We keep your industry alive

LAPP Company Profile

alive BY LAPP

Diamo vita alle tue idee

“L’innovazione è nel DNA di LAPP. Il nostro impegno è orientato all’automazione nell’industria, per creare connessioni affidabili che mettano al centro le esigenze del cliente.”

Siamo un Gruppo internazionale al servizio della crescita e della soddisfazione del cliente. **In LAPP troverete** non solo cavi, connettori e accessori per cavi, bensì **un partner orientato all’innovazione e al successo**. Da oltre 60 anni, LAPP rivolge la sua attenzione allo sviluppo di soluzioni complete nel mondo delle tecnologie di connessione diventando così **il punto di riferimento per il mondo dell’automazione Industriale**.

Matthias Lapp e Katharina Lapp

Le nostre competenze

- SIAMO IL TUO CONSULENTE
- OLTRE 60 ANNI DI KNOW HOW
- AUTOMAZIONE NELLA SMART FACTORY
- GENERIAMO INNOVAZIONE
- PROGETTI PERSONALIZZATI PER LE TUE NECESSITÀ
- LOGISTICA INTERNAZIONALE E LOCALIZZATA
- CONSULENZA PRE-POST VENDITA
- SERVIZI DIGITALI
- OFFERTA FORMATIVA DEDICATA
- PRESENZA GLOBALE
- ORIENTATI ALLA SOSTENIBILITÀ
- IL PARTNER AFFIDABILE PER IL TUO BUSINESS

Come diamo vita alle tue idee? Dandoti soluzioni

UNITRONIC®
Sistemi per trasmissione dati

ÖLFLEX®
Cavi di controllo, comando e potenza

ETHERLINE®
Sistemi di comunicazione dati Industrial Ethernet

HITRONIC®
Sistemi per trasmissione dati a fibra ottica

> Perché la nostra aspirazione è chiara: realizzare, per ciascun cliente, la soluzione che lo distingua dalla concorrenza.

A chi ci rivolgiamo

- AUTOMAZIONE
- FOOD AND BEVERAGE
- ROBOTICA
- INTRALOGISTICA
- PACKAGING
- ENERGIE RINNOVABILI
- MARINE & OFFSHORE OIL AND GAS
- FERROVIARIO

e offrendoti un servizio a tutto tondo

Ogni brand ha le sue caratteristiche e le sue peculiarità ed è garanzia della competenza, qualità e innovazione che l'Azienda pone in ognuna delle sue soluzioni. Oggi, i brand **LAPP** sono tra i più noti nel settore dell'automazione e rappresentano in tutto il mondo i valori che consideriamo di primaria importanza: **qualità e affidabilità.**

SKINTOP®
Pressacavi

EPIC®
Connettori industriali

SILVYN®
Sistemi di protezione per cavi

FLEXIMARK®
Sistemi di marcatura per cavi e componenti

ÖLFLEX®

Cavi di controllo e comando

- Per possa fissa
- Per posa mobile
- Per catena portacavo e robotica
- Per servo motori
- Per basse e alte temperature
- Per ferroviario
- Per fotovoltaico
- Con approvazioni internazionali
- Antiolio

UNITRONIC®

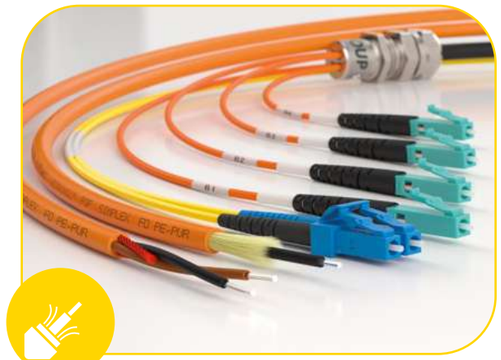
Sistemi per trasmissione dati

- Cavi per trasmissione dati a bassa frequenza LiYY/LiYCY
- Sistemi Bus seriali: cavi, connettori M8, M12, sub-d, patch
- Collegamento Sensori/attuatori

Per i maggiori protocolli industriali

HITRONIC®

Sistemi per trasmissione dati a fibra ottica



- Fibra Ottica vetro (GOF)
- Fibra Ottica in materiale plastico (POF)
- Fibra Ottica in vetro rivestita in plastica (PCF)
- Accessori per fibra ottica: pigtail, patchcord, connettori, adattatori, scatole di giunzione da parete, cassetti ottici
- Trunk in fibra ottica

