

PR FESR TOSCANA
2014-2020

MISURA 1

AZIONE 1.1.3 – "Servizi
per l'innovazione"

BANDO
Impresa Digitale

DATA AVVIO PROGETTO:
09/10/2023

DATA FINE PROGETTO:
16/10/2025

IMPORTO PROGETTO:
€ 85.000,00

FINANZIAMENTO:
€ 37.250,00

Comaco Digitale

Beneficiario: Comaco alimentare srl

Comaco Alimentare è un'Azienda che lavora nel settore della meccanica realizzando macchine per la produzione di cialde e coni gelato.

L'azienda progetta e realizza macchine manuali, semiautomatiche o automatiche per la produzione di qualsiasi tipo di cialda (sia per forma che per dimensioni), ferratelle, waffell, ecc.

Nell'ambito della propria strategia di migrazione verso Industria 4.0, sia al proprio interno che nelle macchine che produce, Comaco ha deciso di sviluppare, con il presente progetto, un ambiente di simulazione di un prodotto, comprensivo di componenti ed operazioni che dovranno essere svolte dal prodotto (inteso come macchinario).

E' stato poi implementato un sistema di sensori integrati, interconnessi ad un sistema centrale, in ottica IOT, in grado di acquisire i dati di produzione, elaborarli e segnalare guasti al macchinario o problematiche nel prodotto.