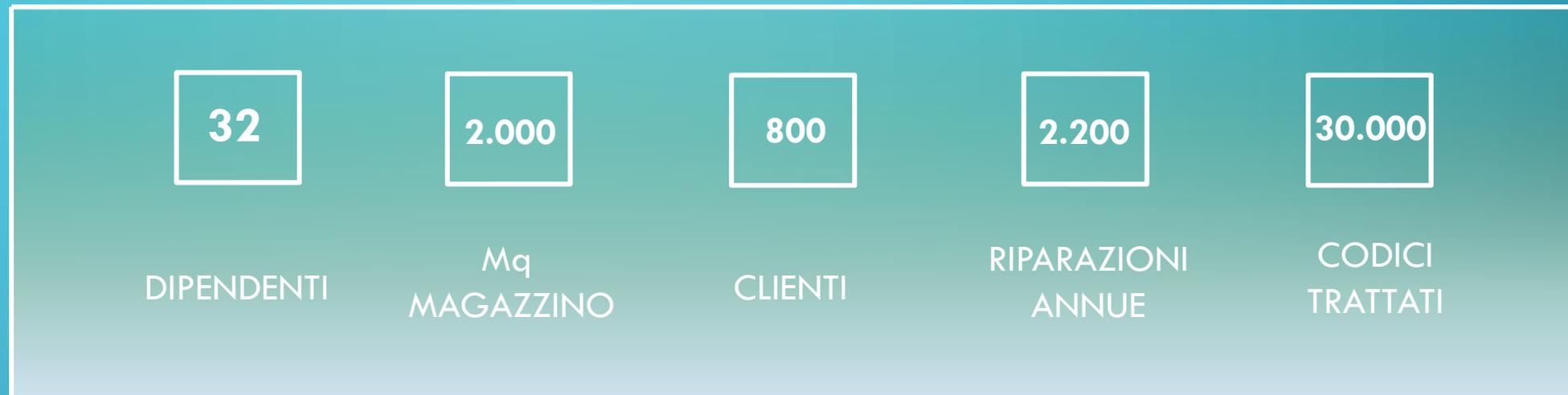


E-REPAIR

Riparazione apparecchiature elettroniche industriali

PRESENTAZIONE AZIENDALE
COMPANY PROFILE

E-REPAIR: I NUMERI



CHI SIAMO

E-Repair nasce a Livorno, nel 2007, come *laboratorio di riparazioni elettroniche industriali*.

Negli anni si è distinta per qualità, affidabilità ed innovazione diventando, così, leader nel mercato e l'unico

SERVICE PARTNER di SIEMENS, in Italia, per la riparazione delle elettroniche industriali.

E- Repair attualmente conta 32 dipendenti ed una divisione commerciale e marketing, esterna, composta da altre 4 risorse umane.

Il cuore dell'attività è racchiusa nei laboratori altamente innovativi gestiti da tecnici specializzati, che hanno ampliato le proprie competenze anche nella riparazione degli altri principali brand presenti sul mercato, quali:

- — **SIEMENS**
- — **ABB**
- — **EMERSON CONTROL TECHNIQUES**
- — **HEIDENHAIN**
- — **FANUC**
- — **YASKAWA**



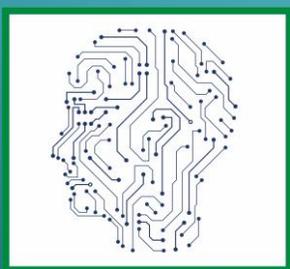
MISSION

La nostra azienda è formata da diverse professionalità, altamente specializzate, in grado di seguire con cordialità, competenza e impegno le esigenze dell'industria in ambito di **MANUTENZIONE PREVENTIVA**, elaborando **SOLUZIONI PERSONALIZZATE**, funzionali e convenienti in grado di

ABBATTERE i TEMPI ed i COSTI del FERMO IMPIANTO.

In un'ottica di **CIRCULAR ECONOMY** E-Repair è la **PRIMA AZIENDA** sul **MERCATO** ad aver messo a punto un processo aziendale di **RIGENERAZIONE**, certificata da appositi standard di qualità, che le permette di recuperare schede elettroniche industriali obsolete, fuori produzione o difficilmente reperibili sul mercato.

