



SCEN

via Colombara di Vignano, 13 - 34015 MUGGIA (TS)

www.scen.it
 info@scen.it
 +39 040.231778

EMS (Production)	Fatturato milioni €	5 ÷ 9.99	Dipendenti	25 ÷ 49	Socio Assodel	assodel
------------------	------------------------	----------	------------	---------	------------------	---------

MERCATI APPLICATIVI

- **Appliance**
- **Automotive**
- **Consumer Electronics**
- **E-Mobility**
- **Energy**
- **HVAC**
- **Industry**
- **Automation**
- **Lighting**
- **Medical**
- **Military & Aerospace**
- **Power**
- **Security & Safety**
- **Smart Building**
- **Smart City**
- **Telecommunications**
- **Test & Measurement**
- **Transportation**
- **IT/Networking**

Descrizione Azienda

SCEN è una realtà EMS/ODM specializzata nella fornitura “chiavi in mano” di prototipi just in time, nell’industrializzazione e nella produzione di PCBA ad alta tecnologia, integrando componenti microelettronici, cablaggi e parti meccaniche. Grazie a oltre trent’anni di esperienza e a una collaborazione continuativa con i principali Istituti di Ricerca nazionali ed europei, SCEN ha partecipato a più di 10.000 progetti. Il costante investimento in apparecchiature avanzate per analisi, diagnostica, produzione e controllo dei processi consente di garantire standard qualitativi estremamente elevati nella lavorazione della microelettronica avanzata.

Prodotti e Servizi

SCEN offre ai propri clienti un servizio completo, coprendo l’intero ciclo di vita del prodotto e la gestione della qualità:

- Partenariato scientifico per la ricerca avanzata e Sviluppo prodotto tramite progettazione o riprogettazione e Gestione della supply chain
- Prototipazione rapida, industrializzazione e Ingegneria di processo, dal PCB alla scheda, fino allo chassis e al packaging. Produzione con linee dedicate, tecnologie all’avanguardia e sistemi di collaudo
- Logistica e distribuzione, Assistenza post-vendita, Riparazione, calibrazione e manutenzione

PAESI DI PRODUZIONE

Italia

CERTIFICAZIONI

ISO 9001, EN 9100, ISO 13485

SERVIZI

BOARD ASSEMBLY: SMT
WIRING
FEASIBILITY VALIDATION
3D PRINTING
TURNKEY COMPLETE ASSEMBLY
PRINTED ELECTRONICS
INDUSTRIAL DESIGN
CONFORMAL COATING
HIBRID CIRCUITS
SUPPLY CHAIN & LOGISTIC SERVICES

TEST / MISURAZIONI

PARAMETRIC TESTS
SI/PI SIMULATION
BOUNDARY SCAN (JTAG)
X-RAY INSPECTION
TEST PRODUCTION EQUIPMENT
FUNCTIONALITY TEST
TEST IN-CIRCUIT (ICT) & FLYING PROBE
AOI INSPECTION
BURN-IN & STRESS TEST

PROTOTIPAZIONE

DEDICATED INTERNAL AREA	WITH EXTERNAL SUPPORT
-------------------------	-----------------------

DESIGN / SPECIALIZZAZIONI

	HW/SW	Analog	Power	Mechanics	Embedded
DESIGN	•	•	•	•	•
CO-DESIGN	•	•	•	•	•
DESIGN SUPPORT	•	•	•	•	•