

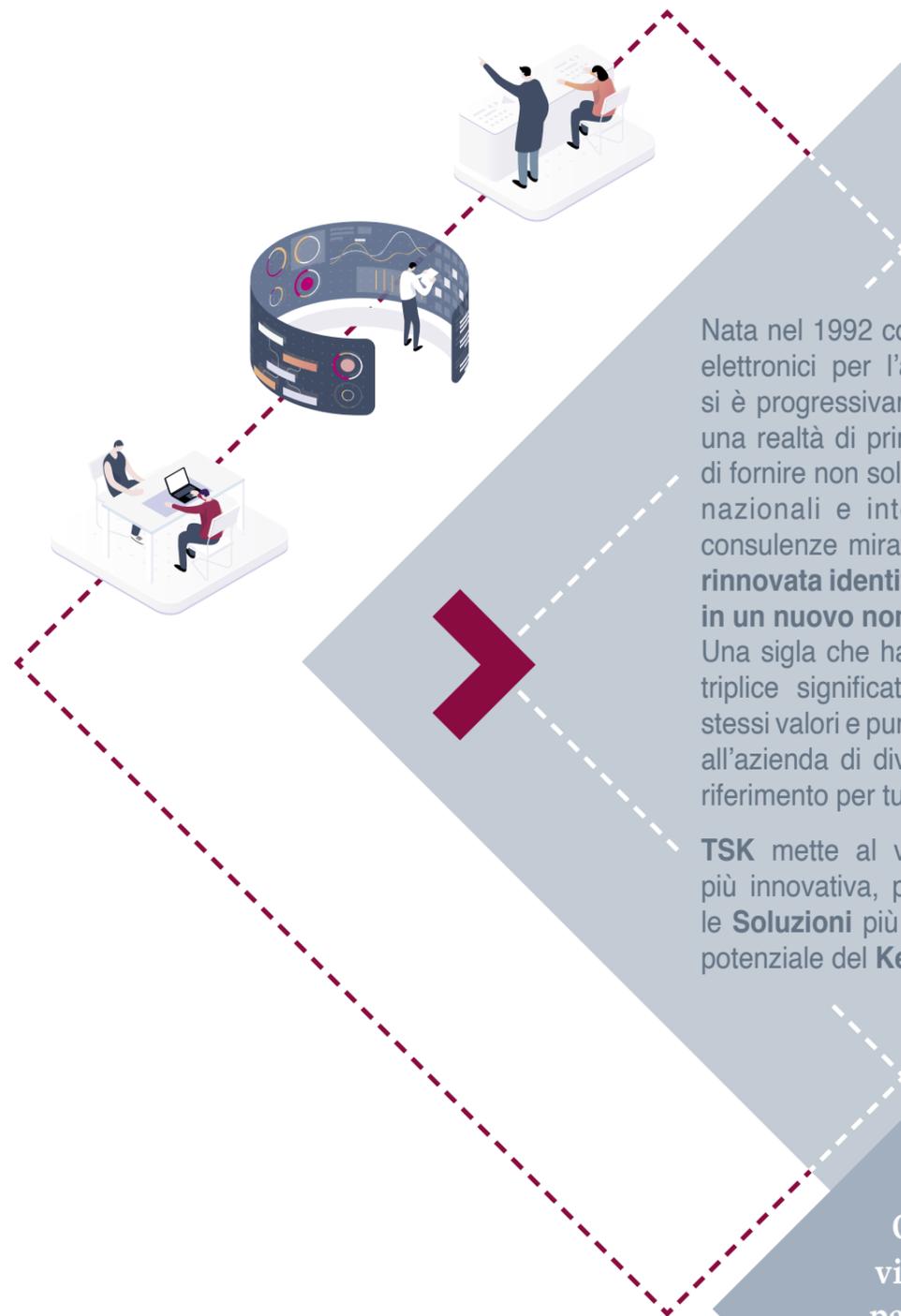


**Tsk**  
Find the key

**Tsk**  
Find the key

Tecnologia  
innovativa,  
per fornire  
**Soluzioni**  
efficaci,  
attraverso il  
**Key factor.**

- **Technology:**  
massima  
affidabilità  
e flessibilità.
- **Solutions:**  
capire,  
agire,  
risolvere.
- **Key factor:**  
esperienza  
che si  
trasforma  
in consulenza.



Nata nel 1992 come distributore di componenti elettronici per l'automazione industriale, Task si è progressivamente evoluta fino a diventare una realtà di primo piano nel settore, in grado di fornire non solo prodotti delle migliori marche nazionali e internazionali, ma soprattutto consulenze mirate e soluzioni efficaci. **Questa rinnovata identità aziendale si riassume oggi in un nuovo nome: TSK.**

Una sigla che ha assunto per tutti i partner un triplice significato, nato dall'unione di quegli stessi valori e punti di forza che hanno permesso all'azienda di diventare negli anni un punto di riferimento per tutti i loro clienti.