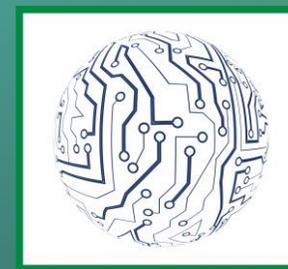
E-REPAIR adotta un metodo basato su 3 Concetti cardine:



INNOVAZIONE



AFFIDABILITA'



CONNETTIVITA'

INNOVAZIONE

Oltre ad effettuare la riparazione delle schede elettroniche industriali, *E-Repair* ha **sviluppato nuovi servizi ad alto valore aggiunto** in grado di salvaguardare l'impianto e ridurre le possibilità di guasto.

Dopo un'apposita analisi dell'impianto *E-Repair* è in grado di proporre un **PIANO di**

MANUTENZIONE PERSONALIZZATA in base alla tipologia ed alle esigenze della linea e della produzione aziendale, valutando i tempi e le modalità di intervento sull'impianto stesso.

AFFIDABILITA'

E-Repair utilizza le più moderne attrezzature presenti sul mercato, operando nel rispetto delle norme **ISO 9001-2015** e **OHAS 18001-2007** e periodicamente viene sottoposta a degli audit da parte di Siemens.

E-Repair investe, ogni anno, il **25%** del suo fatturato in **RICERCA** e **SVILUPPO**, per la creazione di **tools all'avanguardia, utili sia per la riparazione che per i test "sotto-sforzo" dei prodotti, riproducendo la modalità dell'impianto industriale.**

Ogni prodotto riparato, ricondizionato o rigenerato da *E-Repair* viene tracciato durante tutte le fasi della lavorazione e viene testato prima dell'invio al cliente.

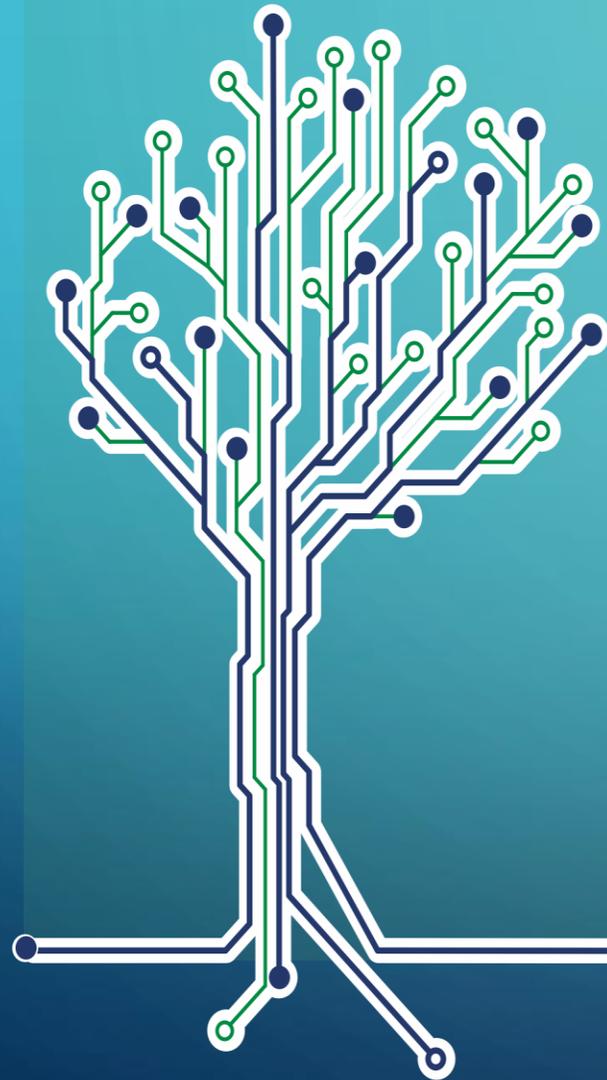
E-Repair garantisce i prodotti riparati e rigenerati per 1 ANNO.

CONNETTIVITA'

Tutti i processi aziendali vengono controllati attraverso specifici software gestionali ed ogni **attività può essere monitorata dal cliente, accedendo direttamente nella sua area riservata del sito www.e-repair.it.**

L'utente può accedere, con facilità, alle informazioni relative allo storico degli acquisti e delle riparazioni, comprese le fatture e DDT, inoltre può effettuare richieste d'intervento o informazioni.

