

ELFI
ELECTRONICS





OVERVIEW AZIENDALE

Elfi Srl nasce nel 2004 a Pistoia come laboratorio di progettazione e produzione di apparecchiature elettroniche per il settore ferroviario.

Siamo un'azienda all'avanguardia che produce tecnologia altamente specializzata con qualità industriale, mantenendo nei propri processi la cura di una bottega artigiana: focalizzata sul dettaglio e attenta a trovare soluzioni innovative personalizzate sulle esigenze dei propri clienti.

Grazie agli investimenti in macchinari all'avanguardia, alla formazione costante del nostro personale e all'adozione di strumenti di gestione efficaci, Elfi Srl punta a consolidare la sua posizione sul mercato ferroviario e ad ampliare la propria presenza sugli altri settori che possono beneficiare delle sue soluzioni. Il nostro obiettivo è continuare a coniugare la produzione di alta qualità per i nostri clienti all'attività di ricerca e sviluppo che è il cuore pulsante della nostra passione tecnologica.

Ci piace trovare soluzioni alle sfide che ci pongono i nostri clienti. Amiamo approcciare i nostri progetti con versatilità, sicuri di trovare soluzioni creative e affidabili anche a richieste non convenzionali. Abbiamo know how ed esperienza e ricerchiamo sempre l'assoluta qualità: conserviamo l'agilità della piccola impresa, unita però alla capacità produttiva con standard industriali. Siamo un laboratorio d'innovazione, una bottega tecnologica artigiana.