ETHERLINE®

Sistemi di comunicazione dati Industrial Ethernet

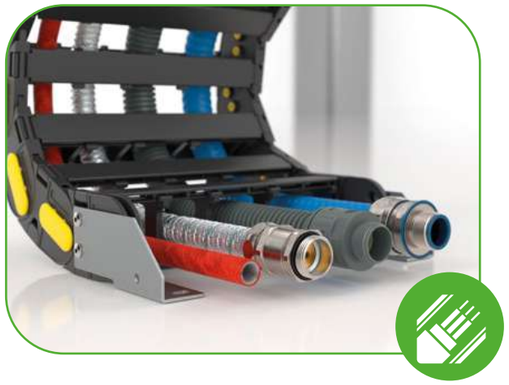
- Cavi: cat.5, cat.6, cat.7
- Switch industriali certificati,
- Componenti attivi: Nat, Firewall, dispositivo manutenzione predittiva del cavo dati
- Patch: interno quadro, posa fissa, mobile, applicazioni speciali
- Connettori industriali da quadro e bordo macchina

Per i maggiori protocolli industriali

Offriamo anche soluzioni customizzate

EPIC®
Connettori industriali

- Connettori industriali rettangolari
- Connettori industriali modulari e componibili
- Connettori circolari:
  - M23 per servomotore.
  - M12 per alimentazione elettrica.
  - Per settore fotovoltaico.
  - Potenza Powerlock.
- Potenza powerlock
- Utensili per crimpatura



SILVYN®
Sistemi di protezione e trasporto per cavi

- Guaine protettive in materiale plastico
- Guaine protettive in metallo
- Sistemi di protezione corrugati per cavi
- Raccordi per guaine
- Sistemi di protezione dal calore e per l'industria alimentare

SKINTOP®
Pressacavi

- Pressacavi Metrici, PG e NPT
- Plastici e metallici (Ottone nichelato e INOX)
- Multifori rettangolari e circolari
- Lead-free
- Certificati UL
- Marcati ATEX
- Utensili di montaggio

FLEXIMARK®
Sistemi di marcatura per cavi e componenti

- Sistemi di Marcatura per conduttori, cavi e componenti
- Etichette per stampa laser
- Etichette per stampa a trasferimento termico
- Etichettatrici ed etichette a rilievo
- Segnaletica di sicurezza

Offriamo anche soluzioni customizzate

Scopri l'industria del futuro

Il meglio per la tua industria del futuro

Harnessing Solutions. Sistemi precablati ad hoc, cablaggi standard e custom

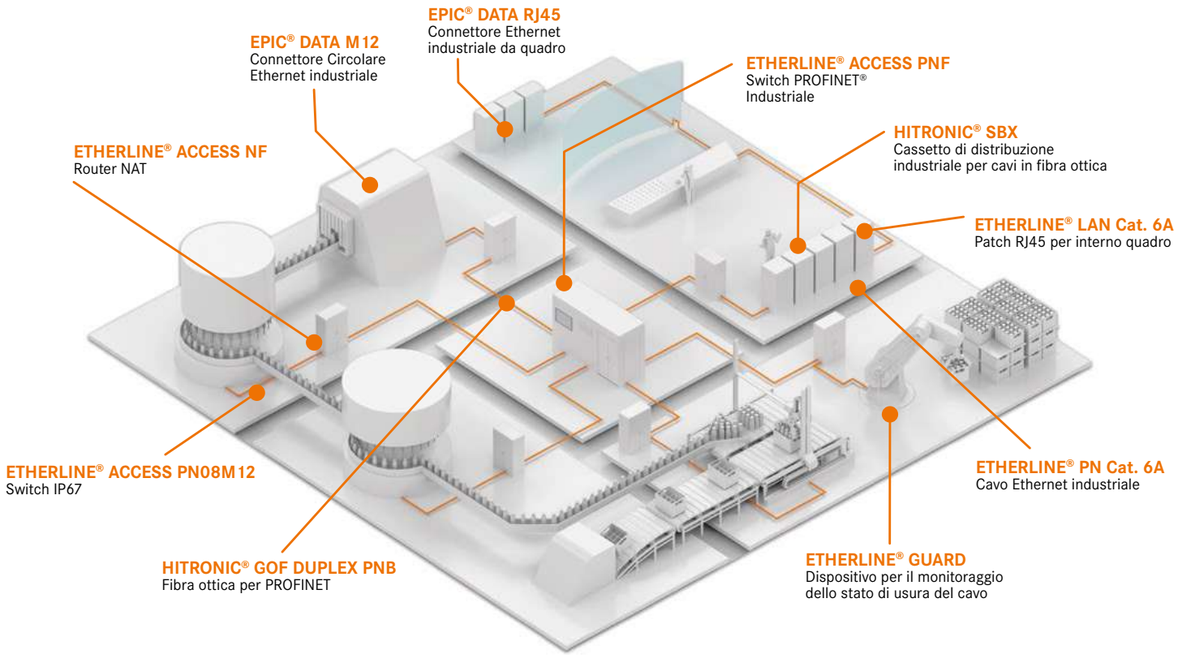
> **Harnessing Solutions** rappresenta la nostra offerta di soluzioni e di sistemi completi di cavi precablati, a partire dall'ingegnerizzazione secondo le esigenze dei clienti fino alla realizzazione e al collaudo.