VISION



Secondo la Vision di E-Repair è necessario scardinare l'attuale modalità di gestione delle attività di manutenzione aziendale che vengono attivate solo in caso di guasto, e che comportano ingenti costi di fermo macchina.

A tal proposito, E-Repair, da anni, si è attivata per sviluppare processi innovativi, in grado di **ALLUNGARE la VITA delle PARTI ELETTRONICHE INDUSTRIALI**, proponendo dei programmi di manutenzione, in grado di agevolare la pianificazione degli interventi preventivi sull'impianto.

E-REPAIR è promotrice del concetto di **CIRCULAR ECONOMY**, ovvero propone **SERVIZI e PROCESSI per il RIUTILIZZO DELLE SCHEDE ELETTRONICHE INDUSTRIALI**.

Per E-Repair la rigenerazione dei componenti elettronici industriali non rappresenta solo un business ma vuole essere d'esempio nella riduzione dell'inquinamento industriale, generando una nuova sensibilità nell'ambito della responsabilità ambientale.

circular economy

IMPATTO AMBIENTALE: ZERO CONSUMO DI ENERGIA

E-Repair dispone di un impianto fotovoltaico di oltre 30 Kw, in grado di azzerare i propri consumi di energia elettrica e di salvaguardare l'ambiente.



PRODOTTI TRATTATI

La costante
innovazione
tecnologia
dell'Industria 4.0
ha portato ad
una riduzione del
ciclo di vita dei
componenti degli
impianti
industriali:

*“Ogni prodotto
nuovo diventerà
presto un prodotto
obsoleto.”*



CNC –
Controlli
Numerici



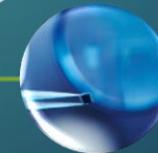
Sistemi
PLC



Servo Azionamenti:
Inverter/Converter/
moduli di potenza

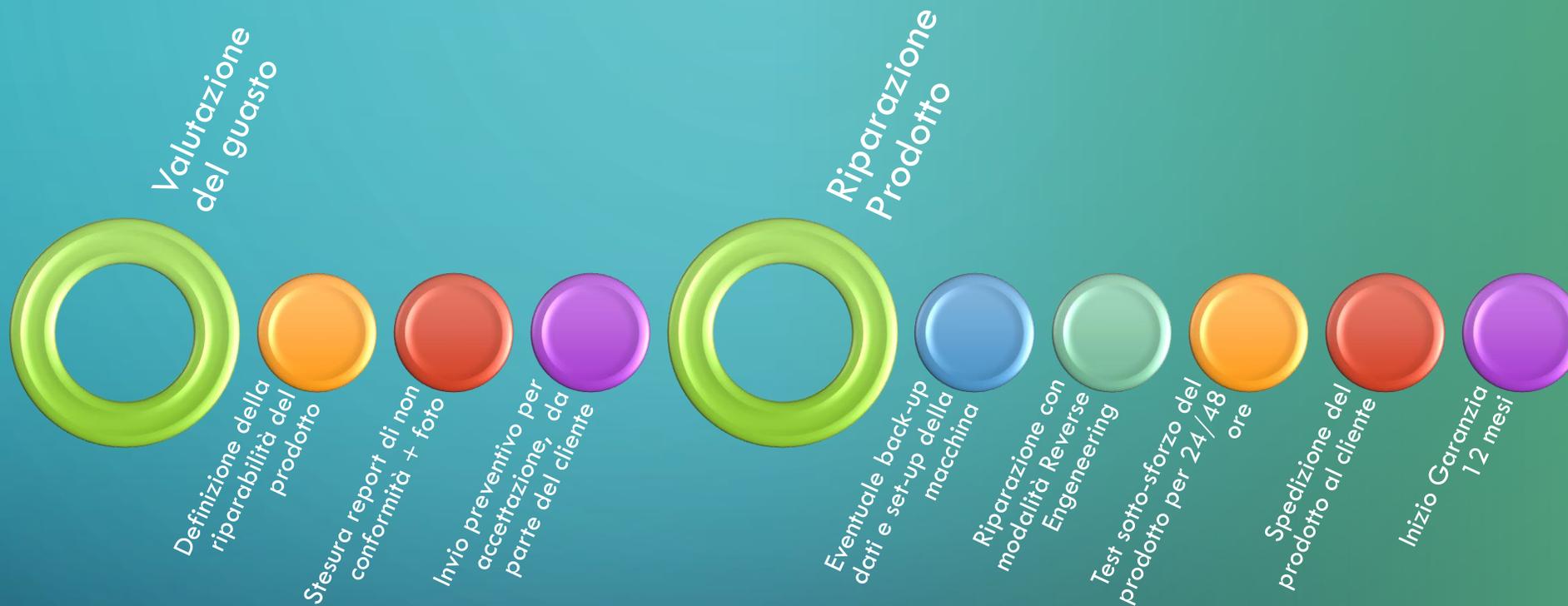


Pannelli
operatore/HMI



Accessori per
l'elettronica
industriale

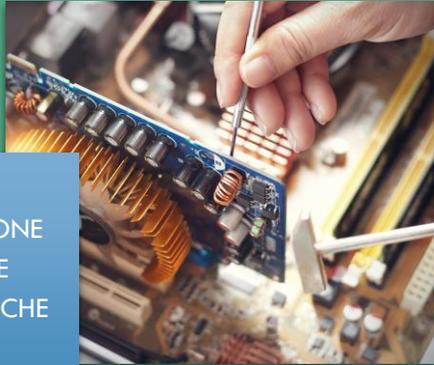
IL PROCESSO DI RIPARAZIONE



SERVIZI OFFERTI

Per E-Repair il concetto di servizio è fortemente correlato all'innovazione.

