



REGIONE DEL VENETO



**InnovatiVE**  
SMART SPECIALISATION STRATEGY  
VENETO

# Quindi Production Copilot®

**Dialoghi per l'innovazione • 6**  
**#INTELLIGENZA ARTIFICIALE**

17 febbraio 2025

 Auditorium Mainardi – Campus scientifico  
Università Ca' Foscari Venezia

**Fabio Oscari – CEO di Quindi S.r.l.**

con il patrocinio di



Università  
Ca' Foscari  
Venezia



**POR FESR 2014-2020, Asse 1 Azione 1.1.4, DGR 1800 15/12/2021**

Piattaforma di intelligenza artificiale per processi manifatturieri più sostenibili ed inclusivi

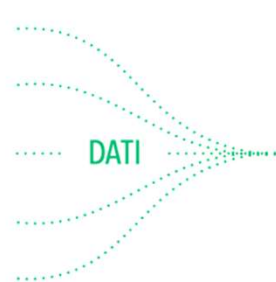


## Quindi è il primo Production Copilot®

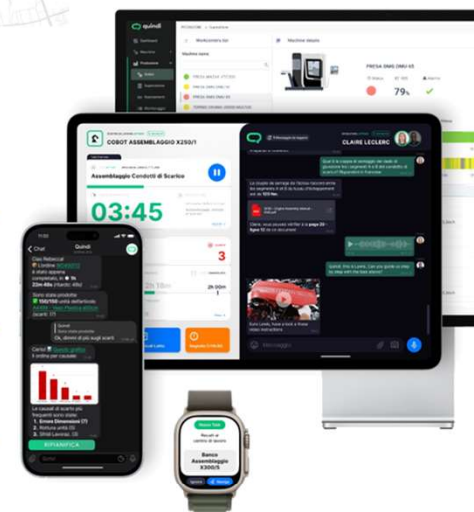
Come Google Maps, assimila e mette a frutto i dati per offrire decisioni e azioni proattive, in tempo reale, per ottenere processi produttivi più efficienti e sostenibili



1 | Data Collection



DECISIONI  
E AZIONI



2 | AI Core Proprietario

3 | Interfacce Proattive



Università  
Ca' Foscari  
Venezia



**quindi**

POR FESR 2014-2020, Asse 1 Azione 1.1.4, DGR 1800 15/12/2021

Piattaforma di intelligenza artificiale per processi manifatturieri più sostenibili ed inclusivi



