań”

## **INSTYTUT CHEMII I TECHNIKI JĄDROWEJ** **INSTITUTE OF NUCLEAR CHEMISTRY AND TECHNOLOGY**

ul. Dorodna 16, 03-195 Warszawa, POLAND, <http://www.ichtj.waw.pl>  
telephone: (+4822) 504-12-05; fax: (+4822) 811-15-32, 811-19-17, e-mail: [sekdyrn@ichtj.waw.pl](mailto:sekdyrn@ichtj.waw.pl)

---



### **INFORMACJA O DZIAŁALNOŚCI FIRMY**

Od 2004 roku dostarczamy komplet produktów i usług składających się na proces produkcji urządzeń elektronicznych. Specjalizujemy się w technologii montażu powierzchniowego SMT. Jesteśmy ekspertami w dziedzinie najtrudniejszych przedsięwzięć produkcyjnych.

Przez ponad dekadę ewoluowaliśmy w kierunku produkcji kompleksowej. Dostarczamy obwody drukowane PCB i komponenty elektroniczne integrując je w procesie montażu.

Bezkompromisowa jakość jest podstawą naszej działalności. Pracujemy w oparciu o system zarządzania jakością zgodny z normą ISO9001. Nasi klienci mają pewność, że ich urządzenia produkowane są z wykorzystaniem wiedzy europejskiej klasy specjalistów, z użyciem najnowocześniejszych dostępnych maszyn i urządzeń. Ciągły rozwój parku maszynowego jest naszym sposobem na utrzymanie doskonałego procesu SMT.

Cechuje nas indywidualne podejście do każdego klienta. Angażujemy się w wykonywane projekty osobiście, co pozwala nam na lepsze poznanie i zrozumienie potrzeb klientów.

Obsługujemy klientów z rynku polskiego i europejskiego, głównie sektor przemysłowy, obronny, medyczny, urządzenia wysokiej niezawodności, urządzenia kontrolno pomiarowe.

#### **Potencjał produkcyjny:**

- Trzy niezależne linie montażu automatycznego zbudowane w oparciu o nowe urządzenia
- Wydajność montażu SMT: 49600 cph (elementów / godzinę).
- Miesięczna zdolność produkcyjna: 20 milionów elementów.
- Lutowanie w nowoczesnych piecach konwekcyjnych z zachowaniem indywidualnego profilowania temperaturowego projektów.
- Automatyczna kontrola całej partii produkcyjnej urządzeniem AOI (Automatic Optical Inspection)
- Stacje naprawcze wyposażone w mikroskopy stereoskopowe o powiększeniu 10-55x
- 20 stanowisk montażu uzupełniającego THT
- Personel przeszkolony w zakresie wymogów i stosowania normy IPC-A610-E



ul. Dorodna 16, 03-195 Warszawa, Polska  
tel. +48 22 811 03 03, e-mail: [biuro@profill-smd.com](mailto:biuro@profill-smd.com)  
[www.profill-smd.com](http://www.profill-smd.com)