



TechMass

a TeamSystem company

«Ciclo webinar **FAST STARTUP ROADSHOW #2: Industrial Internet of Things (IIoT)**»
organizzato da **Confindustria Emilia Area Centro**

Crafted in Germany & Italy / TechMass Engineering

Digital Transformation & Metodologia Lean



La nostra vision

Sosteniamo la crescita dell'economia reale, fornendo soluzioni innovative sia alle medie e piccole imprese, che a quelle grandi, sviluppando le potenzialità di ciascuno.

Crediamo nel lavoro e nella tradizione, nella storia e nella cultura manifatturiera, che promuoviamo e sosteniamo

Crediamo nella valorizzazione dei dipendenti, cuore pulsante della crescita di ogni azienda.

La nostra mission

Contribuiamo all'ottimizzazione della produttività delle imprese promuovendo una manifattura event & data-driven con un sistema innovativo, accessibile e semplice ma allo stesso tempo potente ed efficace, in grado di fornire le informazioni necessarie rilevanti per poter concorrere alla competitività e crescere nel mercato.

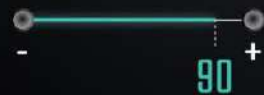
Non importa da dove parti.
TechMass ha la soluzione giusta per te



Company dimension



Maturity level



Automation level



YOUR ARMOR:

100 - 150 PTS



E-PAUL III

150 - 200 PTS



MEGA-PAUL

200 - 250 PTS



PAUL-TRON



Plug & Play

- Si installa in pochi minuti
- Scalabile e flessibile
- Integrabile con qualsiasi macchina



App operatore

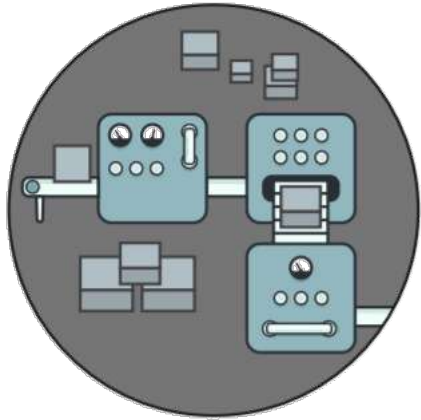
- Coinvolge e stimola
- Event e data driven
- Abilita approccio Lean



Focus nel Servizio

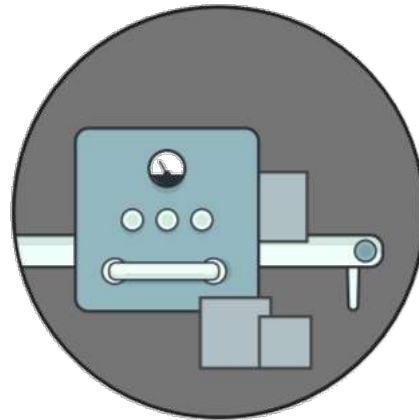
- E2E (€Macchina/Mese)
- Vedi i dati dove e quando vuoi
- Utenti illimitati

LINEE DI PRODUZIONE



- Calcola scarti di linea
- Gestione Stop per ogni macchina
- Tablet multipli per ciascuna linea

MACCHINE SINGOLE



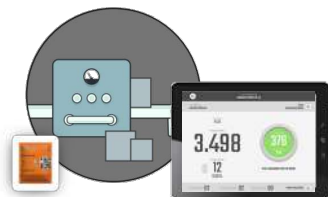
- Presse & Torni
- Macchine (Semi)automatiche
- Pallettizzatori

LAVORO MANUALE



- Stazioni assemblaggio manuale
- Takt-time operatore
- Linee manuali customizzazione

