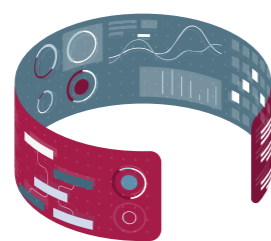




Tsk
Find the key

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.

Il nuovo logo TSK

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.

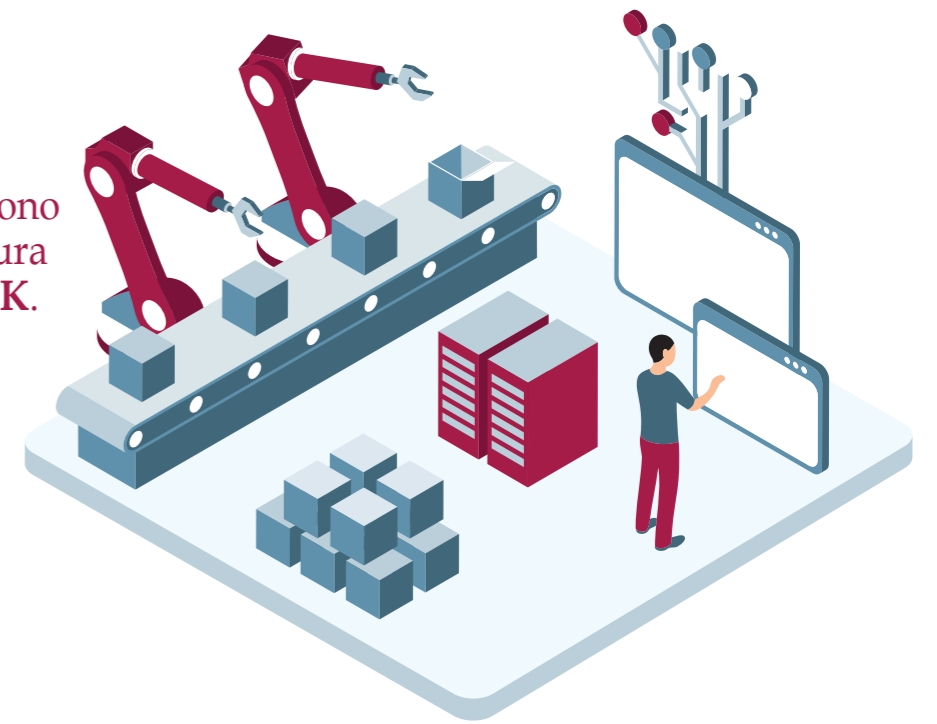
TSK mette al vostro servizio la **Tecnologia** più innovativa, per essere capace di proporvi le **Soluzioni** più efficaci, utilizzando l'immenso potenziale del **Key factor**.

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



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

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



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



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



Perché scegliere TSK?

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



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

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



Settori d'intervento

Per poter offrire a tutti i clienti una proposta 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

TSK propone ai propri clienti un livello di partnership specifico e in linea con le loro necessità. Oltre alla vendita e fornitura dei prodotti, offre infatti anche i seguenti servizi:

Supporto pre-vendita

Un'**analisi preliminare** può essere completata, all'occorrenza, con un **sopralluogo tecnico** per considerare l'intero ambiente di lavoro. Lo **studio di fattibilità** consente di studiare una proposta che sia la più idonea per il contesto operativo.

Supporto post-vendita

L'ufficio tecnico affianca il cliente in fase di **installazione dei prodotti**, supportandolo nella **configurazione** dei parametri tecnici per il perfetto funzionamento della soluzione. Per questo offre inoltre un **percorso di formazione per gli operatori** in sede o dal cliente stesso.

Assistenza tecnica

L'ufficio tecnico è a disposizione per fornire maggiori informazioni e chiarimenti su un prodotto di interesse, o nel caso il cliente abbia necessità di rivedere la configurazione precedentemente adottata.

Riparazioni

Il contatto diretto con i diversi fornitori permette di occuparsi della gestione delle riparazioni dei componenti non più funzionanti, offrendo un servizio rapido, preciso e puntuale.

Magazzino verticale

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 lavora costantemente all'ottimizzazione dei tempi di evasione merce: per merce pronta a magazzino si impegna ad approntare il materiale entro le 24h.

Partner certificati e prodotti funzionali

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 gli viene proposta la soluzione e la strategia vincente che permetta ad ogni cliente di sviluppare, aggiornare e far crescere il proprio business.



Industrial stationary scanners
Scanner fissi industriali per soluzioni di tracciabilità in ambiente produttivo, logistico, magazzini automatizzati, packaging e dei trasporti:

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



Hand held scanners

- Lettori da banco - retail
- Lettori general purpose
- Lettori industriali - sia in versione cablata che wireless
- Lettori OEM



Mobile PC

- Dispositivi palmari
- Computer veicolari
- Tablet rugged



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

- Marcatori laser a fibra fino a 100W
- Marcatori laser diode-pumped



Sensors
Sensori per il rilevamento presenza, corretto montaggio, verifica integrità, controllo dimensioni, distanza e posizionamento. Sensori:

- Fotoelettrici
- Capacitivi
- Induttivi
- Ultrasonici
- Smart sensors (per visione artificiale)

Dimensioni e funzioni variabili in base al settore di applicazione.



Safety
Componenti di sicurezza per la protezione degli operatori.