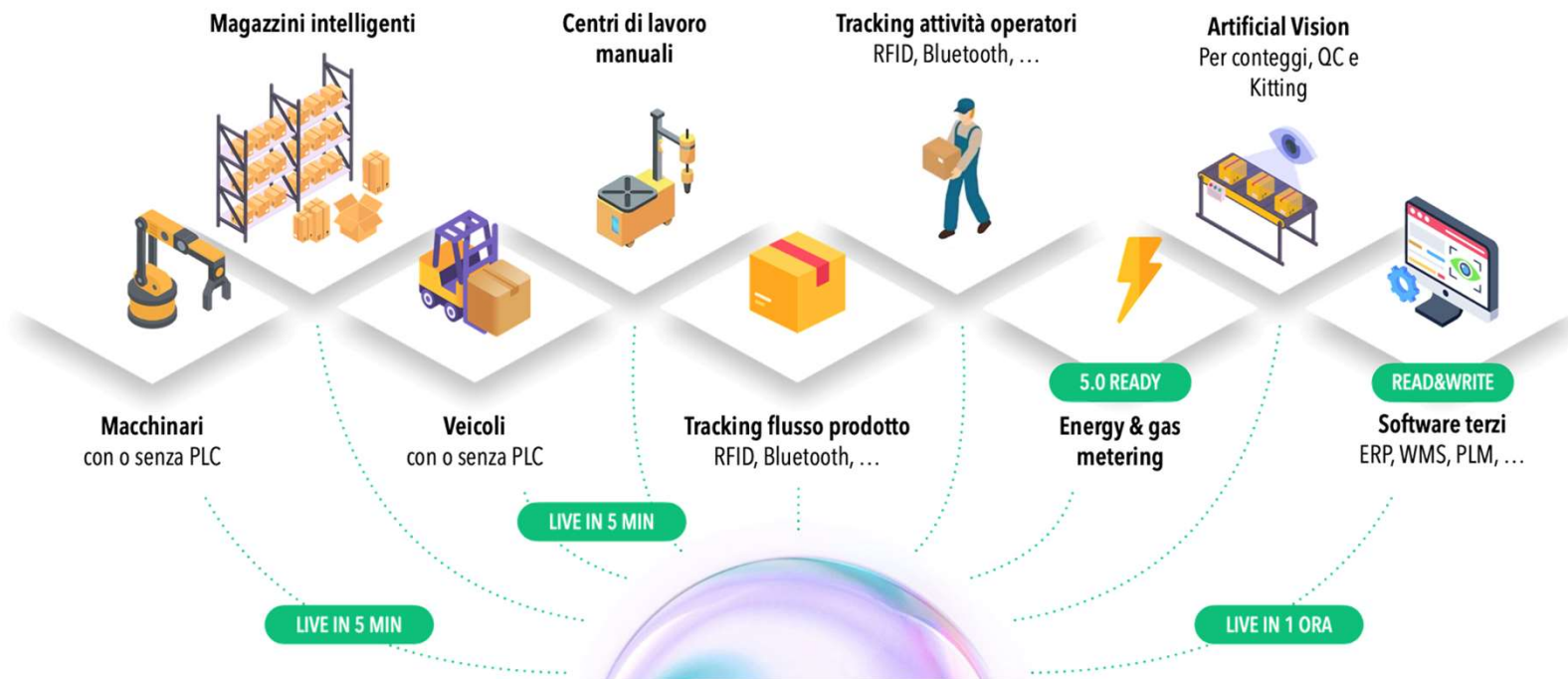
## 2

# Quindi Production Copilot: dati

1

## Data Collection

Sia dallo shop floor, sia da software terzi; con adapter proprietari e sensoristica plug&play