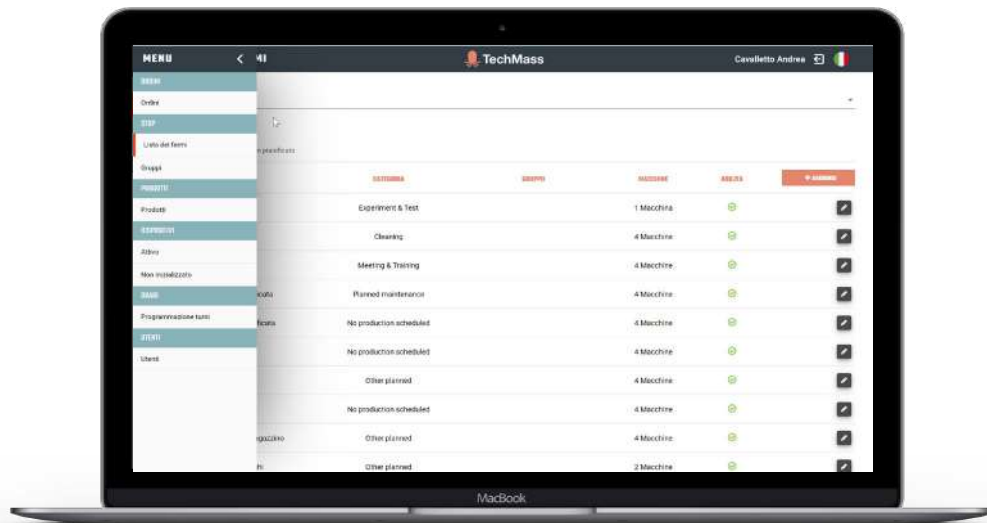
PAUL IoT



TM App

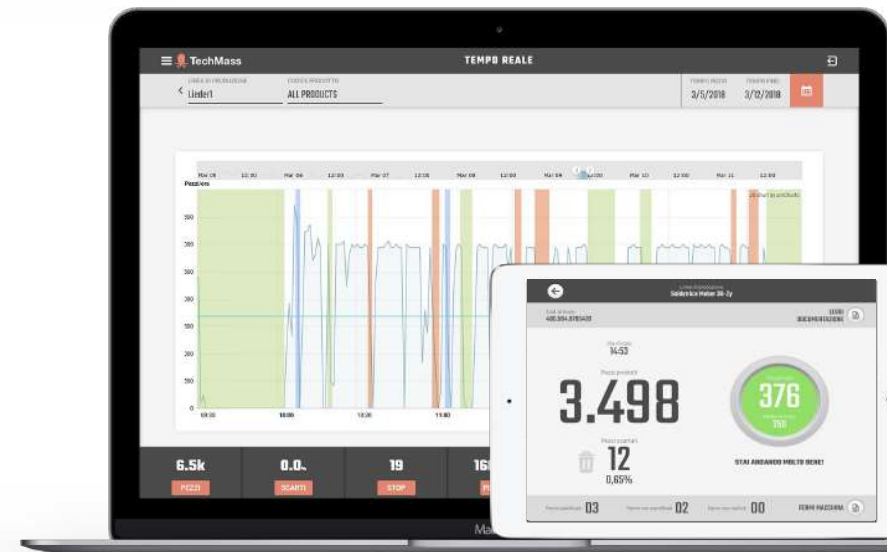
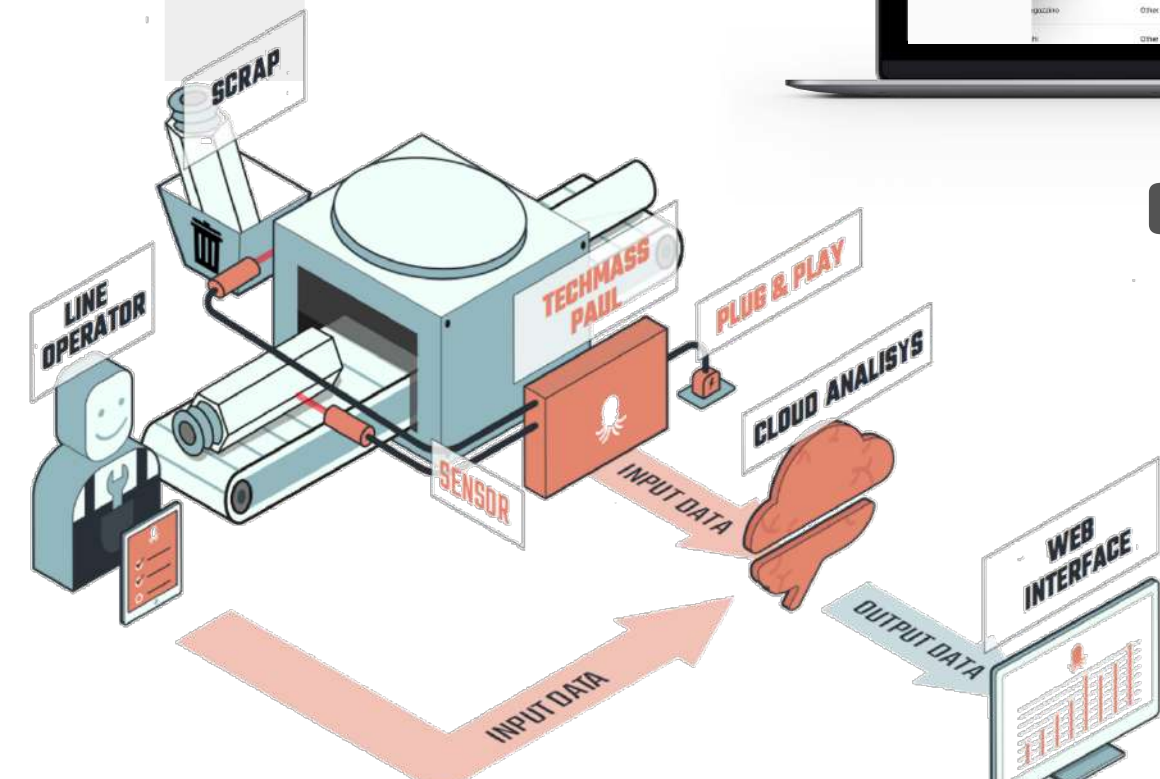