I CAMPI DI APPLICAZIONE



FERROVIARIO



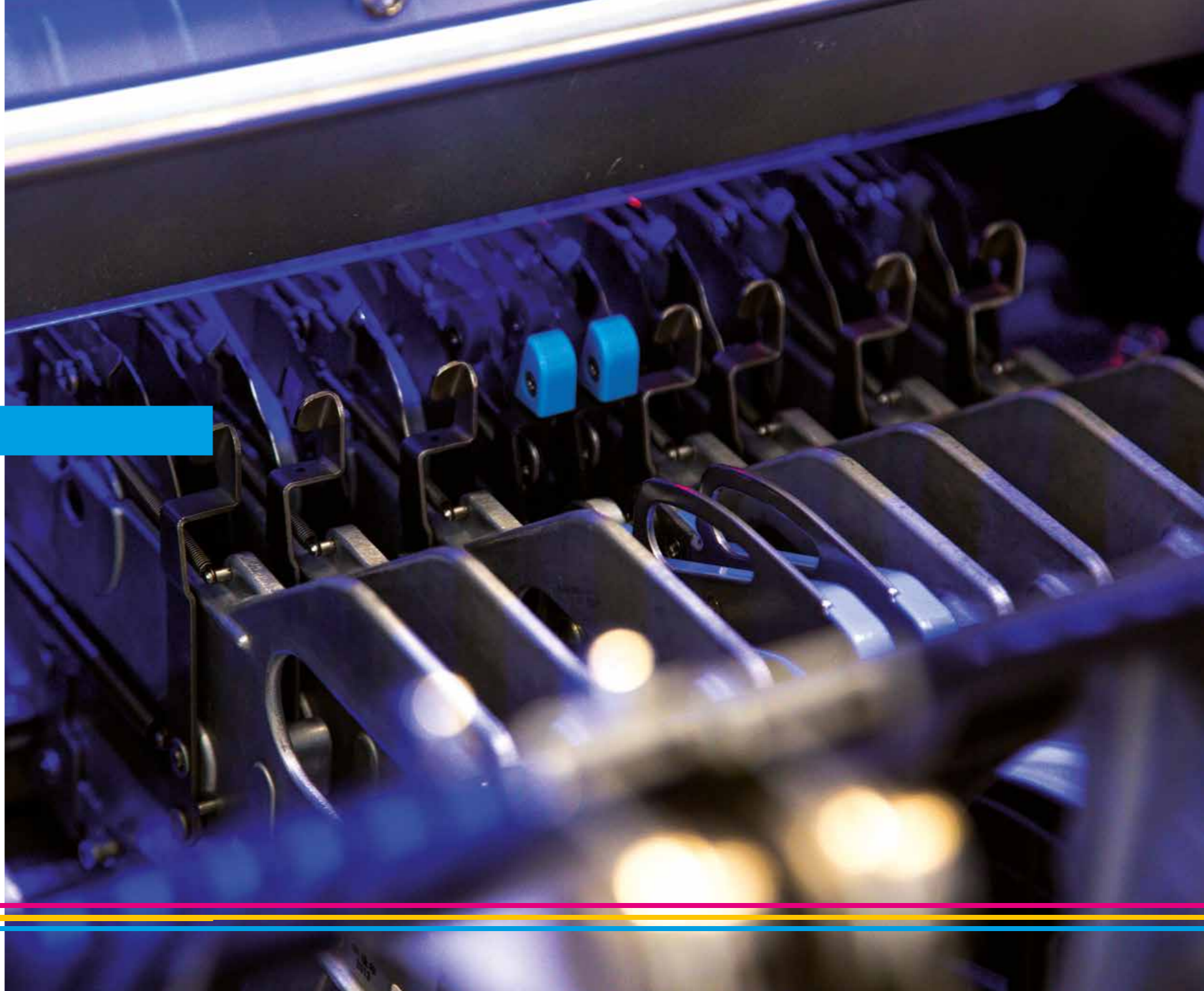
AUTOMOTIVE



NAVALE

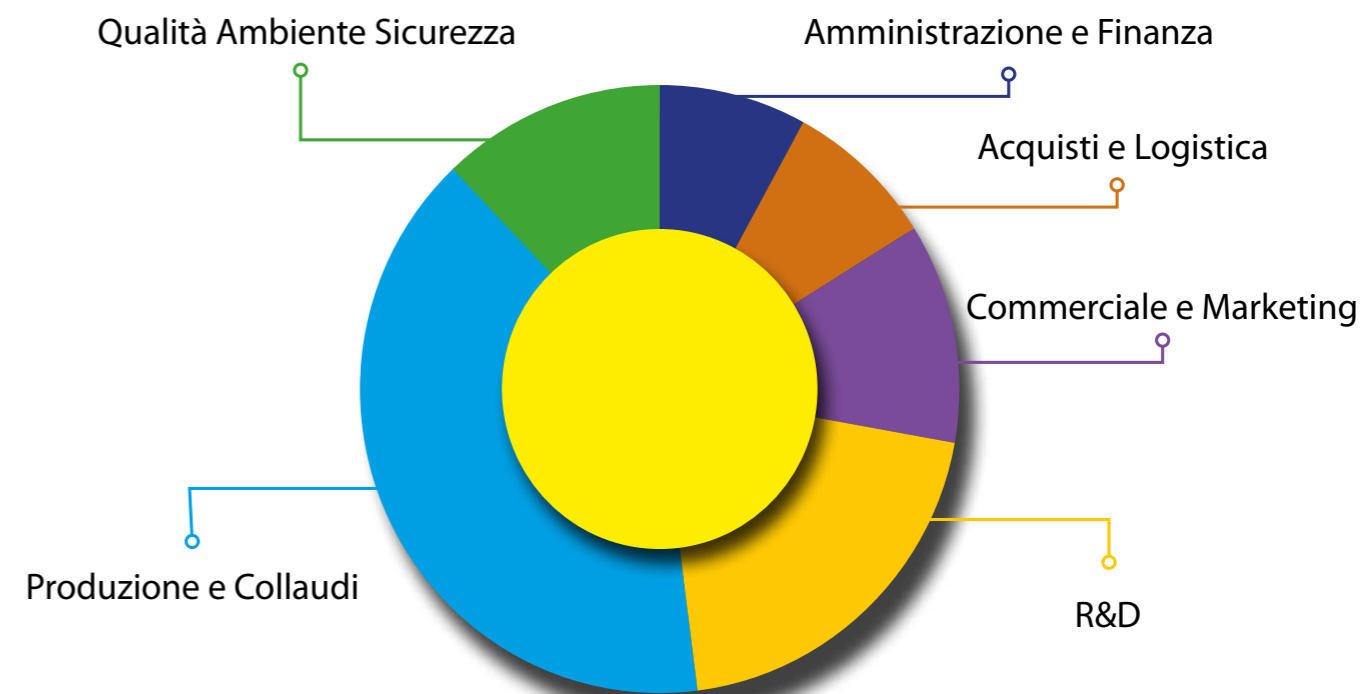


ELETTROMEDICALE





SUDDIVISIONE PERSONALE PER AREA

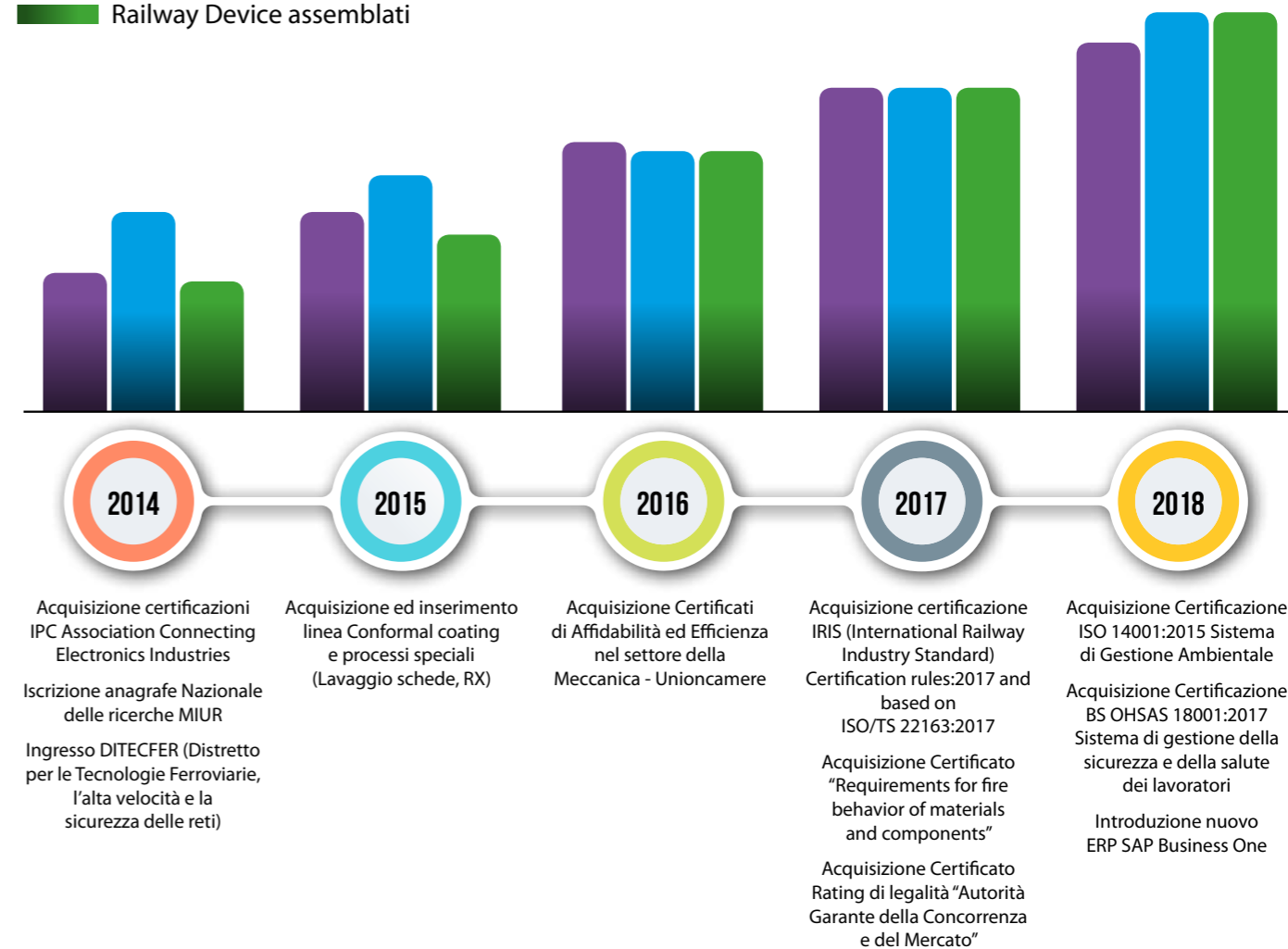


TIMELINE FASI 2004-2013



CRESCITA ELFI SRL 2014-2018

■ Crescita fatturato
■ Crescita Personale
■ Railway Device assemblati



SERVIZI AZIENDALI

PROGETTAZIONE

Analisi di fattibilità, acquisizione ed analisi specifiche, sviluppo e realizzazione hardware e software, prototipazione e ingegnerizzazione prodotti.

MONTAGGI

Personale qualificato in possesso di certificazioni IPC gestisce la nostra linea completamente automatica di assemblaggio SMT-THT, estremamente efficace, dinamica e flessibile.

CONFORMAL COATING

Elfi Srl dispone di una linea completa TTns per il conformal coating delle schede elettroniche. L'impianto garantisce il massimo supporto in ogni fase del processo di coating, dal deposito del prodotto alla sua completa polimerizzazione.

ISPEZIONE RX

Servizio che permette di controllare il prodotto finito grazie alla sua messa a fuoco molto potente e a un software innovativo di elaborazione immagini. Il registro eventi in tempo reale garantisce la tracciabilità del prodotto.