Harnessing Solutions si declina in molteplici prodotti e servizi per le seguenti categorie: **ÖLFLEX® CONNECT CABLES**, l'assemblaggio dei cavi custom per cui LAPP Italia assicura il taglio a misura, la marcatura, la sguainatura, la spellatura e soluzioni di collegamento infinite. **ÖLFLEX® CONNECT SERVO,** l'assemblaggio di cavi per servomotori di tipo standard, prodotti con tecnologie innovative a garanzia della massima qualità e schermatura. **ÖLFLEX® CONNECT CHAIN,** per l'integrazione dei cavi in intere catene portacavi.

I nostri servizi:

- **Ingegnerizzazione e realizzazione del prodotto**
- **Progettazione e fornitura di soluzioni complete per i tuoi impianti**
- **Precablati e cablaggi ad hoc, standard e custom**
- **Strumentazione e attrezzature all'avanguardia**
- **Test e collaudo**
- **Stock garantito**

Industrial Communication. Reti industriali a regola d'arte, sicure e affidabili nel tempo



Perchè scegliere LAPP?

Tutto quello di cui hai bisogno per la Fabbrica Intelligente.

A PROVA DI FUTURO.

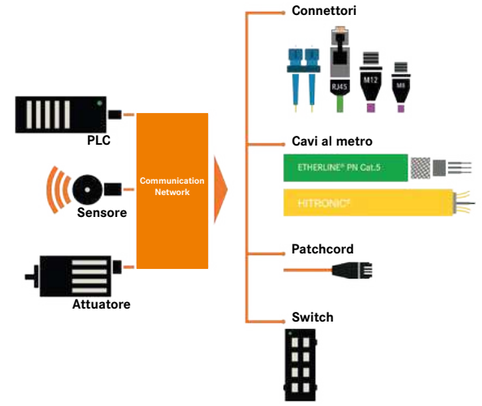
Reti di comunicazione aperte e scalabili: soluzioni per tutti i principali protocolli, sia seriali che Ethernet.

UNA SUITE DI SERVIZI:

- **Analisi e collaudo delle reti industriali:** con i nostri **strumenti di diagnostica,** siamo in grado di fornire un chiaro e immediato **stato di salute delle reti** a cui le macchine sono connesse.
- **OT Cybersecurity Assesment:** secondo la **ISO/IEC 62443** che definisce le line guida per la sicurezza informatica delle **reti OT**, **valutiamo** lo **stato attuale** e definiamo il **piano di implementazioni** da realizzare.
- **Formazione in aula: nelle sessioni** vengono affrontati **temi specifici** in base alle esigenze del **cliente.**

Per ogni tipo di protocollo:

Modbus TCP/IP · ETHERNET POWERLINK · PROFINET · CC-Link IE · EtherNet/IP · EtherCAT



I Servizi Digitali

Scopri i servizi

> LAPP è proiettata al futuro e non poteva mancare uno sviluppo dei servizi online. I prodotti LAPP ora sono a portata di click.