1 INSTALLA



3 MIGLIORA PRODUTTIVITÀ

2 CONFIGURA

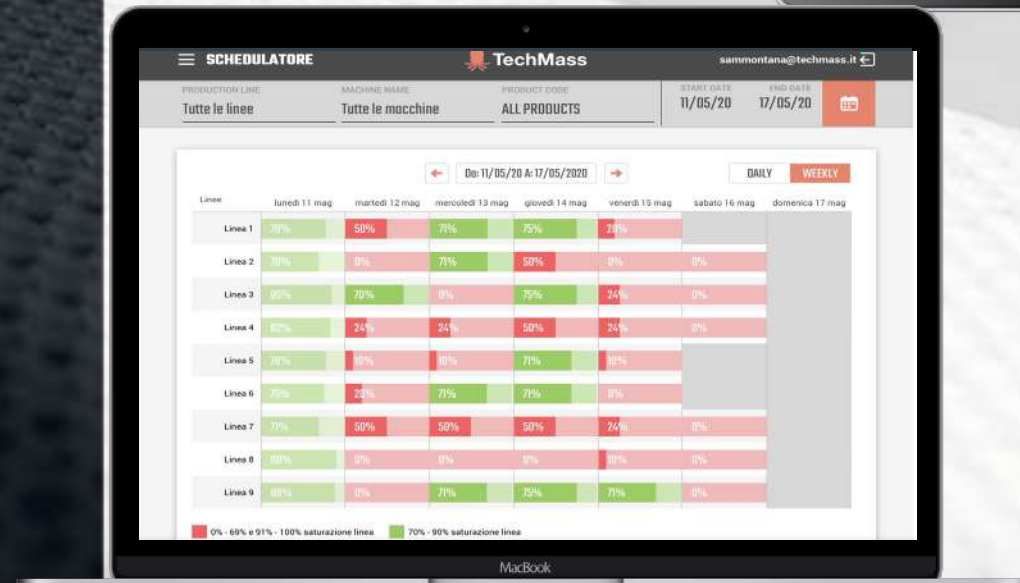
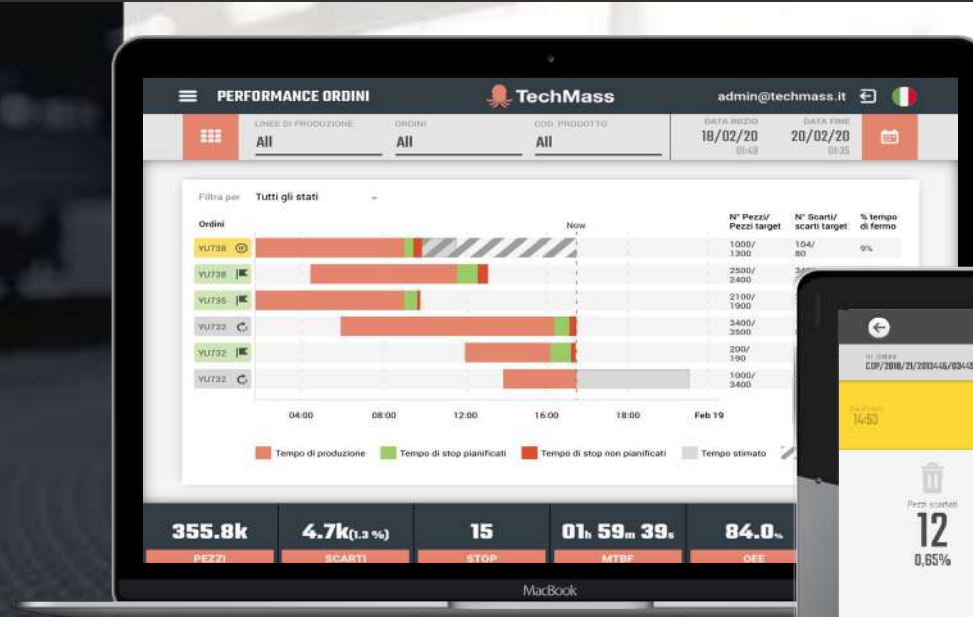