- Barriere protezione dito, mano e uomo
- Laser scanner



Machine Vision
Dispositivi e telecamere intelligenti per il controllo automatizzato in linea.



CONTRINEX

- Sensori per intercettare e misurare metalli. Resistenti ad alta temperatura, pressione o disturbi
- Lettori TAG RFID LF e HF per identificare e tracciare in velocità e a distanza

IO-Link



GEFRAN

BEYOND TECHNOLOGY

- Dispositivi per la misura e il controllo delle grandezze fisiche. Ottimali per applicazioni in processi con alte temperature, come lavorazione della plastica, delle macchine automatiche, forni e trattamenti termici
- Controllori smart e ultracompati

IO-Link



WEINTEK

HMI progettati per l'Industry 4.0, con o senza display. Funzionalità di comunicazione globale compatibile anche con SQL, VNC, MQTT, OPC-UA. Funzionalità avanzate di tele-assistenza.



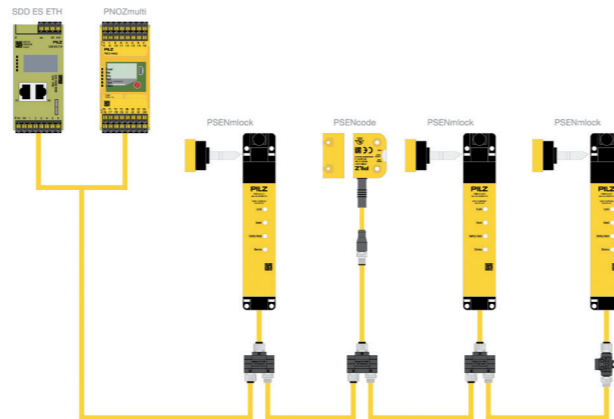
EasyAccess



PILZ

THE SPIRIT OF SAFETY

Soluzioni complete per sicurezza macchina e controllo accessi.

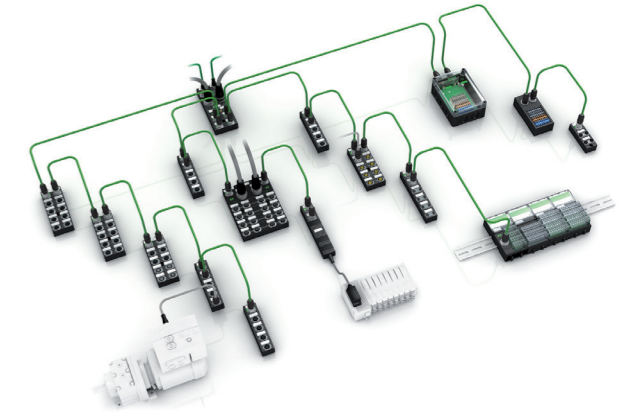


MURR ELEKTRONIK

stay connected

Connessione con cablaggi strutturati, per ridurre i tempi di installazione con l'utilizzo di soluzioni precablate e interfacce attive.

EtherNet/IP PROFINET IO-Link



Eltra

focused on motion

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

EtherNet/IP PROFINET EtherCAT



Panasonic INDUSTRY

- Sensori micrometrici di rilevazione e misura, PLC, driver digitali e servo motori basati sui più veloci bus di campo
- Barriere di sicurezza slim

IO-Link EtherCAT



TOSHIBA

- Inverter general purpose con possibilità di interfacciamento con bus di campo
- Inverter per soluzioni gravose (solleventori, triturator, gruppi pompe) fino a 1 Mwatt

Modbus

EtherNet/IP PROFINET

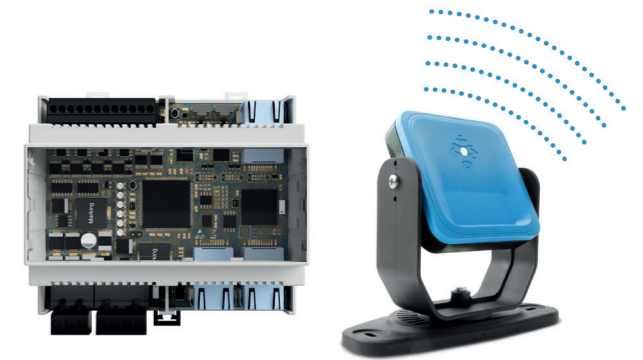




- Inverter general purpose
- Unità rigenerative
- Inverter già cabinati per grandi potenze



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



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



- Cavi con connettori M8 e M12 per sensori e sicurezza, Ethernet.
- Cavi connezzati standard o su specifica



- Prodotti per la sicurezza sul lavoro e la sicurezza delle macchine
- Barre di sicurezza, bumper, tappeti sensibili, interruttori ed interblocchi di sicurezza



- Soluzioni RFID per la tracciabilità di produzione e intralogistica
- Stampanti desktop e industriali (e consumabili), anche con scrittura TAG



Altri brand

- AECO
- APLEX
- FATEK
- HEIDENHAIN
- HOHNER
- ICOTEK
- MODUS
- PEPPERL+FUCHS
- PIZZATO
- SCHMERSAL

TASK srl
Via Nona Strada, 47
35129 Padova • Italy

+39 049 8703724
info@tasksrl.it
www.tasksrl.it



1992
2022

**TSK è un marchio
di proprietà Task srl**