- Catalogo online
- Track & Trace
- EPLAN Data
- Disegni CAD
- Gestione Portali
- Configuratori e Product finder
- E molto altro ancora

I nostri servizi per dare vita al tuo business

E-SHOP

e-Shop

scegli tra 40.000 articoli a portata di click

Ordina dove e quando vuoi

Accesso alle condizioni riservate

Disponibilità degli articoli in tempo reale

EDI

EDI scambio automatico di ordini, fatture e bolle di consegna: con EDI (Electronic Data Inter- change) LAPP offre un'interfaccia standardizzata per lo **scambio sicuro** di documenti commerciali tra sistemi ERP.

I Centri R&D

Ricerca e Sviluppo per l'innovazione continua richiedono anche «esperimenti», test, collaudi condotti dagli esperti LAPP.

La nostra promessa di qualità include la garanzia che i nostri prodotti soddisfino gli standard e le norme per applicazioni e settori specifici e offrano il massimo livello di sicurezza possibile.

TEST
GRADO DI PROTEZIONE IP

TEST
DINAMICI DI FLESSIONE
E TORSIONE SUI CAVI

TEST
ALLA REAZIONE AL FUOCO

TEST
RESISTENZA MECCANICA

TEST
RESISTENZA CHIMICA

TEST
ELETTRICI

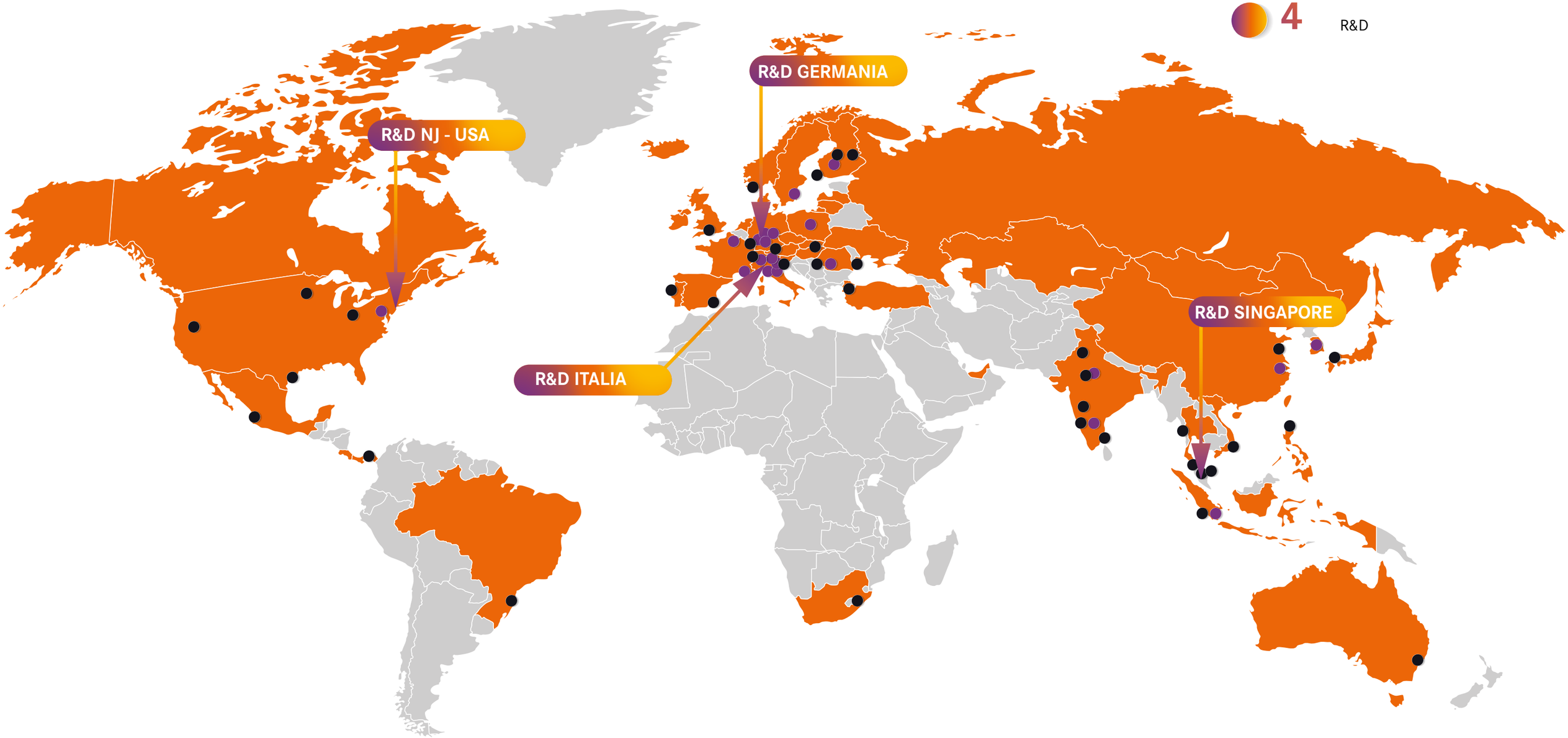
Al vostro fianco in tutto il mondo

41 filiali commerciali

21 stabilimenti produttivi

45 centri logistici

4 R&D



Da una visione globale...

> In quanto azienda familiare, tutto ciò che abbiamo raggiunto finora è stato possibile solo grazie al sostegno e alla collaborazione dei nostri dipendenti e clienti. Grazie a ciò, alle nostre radici e ai nostri valori, guardiamo avanti con fiducia, continuando la storia di LAPP che oggi è alla terza generazione.