ERP & Integrazioni



Pianificatore Manuale

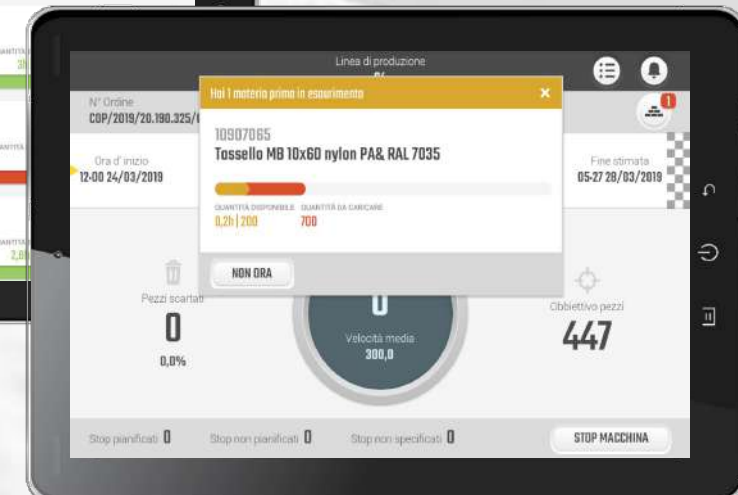
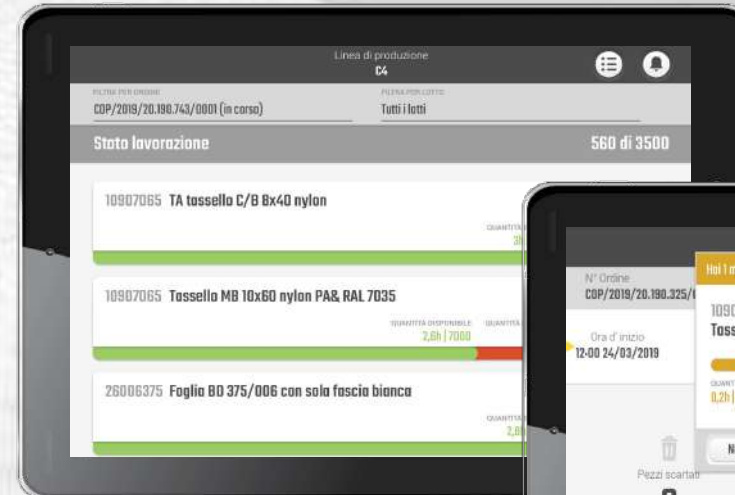
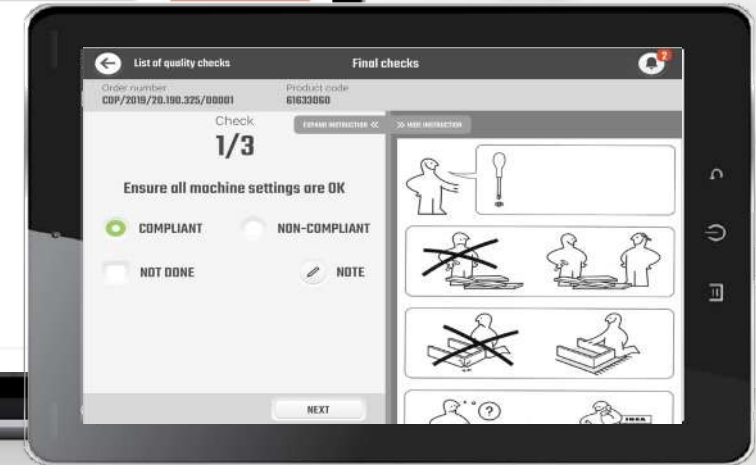
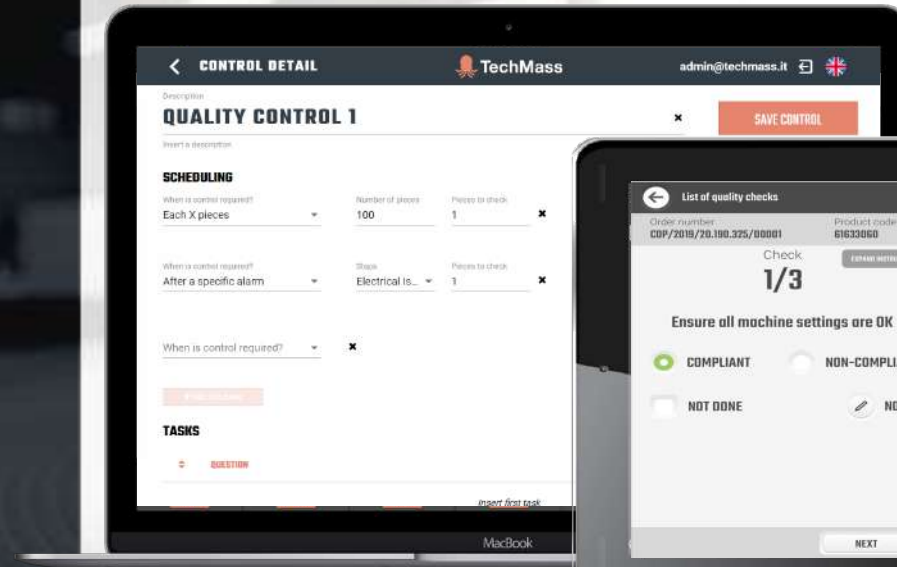