LAVAGGIO SCHEDE

Sistema automatico di pulizia per lamine e schede elettroniche, uno dei parametri fondamentali per una stampa serigrafica di qualità.

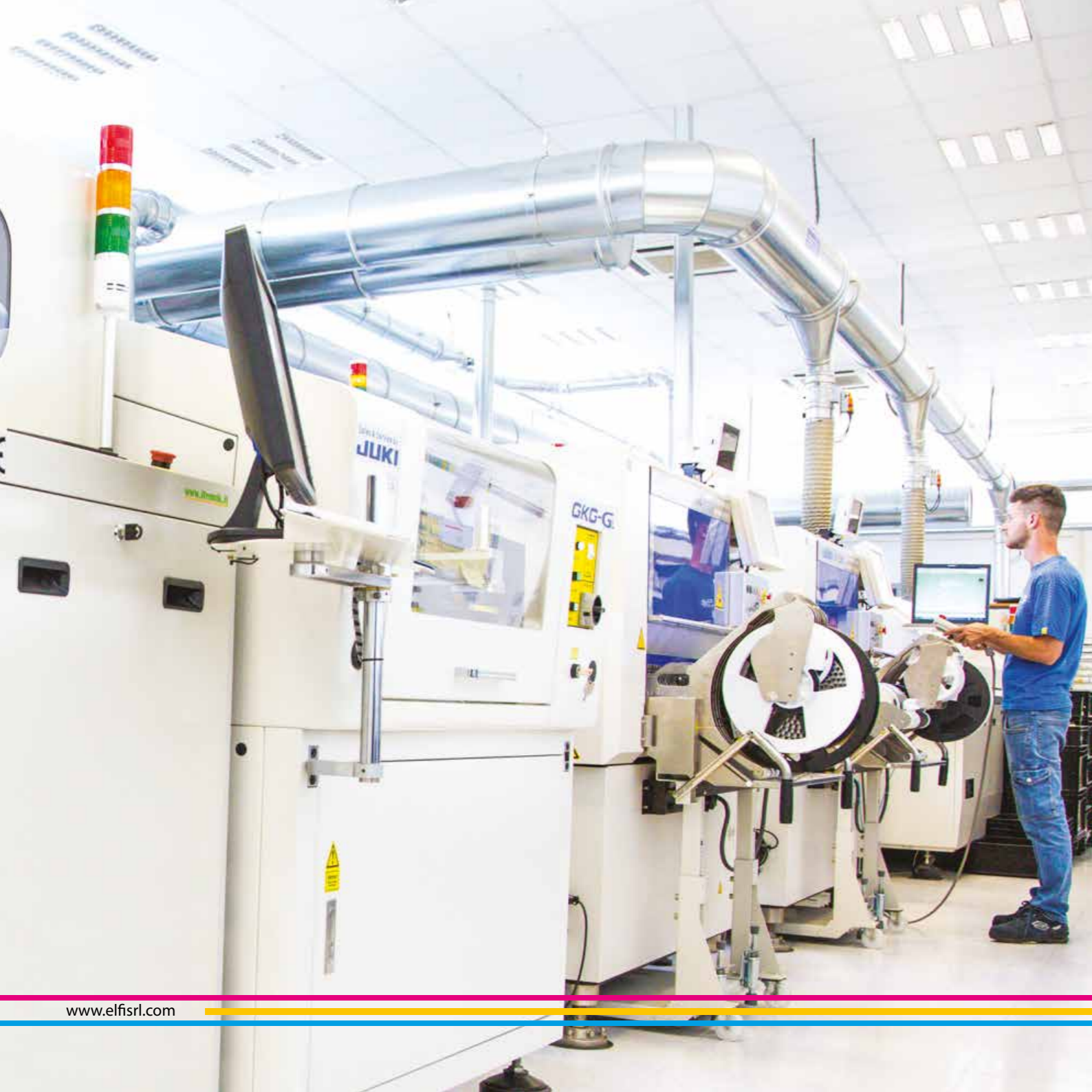
GESTIONE LOGISTICA FORNITURE

Gestione degli acquisti, gestione materiali, magazzino e consignment stock.