Università  
Ca' Foscari  
Venezia



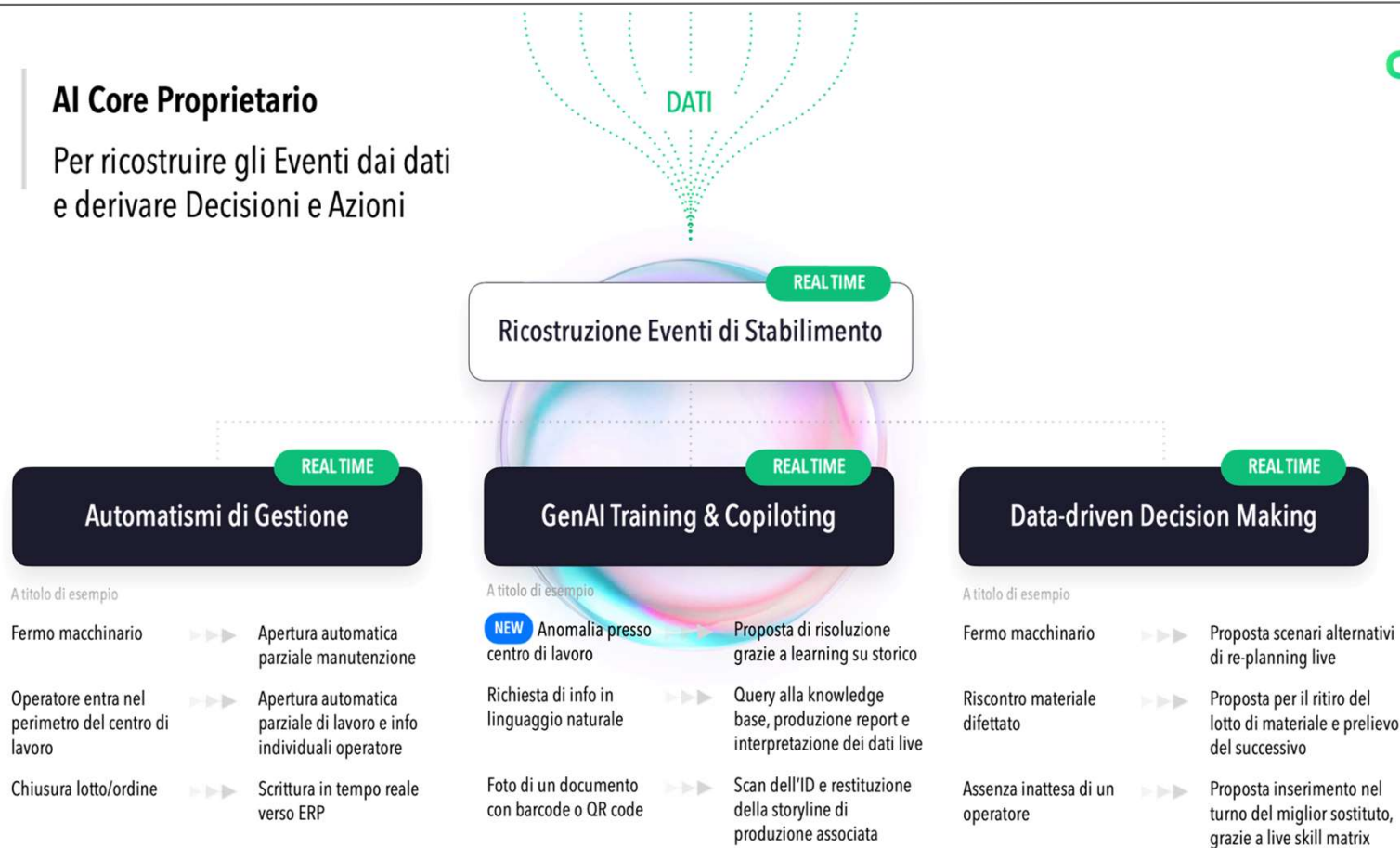
POR FESR 2014-2020, Asse 1 Azione 1.1.4, DGR 1800 15/12/2021

Piattaforma di intelligenza artificiale per processi manifatturieri più sostenibili ed inclusivi



## 2 AI Core Proprietario

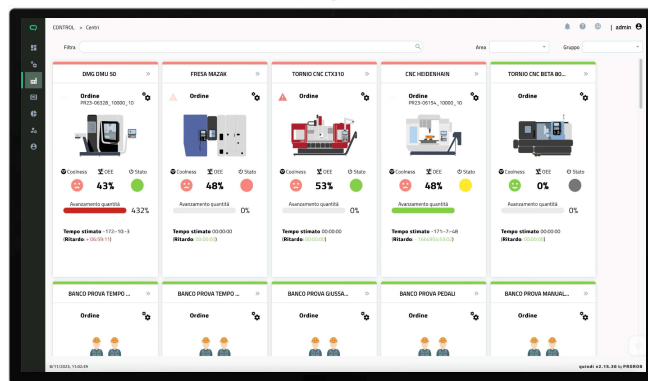
Per ricostruire gli Eventi dai dati e derivare Decisioni e Azioni