Controllo Qualit  e Gestione dei processi

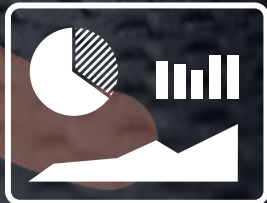


Tracciabilit  materie prime

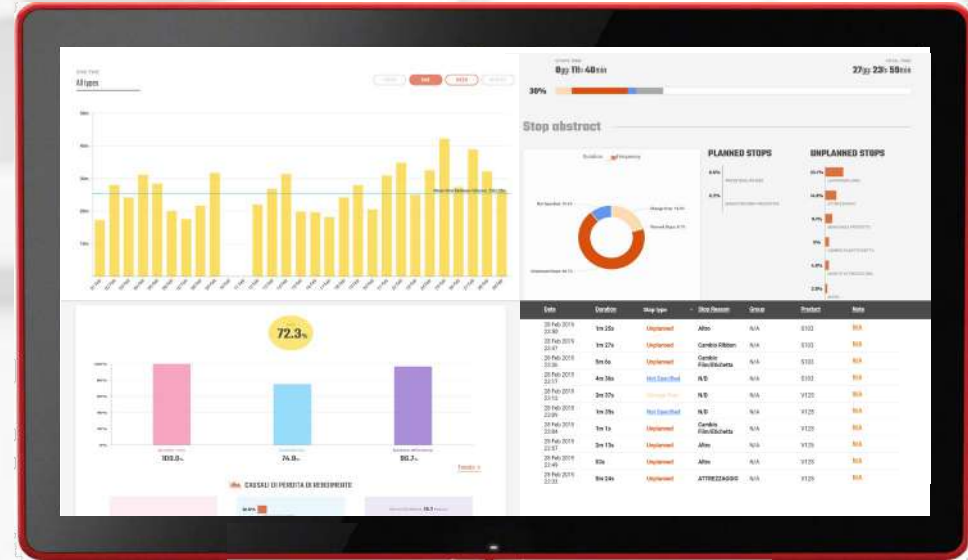




Lean Toolkit