**TSK** mette al vostro servizio la **Tecnologia** più innovativa, per essere capace di proporvi le **Soluzioni** più efficaci, utilizzando l'immenso potenziale del **Key factor.**

Ogni soluzione  
viene studiata nel  
perfetto equilibrio  
tra performance e  
risparmio energetico.



6 >

**Installazione**  
e formazione sono  
le fasi di chiusura  
del metodo TSK.



1 >

**Ascolto**  
delle esigenze e  
delle aspettative  
del cliente.



2 >

**Valutazione**  
delle richieste e  
dei risultati da  
raggiungere.



5 >

**Presentazione**  
al cliente della  
soluzione più  
congeniale alle  
sue necessità.



4 >

**Ricerca**  
della miglior  
soluzione e test  
di laboratorio.



3 >

**Confronto**  
tra il team di tecnici interni  
specializzati per lo sviluppo  
della soluzione.

# Perché scegliere TSK?

Perché abbiamo sviluppato un metodo efficace per le Aziende che vogliono evolvere nel sistema dell'automazione.

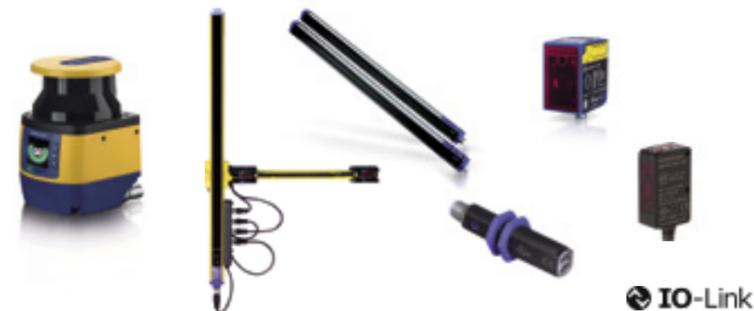
# Settori d'intervento

Per poter offrire a tutti i clienti un'offerta specifica e dedicata ai propri bisogni ed esigenze, TSK ha ampliato la sua gamma di servizi per poter operare nei più diversificati settori industriali, come, ad esempio: food&beverage, farmaceutico, robotica, automotive, logistica e intralogistica, confezionamento, lavorazione metalli, trattamento acqua, triturazione, estrusione e stampaggio materie plastiche, assemblaggio automatico in linea e test. Questa evoluzione e la continua ricerca hanno permesso a TSK di saper valutare, selezionare e proporre soluzioni affidabili e su misura per ogni cliente.

# Servizi

- Studi e analisi di integrazione
- Studio dell'impianto
- Preventivi / Vendita
- Supporto all'installazione e configurazione
- Riparazioni e assistenza tecnica
- Formazione professionale

## PARTNER CERTIFICATO E PRODOTTI FUNZIONALI



### Sensor & Safety

Il contrasto, l'energia, la distanza, i colori e le superfici. Led, visibile o laser, l'ottica abbinata all'innovativo sistema di comunicazione consente ogni tipo di rilevazione e misura in piena sicurezza. In ogni contesto.



### Laser Marking

Per marcare su qualsiasi superficie in linea di produzione, in piena sicurezza:

- Marcatori laser a fibra fino a 50W
- Marcatori laser diode-pumped
- Marcatori a CO2



### Industrial Barcode Readers

Leggere un barcode è la base della tracciabilità:

- lettori imager con fuoco fisso o dinamico
- lettori laser, interfacciabili a qualsiasi dispositivo.



### Hand-held readers and mobile computers

- Lettori manuali cablati, radio o bluetooth.
- Terminali operatore Android
- Tablet rugged
- Terminali da carrello
- Lettori da banco
- Lettori indossabili



### Machine Vision

Da sensori di visione con la massima semplicità d'uso a smart camera modulari, fino a sistemi di visione PC-based: una gamma completa di dispositivi per controllo qualità e guida robot.

## PRINCIPALI PARTNER CERTIFICATI E PRODOTTI FUNZIONALI



- Sensori per intercettare e misurare metalli. Non temono alta temperatura, pressione o disturbi.
- Lettori Tag RFID LF e HF per identificare e tracciare in velocità e distanza.



- Encoder rotativi e lineari
- Encoder incrementali
- Encoder assoluti con i più comuni bus di campo
- Encoder magnetici
- Ruote metriche



Misura e controllo delle grandezze fisiche. Plastica, macchine automatiche, forni e trattamenti termici. Affidabilità e praticità in spazi sempre minori. Il made in Italy connesso col mondo.



