

**AUTOMAZIONE INTELLIGENTE,
PER LA MASSIMA VERSATILITÀ
APPLICATIVA**

07 giugno 2021

THE NEXT
INTELLIGENT
SPACE



SOLUZIONI INTELLIGENTI PER LA SUPPLY CHAIN

AUTOMAZIONE INTELLIGENTE
PER LA MASSIMA VERSATILITÀ
APPLICATIVA

ICAM
INTELLIGENT SPACE SOLUTIONS

ICAM IN NUMERI



1957
anno fondazione



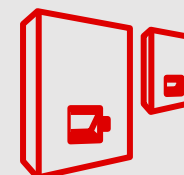
€ 15,6 mln
fatturato 2019



104 dipendenti



2 stabilimenti



> 4.500 installazioni



50 Paesi nel mondo

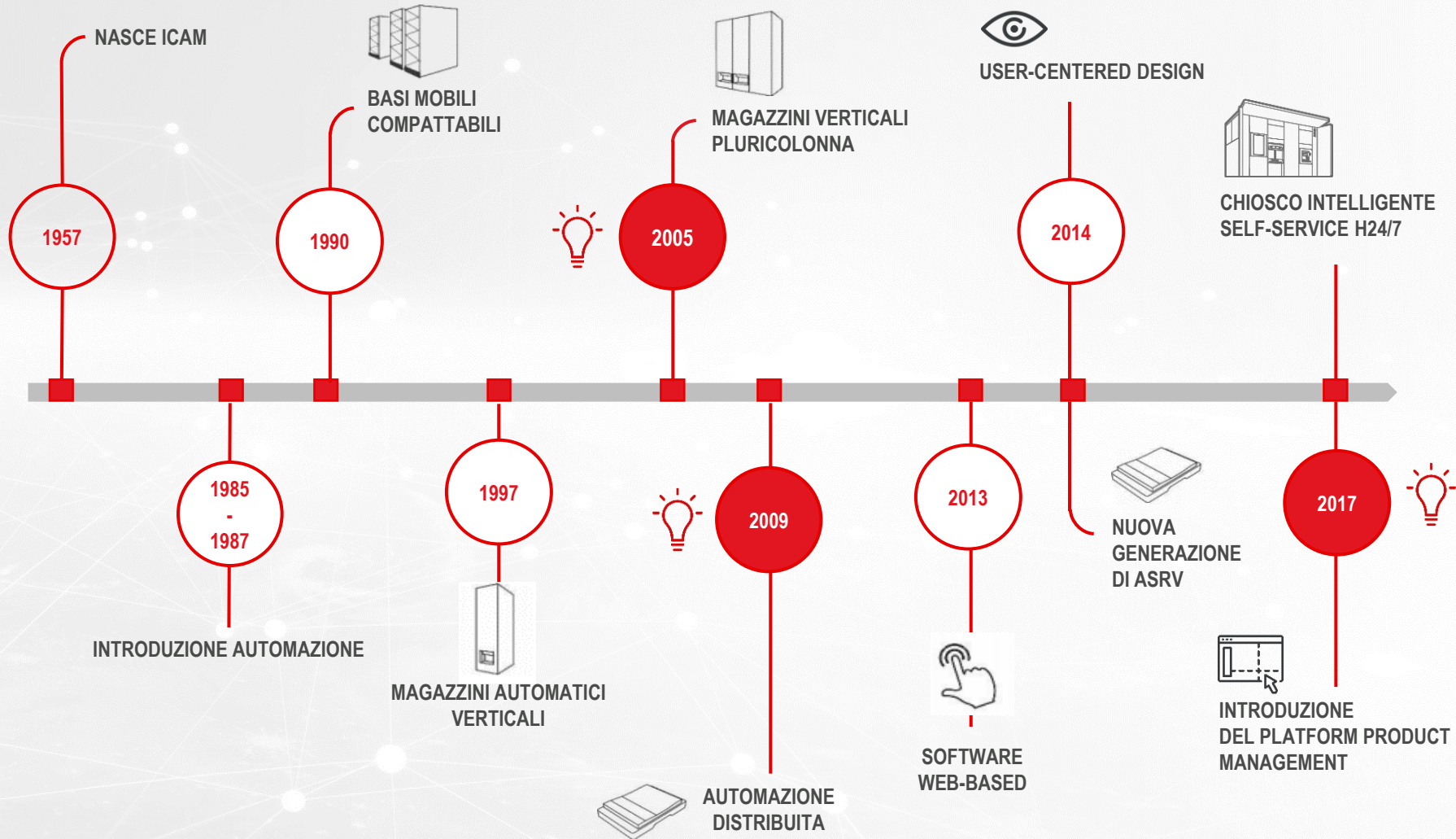