Dashboards & Analytics

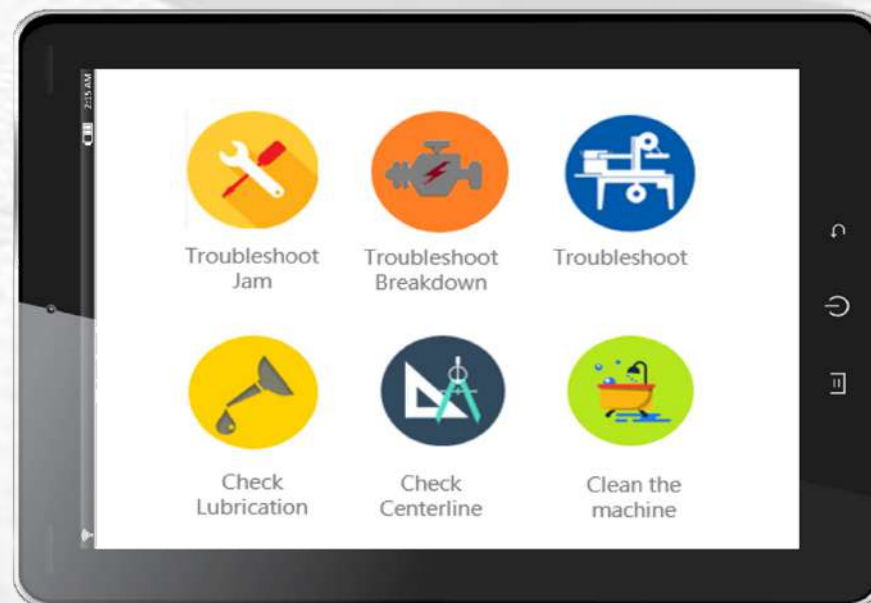




Process Parameter

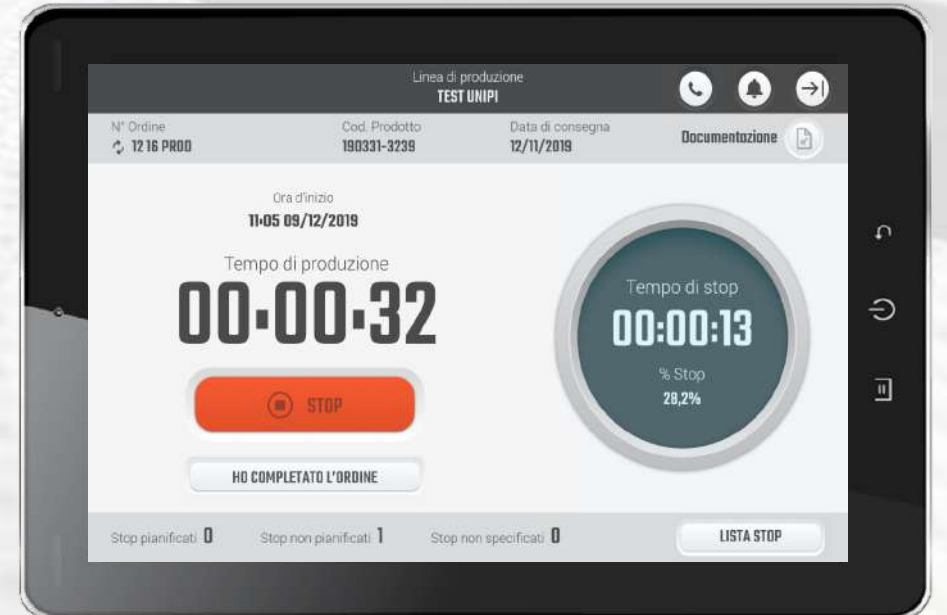
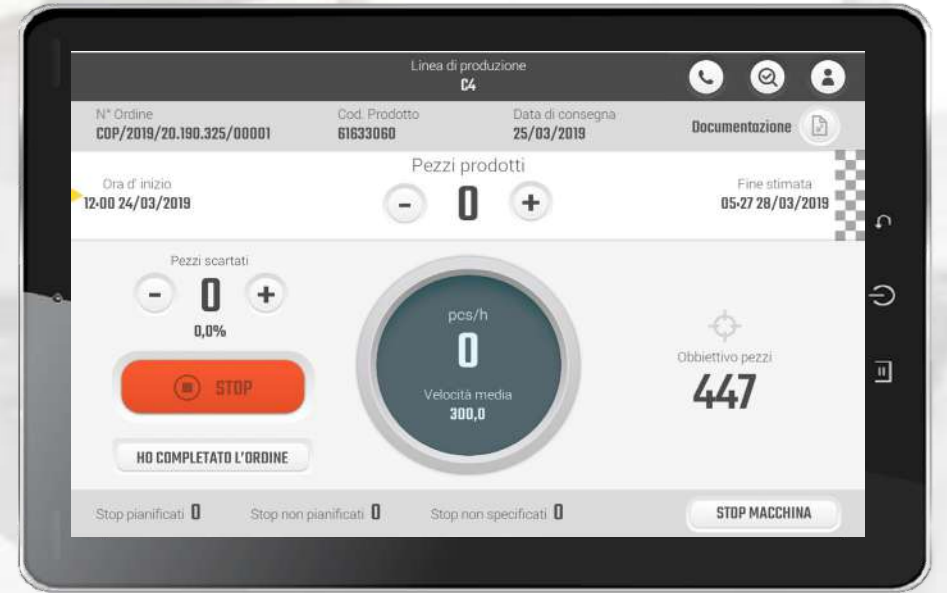