RIPARAZIONE
SCHEDE
ELETTRONICHE



RIGENERAZIONE
SCHEDE
ELETTRONICHE



VENDITA
PRODOTTI
RIGENERATI



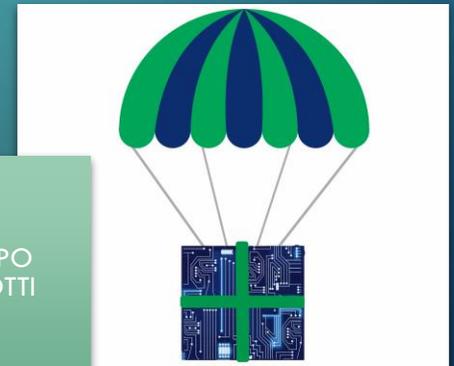
MANUTENZIONE
PROGRAMMATA



LOGISTICA
INTEGRATA



ANTICIPO
PRODOTTI

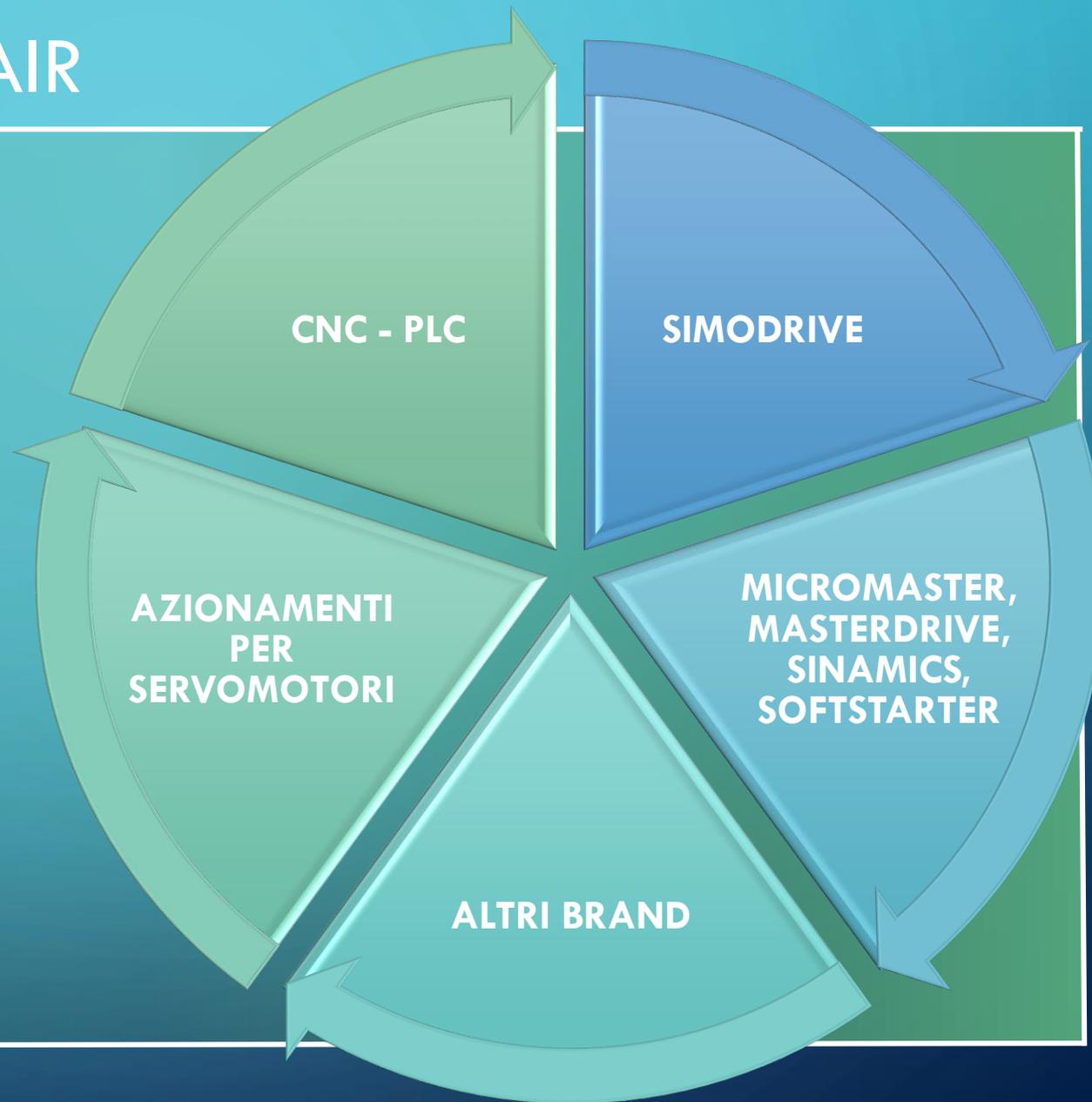


I LABORATORI E-REPAIR

Il nostro staff è costituito da tecnici ed ingegneri elettronici esperti, i quali utilizzano tecnologie di riparazione dei componenti discreti SMT, oltre ad effettuare attività di reverse engineering.

Sono, inoltre, in grado di testare ogni prodotto riproducendo le dinamiche proprie dell'impianto industriale.

Ogni prodotto viene tracciato, durante tutte le fasi di lavorazione (interne ed esterne all'azienda), per mezzo di un codice a barre univoco ed è monitorabile, anche dal cliente finale, accedendo nell'apposita area sul sito.



I MAGAZZINI E-REPAIR

Oltre a gestire la logistica relativa alle Spare-parts di Siemens, E-Repair ha messo a punto un nuovo processo logistico.

Il transito dei prodotti riparati viene gestito attraverso dei Codici a barre e può essere costantemente monitorato, anche dal cliente, accedendo nell'area dedicata del sito www.e-repair.it.

La logistica dei prodotti rigenerati viene gestita sia per la vendita del singolo oggetto, che nella modalità **SAFETY REPLACEMENT**, ovvero attraverso la creazione di magazzini dedicati, per ogni cliente, con il back-up dei prodotti strategici per l'impianto.

A richiesta, E-Repair può fornire anche il servizio di reperibilità 24h su 24.



CERTIFICAZIONI

Approved
Partner

Industry
Services

SIEMENS

E-Repair ha le certificazioni per
la riparazione dei prodotti:

**SIMODRIVE
SINUMERIK
SIMATIC
SINAMICS
MICROMASTER
MASTERDRIVE
SOFTSTARTER**

ISO 9001-2015



OHSAS 18001-2007



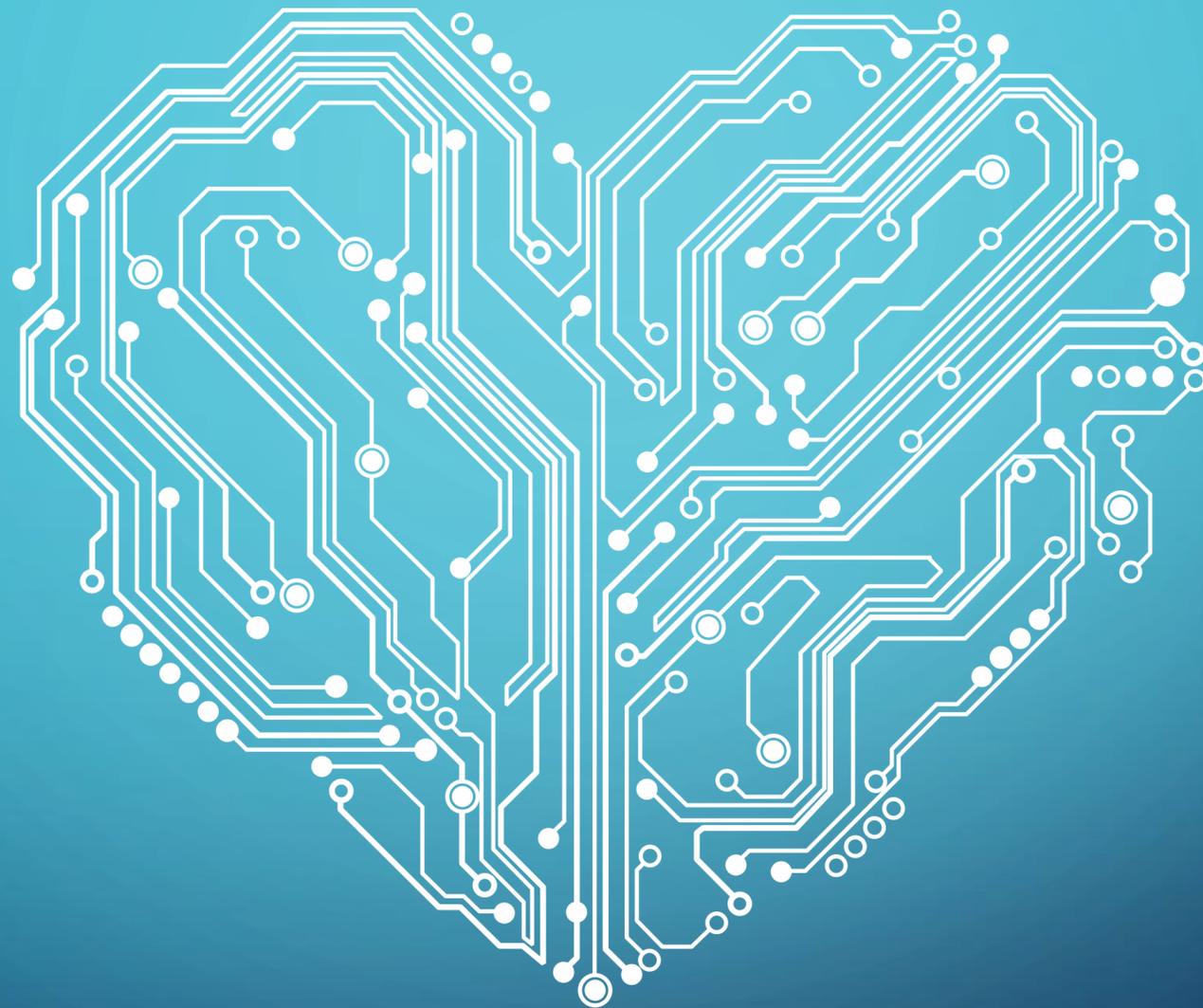
LA PROFESSIONALITA' E-REPAIR

I nostri Clienti apprezzano la competenza e la cordialità che viene loro rivolta ed il nostro impegno nel ricercare insieme le soluzioni più funzionali e convenienti per la risoluzione dei guasti, relativamente alle attività di manutenzione preventiva.

I dipendenti, i consulenti ed i fornitori vengono scelti indipendentemente dalla nazionalità, genere, cultura ed età.

I dipendenti E-Repair sono la forza che ci consente di sviluppare giorno per giorno il nostro business.





E-Repair S.r.l. via dei Pelaghi, 306 58124 Livorno (LI)

Telefono 0586/951883 – 0586/1881034

E-mail: amministrazione@e-repair.it – commerciale@e-repair.it