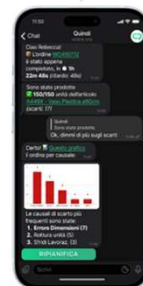
3

## Interfacce Proattive

Per massimizzare ergonomia, capacità decisionale e di azione

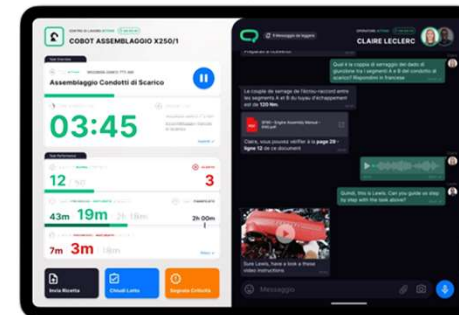


DESKTOP WEB APP

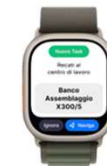


MOBILE GEN-AI BOT

Telegram  
Whatsapp  
Teams



TABLET WEB HMI



WEARABLE

PRODUCTION MANAGER

PRODUCTION OPERATOR



Università  
Ca' Foscari  
Venezia



**quindi**

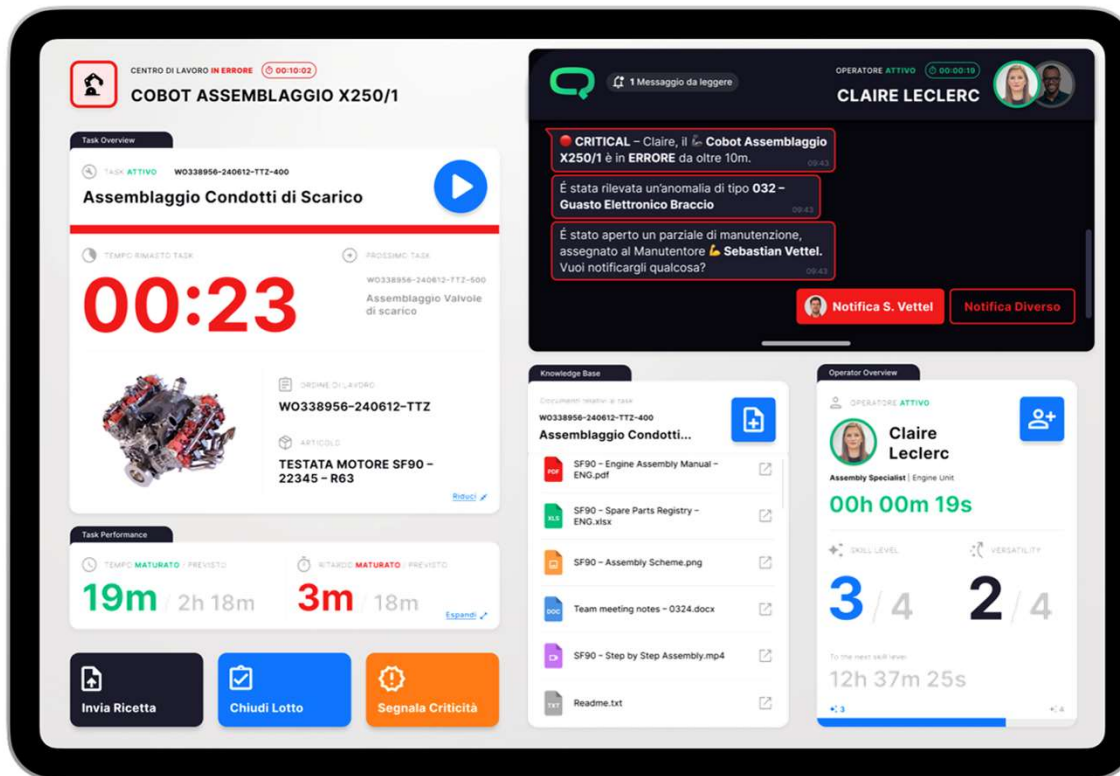
POR FESR 2014-2020, Asse 1 Azione 1.1.4, DGR 1800 15/12/2021

Piattaforma di intelligenza artificiale per processi manifatturieri più sostenibili ed inclusivi



# 5

## Quindi Production Copilot: esempio



### Notifica Criticità Live

Suggerimento azioni proattive e proposte di soluzione basate sulla knowledge base AI-driven



Università  
Ca' Foscari  
Venezia



POR FESR 2014-2020, Asse 1 Azione 1.1.4, DGR 1800 15/12/2021

Piattaforma di intelligenza artificiale per processi manifatturieri più sostenibili ed inclusivi