Total Productive Maintenance





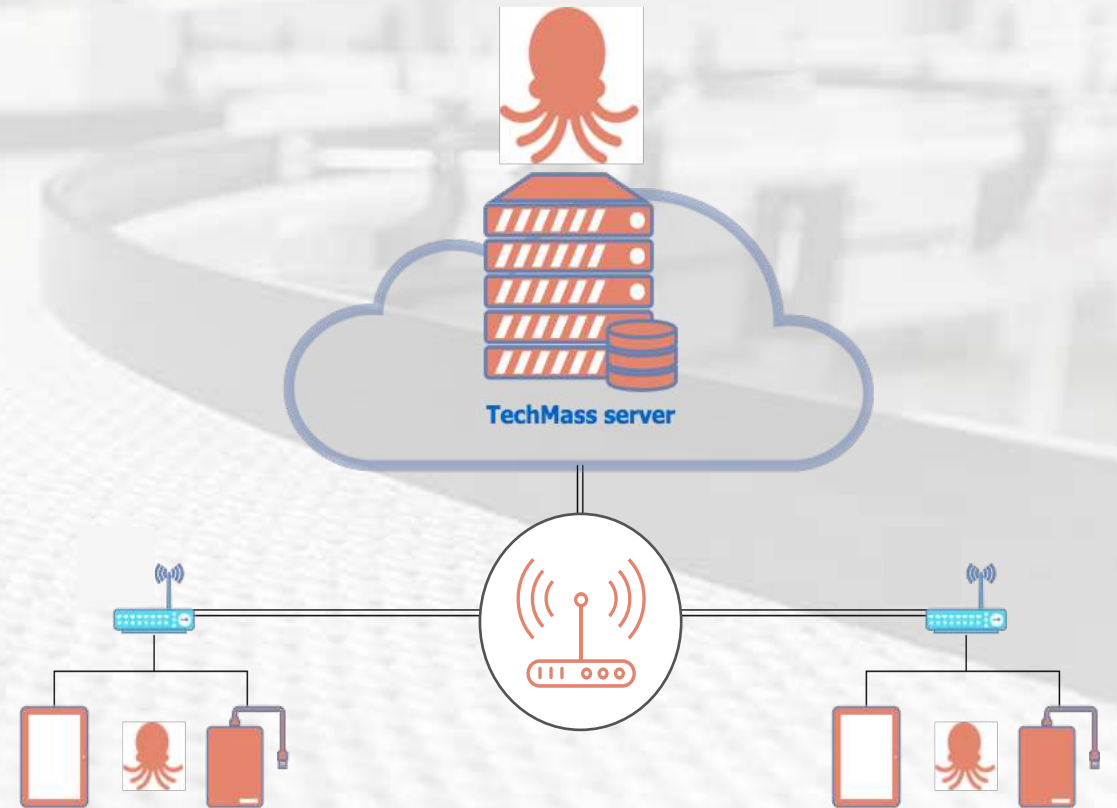
Assemblaggio Manuale





WHAT ARE WE ALSO WORKING ON

- Integrazione con I CNC e altri strumenti
- Login Operatori
- Gestione dei Work Process
- **EDGE COMPUTING**
- App per Il management
- E molto di piú...





TechMass

a TeamSystem company

info@techmass.de

TechMass.io

Crafted in Germany & Italy / TechMass Engineering