Fino a 10% R&S

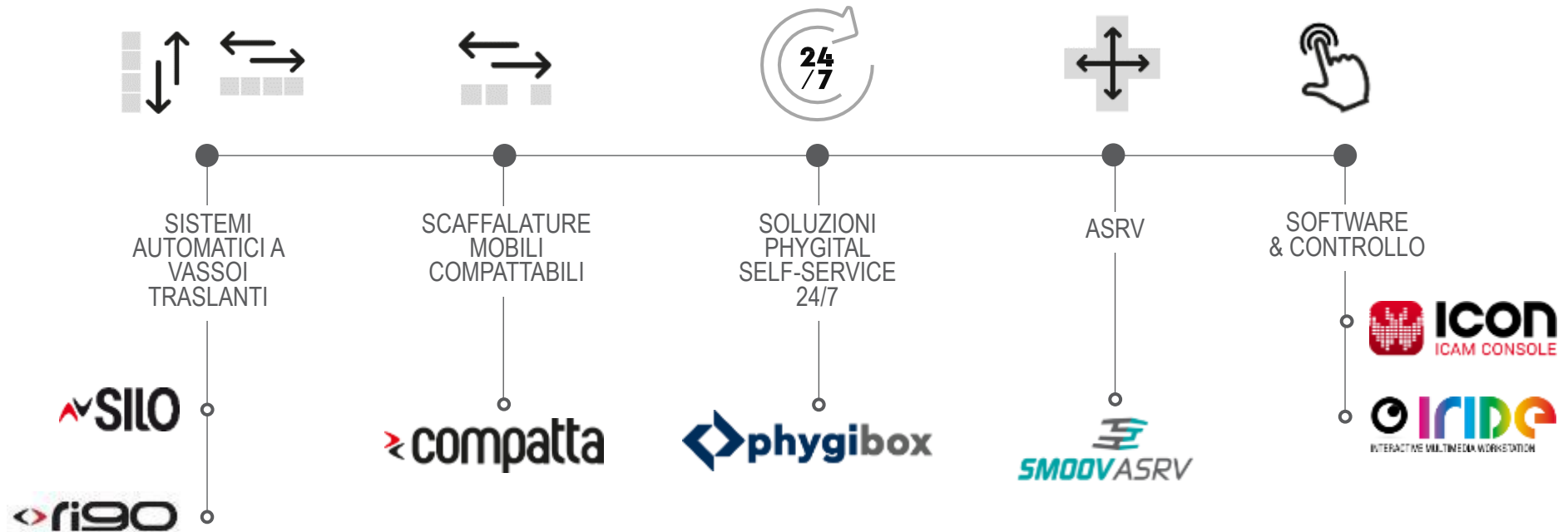
AUTOMAZIONE INTELLIGENTE
PER LA MASSIMA VERSATILITÀ
APPLICATIVA

ICAM
INTELLIGENT SPACE SOLUTIONS

OLTRE 60 ANNI DI INNOVAZIONE



UN PORTFOLIO DI TECNOLOGIE INTELLIGENTI



SOLUZIONI INTELLIGENTI PER MERCATI VERTICALI



SISTEMI AUTOMATICI PER L'INTRALOGISTICA INDUSTRIALE

- Soluzioni self-service di dispensing
- Magazzini automatici a vassoi traslanti
- Scaffalature mobili compattabili
- Sistema multi-shuttle (ASRV)