# 6 Quindi Production Copilot: caso di successo



**Bianchi Bicycles**  
La prima Factory 5.0  
d'Italia.

**6** Software coordinati

**150** Centri di lavoro integrati

**500** Bici prodotte/giorno



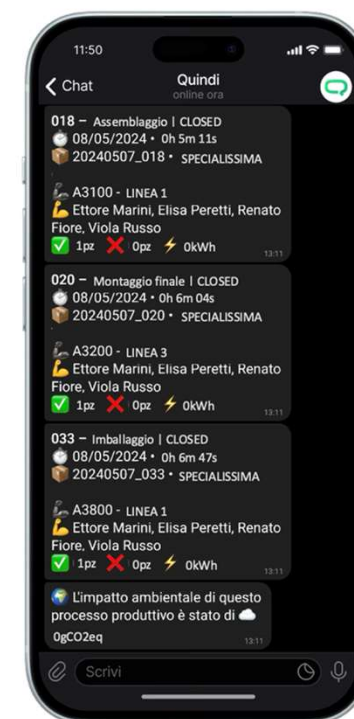
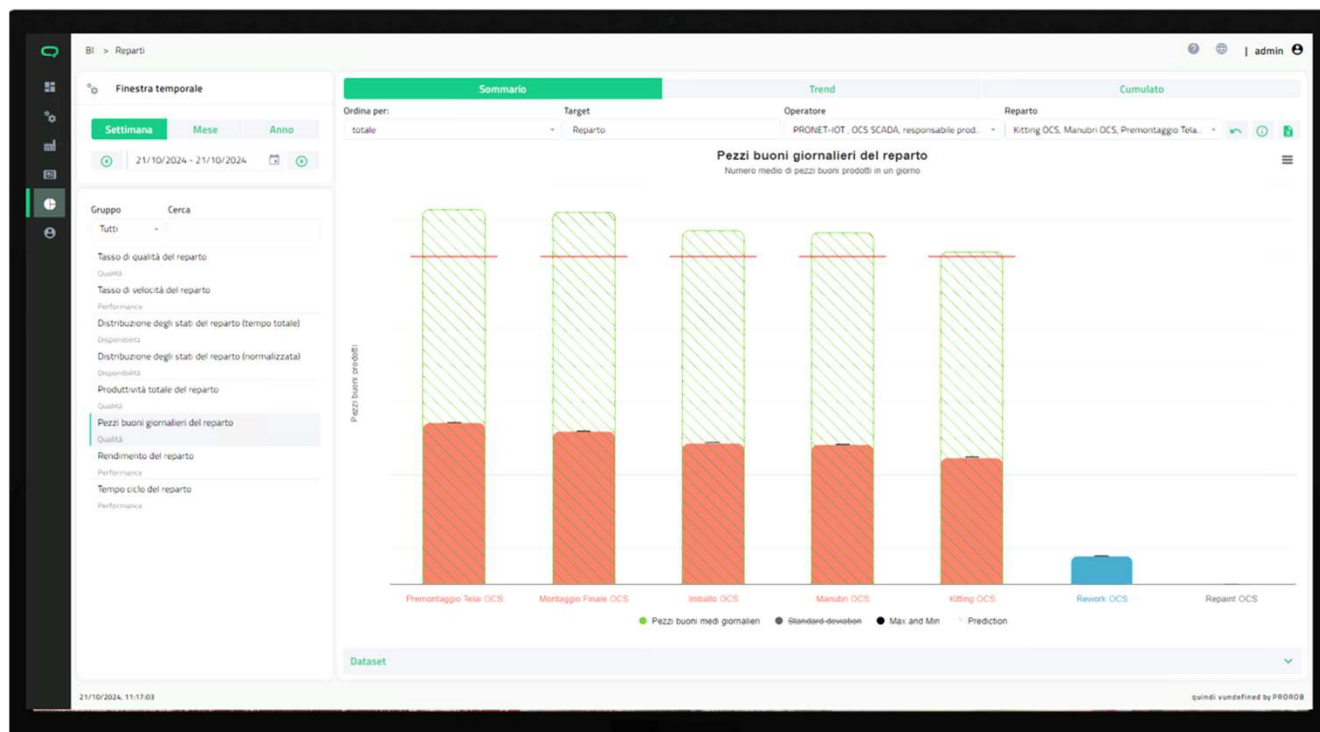
Università  
Ca' Foscari  
Venezia