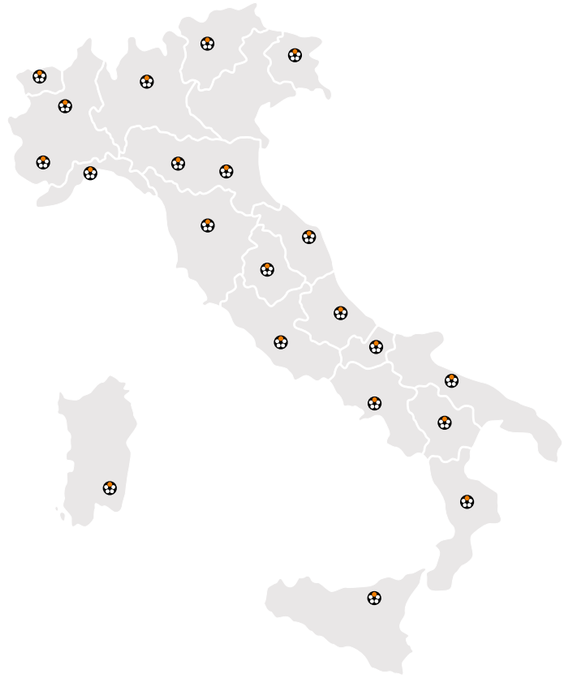
Matthias Lapp
CEO LAPP Holding AG

Sin dalla sua fondazione nel 1959 ad opera di Ursula Ida e Oskar Lapp l'azienda non ha mai smesso di crescere e espandersi. Innovazione continua, soluzioni all'avanguardia e standard sempre più elevati caratterizzano la nostra vision. La nostra leadership mondiale ci viene riconosciuta in diversi settori di mercato nella tecnologia di cablaggio e di collegamento.

+ di 5800 dipendenti

+ di 1.800 Mio EUR di fatturato

...a una presenza locale: LAPP Italia



LAPP è a fianco dei propri clienti con una grande squadra per supportarti e soddisfare ogni loro necessità.

LAPP Italia Srl, con sede a Desio (MB):

Sales Engineers e Market Managers
Rete vendita su tutto il territorio nazionale per un supporto tecnico commerciale puntuale

Inside Sales & Customer Service
Organizzazione commerciale interna suddivisa in 2 team che seguono le rispettive aree.

Product Managers
Supporto tecnico qualificato al servizio del cliente

Contattaci

La storia del gruppo LAPP

1957 — Oscar Lapp inventa il primo cavo prodotto industrialmente ÖLFLEX®

1959 — Oscar e Ursula Lapp fonda la U.I. Lapp

1976 — Fondazione LAPP USA
Fine anni '80: la seconda generazione guida il Gruppo

1990 — Diffusione con diverse filiali in Europa

1995 — Diffusione in Asia

2001 — Acquisizione Camuna Cavi

2010 — Diffusione in Africa

2016 — Acquisizione Ceam Cavi Speciali

2017 — Diffusione in Sud America
E la terza generazione si affianca nella guida del Gruppo