SISTEMI AUTOMATICI PER L'INTRALOGISTICA OSPEDALIERA

- Sistemi automatici per l'archiviazione istologica
- Magazzini automatici a vassoi traslanti
- Magazzini automatici a piani rotanti
- Soluzioni self-service di dispensing
- Scaffalature mobili compattabili



SISTEMI AUTOMATICI PER L'ARCHIVIAZIONE FISICA

- Scaffalature mobili compattabili
- Archivi a piani rotanti



SISTEMI AUTOMATICI PER IL NEW RETAIL

- Soluzioni *phygital*, self-service, 24/7



SISTEMI AUTOMATICI PER LA LOGISTICA URBANA

- Soluzioni *phygital*, self-service, 24/7

ALCUNI DEI NOSTRI CLIENTI

CHIMICO / FARMACEUTICO / COSMETICO

KEDRION
BIOFARMA

DiaSorin

Merck Serono
Using science, transforming lives.

gsk

Baxter

Abbott
A Promise for Life

NOVARTIS

Pfizer

REVLON

MedicAir

FOOD & BEVERAGE / PACKAGING

ANTINORI

PERONI
dal 1846

U
Unilever

RASPINI

Tetra Pak

CITTERIO

Soavegel

Besana
QUALITY NATURALLY

Carton Pack
GLOBAL PACKAGING EXPERTS

TESSILE / ABBIGLIAMENTO / ACCESSORI

BRIC'S

LOUIS VUITTON

Loro Piana

TORY BURCH

braccialini

MONNALISA®

YKK

SWAROVSKI

Candiani
DENIM

D&G

AUTOMOTIVE, MECCANICA, AEROSPAZIALE

BOSCH

Ferrari

CAMOZZI

MASTER
HUBBARD FOR WHEELS AND COORS

MAGNETI
MARELLI

LAMBORGHINI

ThalesAlenia
Space

CNH
ORIGINAL PARTS

MBDA
MISSILE CUSTOMER

ELETTRICO / ELETTRONICO

PHILIPS

DATALOGIC
THE VISION IS YOURS

GE
GE imagination at work

Carpanelli
Motors electronics

ABB

SIEMENS VDO

Schneider
Electric

KEVIN ESCHURTER

BITRON

OFFICE / TELCO / SERVIZI

BANCA D'ITALIA

TELECOM
ITALIA

enel

vodafone

sogel
FUTURO SEMPLICE

Rai

Deloitte

TRENITALIA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GLS

IL TEAM R&D

AUTOMAZIONE INTELLIGENTE
PER LA MASSIMA VERSATILITÀ
APPLICATIVA

ICAM
INTELLIGENT SPACE SOLUTIONS



Lorenzo Mastrangelo
R&D Manager

18 tecnici altamente specializzati e con competenza in ambito:



Meccanico



Elettrico



Software



Automazione



**Data Science
& Analytics**



**Engineering &
Standardizzazione**

LE TECNOLOGIE DI PUNTA

AUTOMAZIONE INTELLIGENTE
PER LA MASSIMA VERSATILITÀ
APPLICATIVA

ICAM
INTELLIGENT SPACE SOLUTIONS

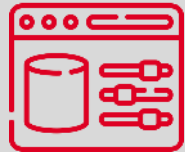


NUOVO SOFTWARE PLC



Modulare

Unica piattaforma di gestione di prodotto



Parametrico

Configurabile secondo le precise caratteristiche di macchina all'interno delle specifiche standard di prodotto



Adattabile

Con sistemi e funzioni software di apprendimento delle condizioni (caratteristiche) fisiche di macchina