La riduzione delle dimensioni come regola: sensori micrometrici di rilevazione e misura, PLC, driver digitali e servo motori basati sui più veloci bus di campo. Barriere di sicurezza slim.



HMI progettati per l'Industry 4.0, con display piccoli, grandi o senza. Funzionalità di comunicazione globale con, tra gli altri, SQL, VNC, MQTT, OPC UA. Tutto più semplice nella supervisione locale o in teleassistenza.



Inverter general purpose con possibilità di interfacciamento con bus di campo. Inverter per applicazioni gravose - fra cui sollevatori, tritatori, gruppi pompe - fino a 1 Mwatt.



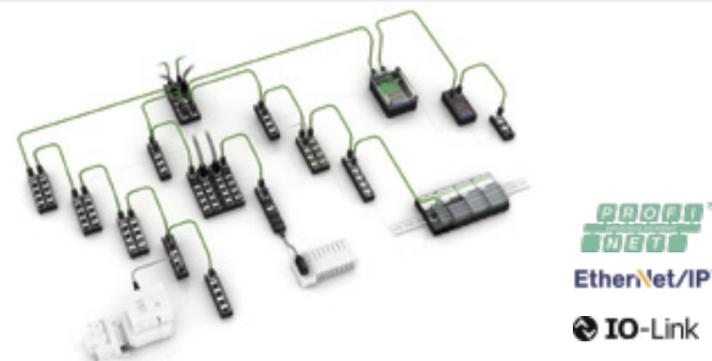
Sicurezza a tutto tondo: soluzioni complete per la sicurezza macchina e il controllo accessi. Ridurre cablaggi e aumentare le informazioni, questo è il nuovo modo di fare sicurezza.



- Sistemi passacavo
- Lampade di segnalazione
- Alimentatori switching
- Filtri di rete



Connettere, non semplicemente cablare. La filosofia della connessione con cablaggi strutturati, per ridurre i tempi di installazione con l'utilizzo soluzioni precablate e interfacce attive.



Soluzioni RFID per la tracciabilità di produzione e intralogistica. Stampanti desktop e industriali, anche con scrittura TAG.

## PRINCIPALI PARTNER CERTIFICATI E PRODOTTI FUNZIONALI



- Inverter general purpose
- Inverter già cabinati per grandi potenze
- Unità rigenerative



Radare di sicurezza nel controllo di aree 3D di dimensioni programmabili per interni ed esterni.



Cavi connettorizzati standard o su specifica.



### Altre Partnership

- ICOTEK • FATEK • AECO • WENGLOR • MEAN WELL • MD MICRODETECTORS
- ASCON • APLEX • MODUS • PIZZATO • PEPPERL+FUCHS • TEKEL • SCHMERSAL
- LENZE • HEIDENHAIN • HOHNER • PR ELECTRONICS

**TSK** si impegna ogni giorno a dare vita, a sviluppare e a mantenere partnership di prestigio con i migliori professionisti e le più qualificate aziende a livello internazionale, garantendo sempre la disponibilità di oltre 17.000 articoli a magazzino in ogni momento.

In questo modo **TSK** è in grado di diventare un vero e proprio riferimento dell'intero progetto, trovando per ogni sfida che ci viene proposta la soluzione e la strategia vincente che permetta ad ogni cliente di sviluppare, aggiornare e far crescere il proprio business.



**TSK** punta ogni giorno a soddisfare appieno le esigenze dei propri clienti, impegnandosi costantemente nell'offrire nuovi servizi per rispondere ad ogni loro bisogno. Questa visione ha portato l'azienda a decidere di realizzare, nella nuova sede, un magazzino dedicato alla logistica, nove volte superiore a quello precedente. In questo modo TSK è in grado di dare la possibilità ai propri clienti di:

- Ordinare i materiali con consegna programmata, con possibilità di anticipare o posticipare la data prevista.
- Concordare con i commerciali che i materiali censiti dalle loro distinte siano messi a stock nel magazzino, e richiesti solo al momento dell'emissione della commessa produttiva.

**TSK** si impegna a effettuare le spedizioni entro le 24 ore, per merce pronta a magazzino, per tutti gli ordini effettuati entro le 10 del mattino.



Task S.r.l.  
Via Nona Strada, 47  
35129 Padova (PD)

T. +39 049 8703724  
F. +39 049 8703728

E. [info@tasksrl.it](mailto:info@tasksrl.it)  
W. [tasksrl.it](http://tasksrl.it)



TSK è un marchio di proprietà Task srl