2021 — Acquisizione Unika & KU Distribution

2024 — La presenza di LAPP si consolida nei 5 continenti

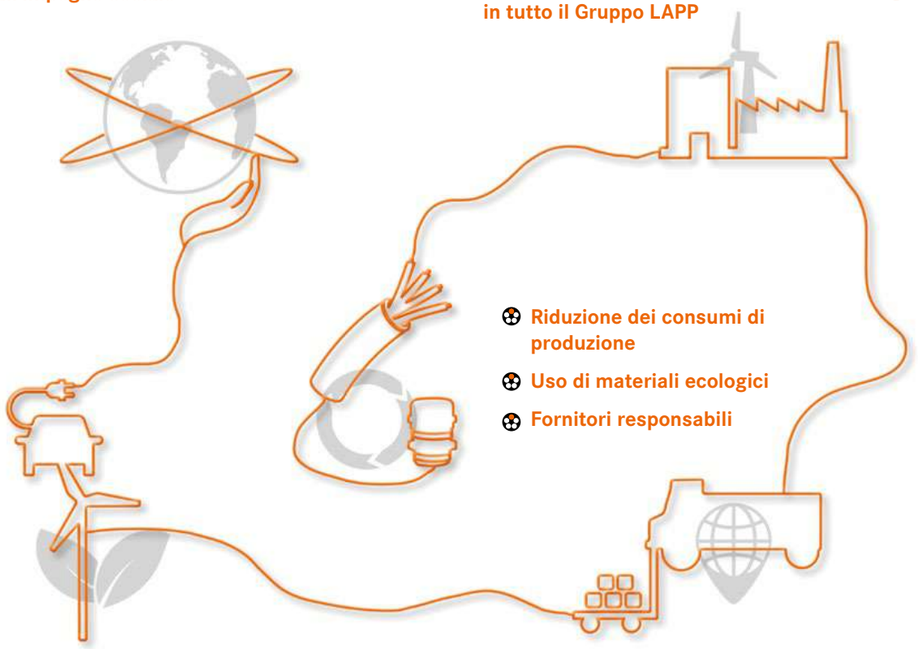
Sostenibilità è la parola chiave

Scopri la sostenibilità

> Rispetto, impegno e integrità, sono le parole chiave che ci spronano a ridurre il nostro impatto ambientale

Il business sostenibile è saldamente ancorato nel nostro DNA. Il nostro obiettivo è una **gestione sostenibile** e rispettosa dell'ambiente e un uso responsabile di tutte le risorse naturali. Siamo convinti che come azienda dobbiamo dare il buon esempio. LAPP traduce tutto ciò nella propria catena di produzione e di fornitura e in diversi ambiti:

- Promozione di progetti per la sostenibilità ambientale
- Attività aziendali finalizzate all'impegno sociale



- Utilizzo energie rinnovabili
- Riduzione e riciclaggio degli scarti di produzione
- Strategia per la riduzione di emissioni di CO_2 in tutto il Gruppo LAPP
- Riduzione dei consumi di produzione
- Uso di materiali ecologici
- Fornitori responsabili
- Soluzioni per il mercato delle energie rinnovabili
- Innovazioni pensate per una mobilità sostenibile
- Centri logistici capillari per ridurre le distanze
- Uso di imballaggi innovativi ed ecologici
- Modalità di spedizioni sostenibili

LAPP partner di successo

Scopri le Associazioni

Il contributo di LAPP alle nuove tecnologie

LAPP, da moltissimi anni, fa parte di diverse Associazioni e Consorzi, tra cui:

Le nostre certificazioni

Un sistema di qualità certificato è parte del DNA delle aziende LAPP, a garanzia dell'impegno e professionalità che - da sempre ci contraddistinguono.

ÖLFLEX®
Cavi di controllo e comando

UNITRONIC®
Sistemi per trasmissione dati

ETHERLINE®
Sistemi per trasmissione dati
per Ethernet technology

HITRONIC®
Sistemi per trasmissione
dati a fibra ottica

EPIC®
Connettori industriali

SKINTOP®
Pressacavi

SILVYN®
Sistemi di protezione
e trasporto per cavi

FLEXIMARK®
Sistemi di marcatura

Lapp Italia S.r.l.
Via Lavoratori Autobianchi, 1
20832 Desio (MB)
+39 0362 4871

LAPP

www.lappitalia.com