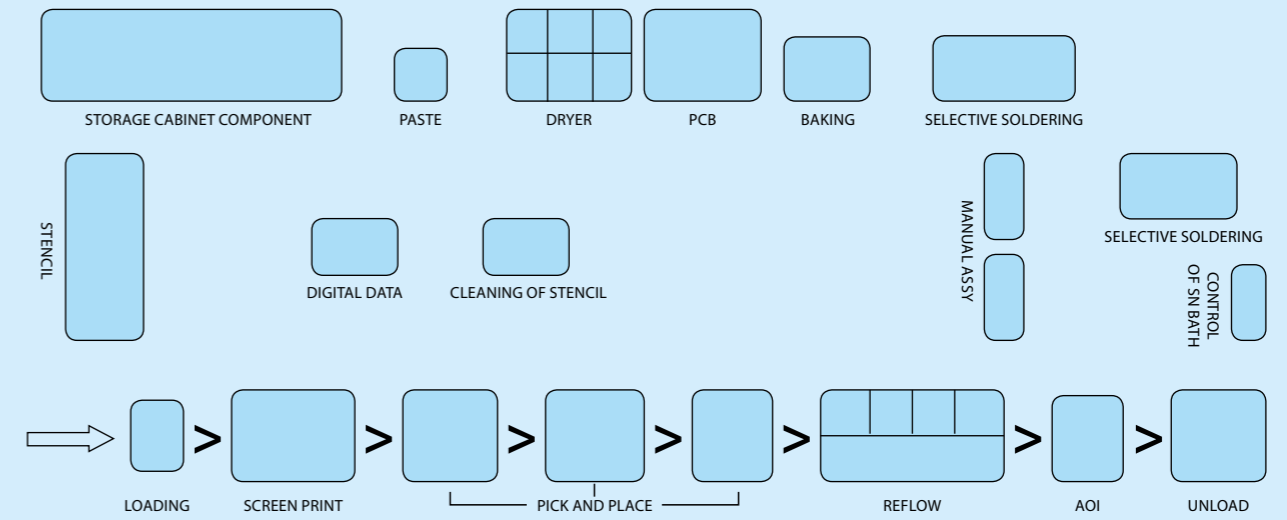
ASSISTENZA POST-VENDITA

Elfi Srl offre ai suoi clienti la gestione delle riparazioni in garanzia, la gestione delle obsolescenze, l'analisi dell'intercambiabilità dei componenti obsoleti, la re-ingegnerizzazione o re-design dei prodotti.





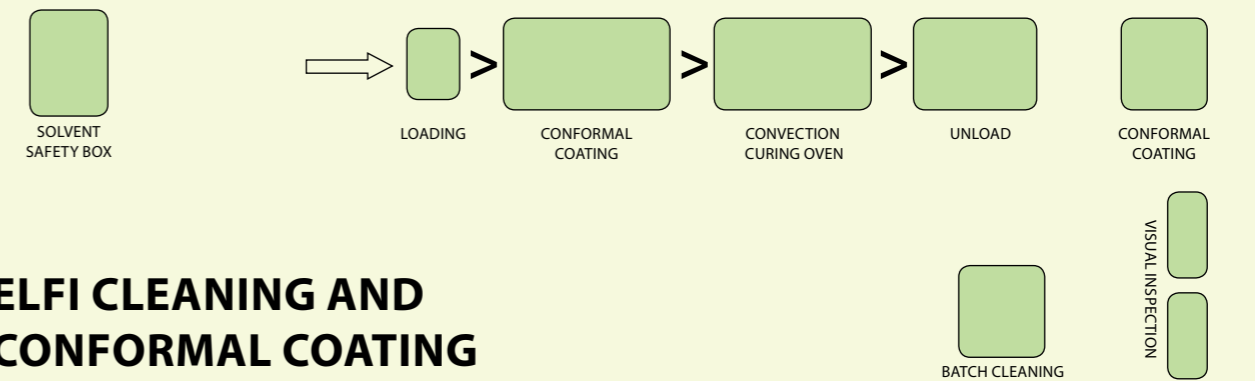
LINEA DI PRODUZIONE



ELFI SOLDERING AND ASSEMBLY



ELFI CLEANING AND CONFORMAL COATING



CERTIFICAZIONI

ELFI Srl è un'azienda certificata ISO 9001:2015 per la progettazione e la produzione di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Ci avvaliamo di laboratori esterni accreditati per la certificazione dei prodotti realizzati.

L'investimento continuo nelle certificazioni del nostro personale ci consente di offrire ai nostri clienti competenze e servizi di alto livello.



Member

IPC-7711/7721
Certified IPC Trainer



Member

IPC-A-610
Certified IPC Trainer



Member

IPC-J-STD-001
Certified IPC Trainer



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
OHSAS 18001:2007

www.tuv.com
ID: 9105038253