**POR FESR 2014-2020, Asse 1 Azione 1.1.4, DGR 1800 15/12/2021**

Piattaforma di intelligenza artificiale per processi manifatturieri più sostenibili ed inclusivi

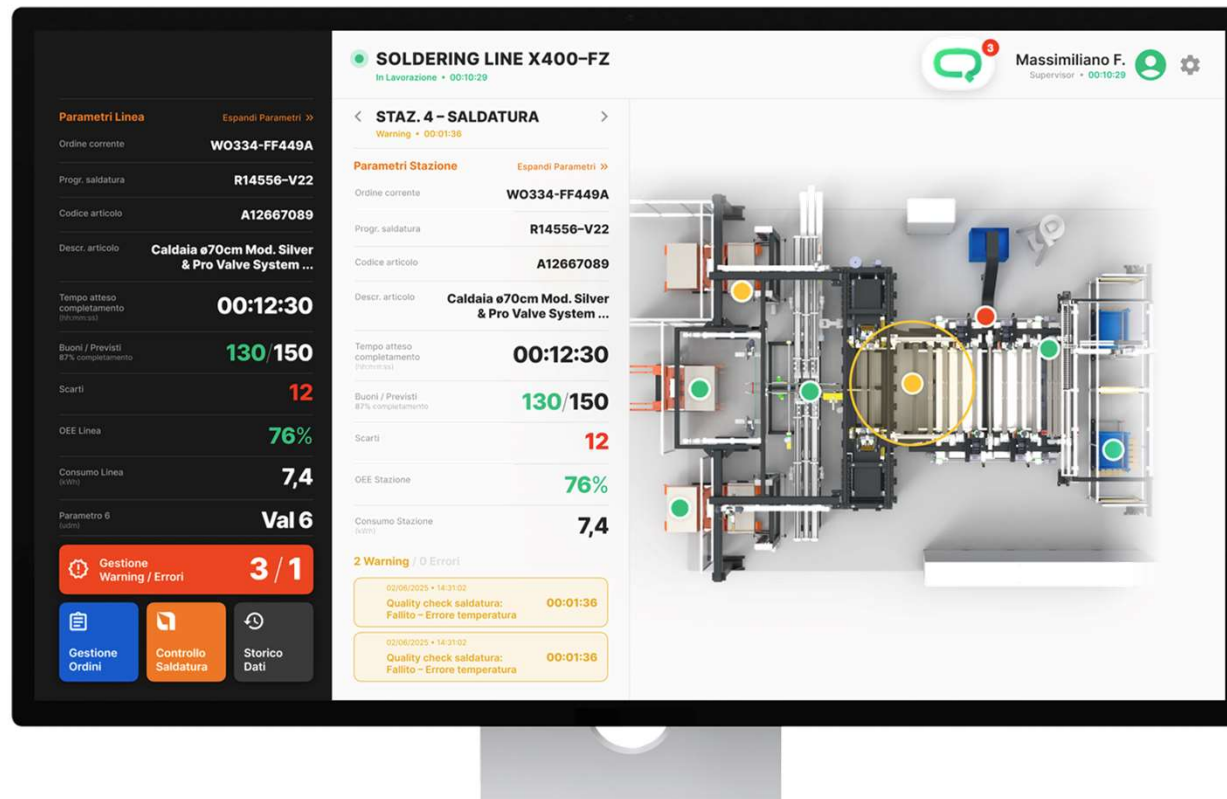






## HMI macchine

L'AI di Quindi  
all'interno dei  
macchinari



quindi.ai

GRAZIE PER L'ATTENZIONE!

[www.quindi.ai](http://www.quindi.ai) - [info@quindi.ai](mailto:info@quindi.ai)