Testabile

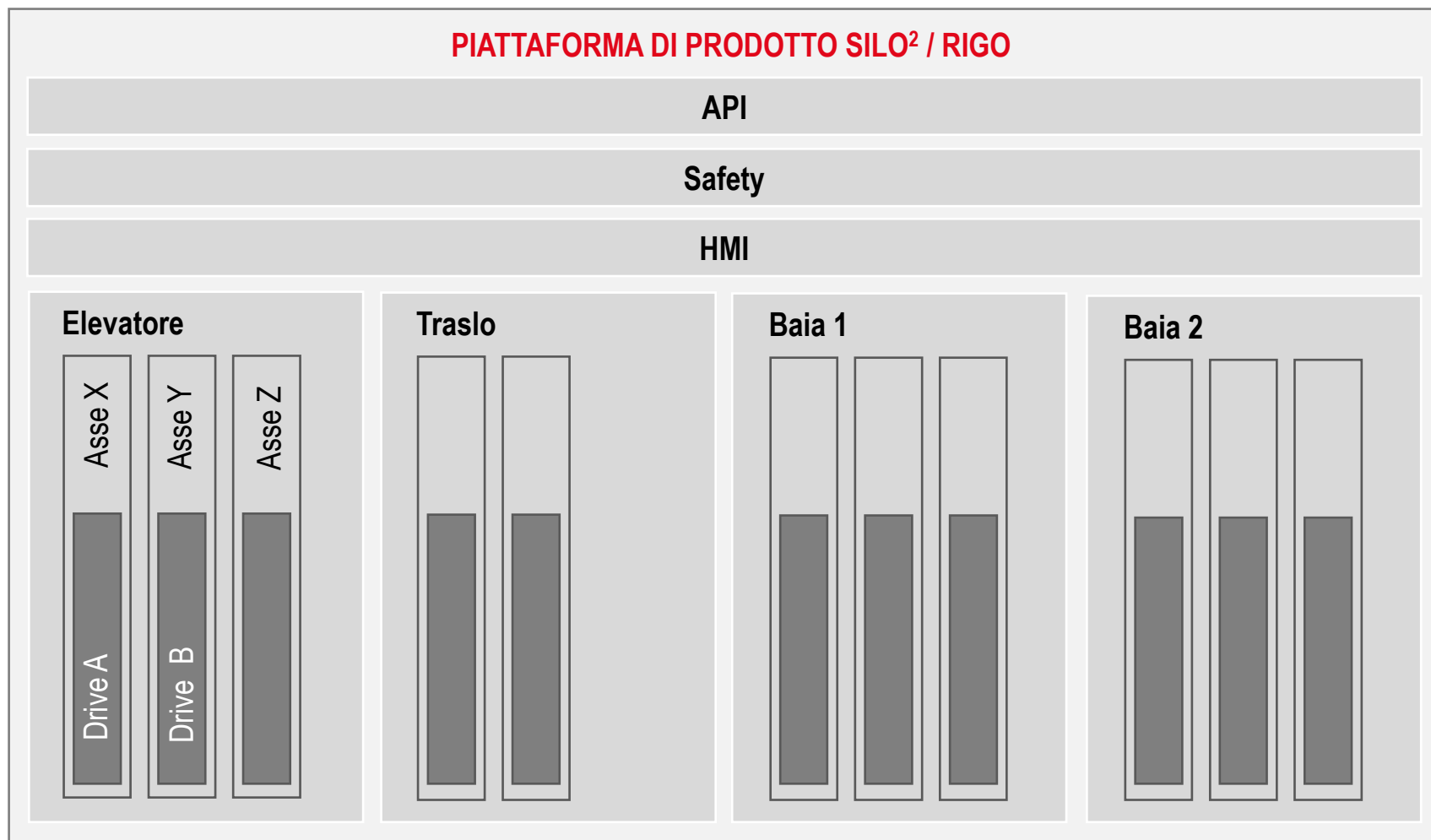
Digital Twin per test parziali o dell'intera soluzione

NUOVO SOFTWARE PLC: MODULARE

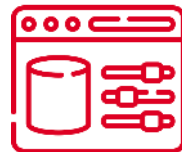


AUTOMAZIONE INTELLIGENTE
PER LA MASSIMA VERSATILITÀ
APPLICATIVA

ICAM
INTELLIGENT SPACE SOLUTIONS

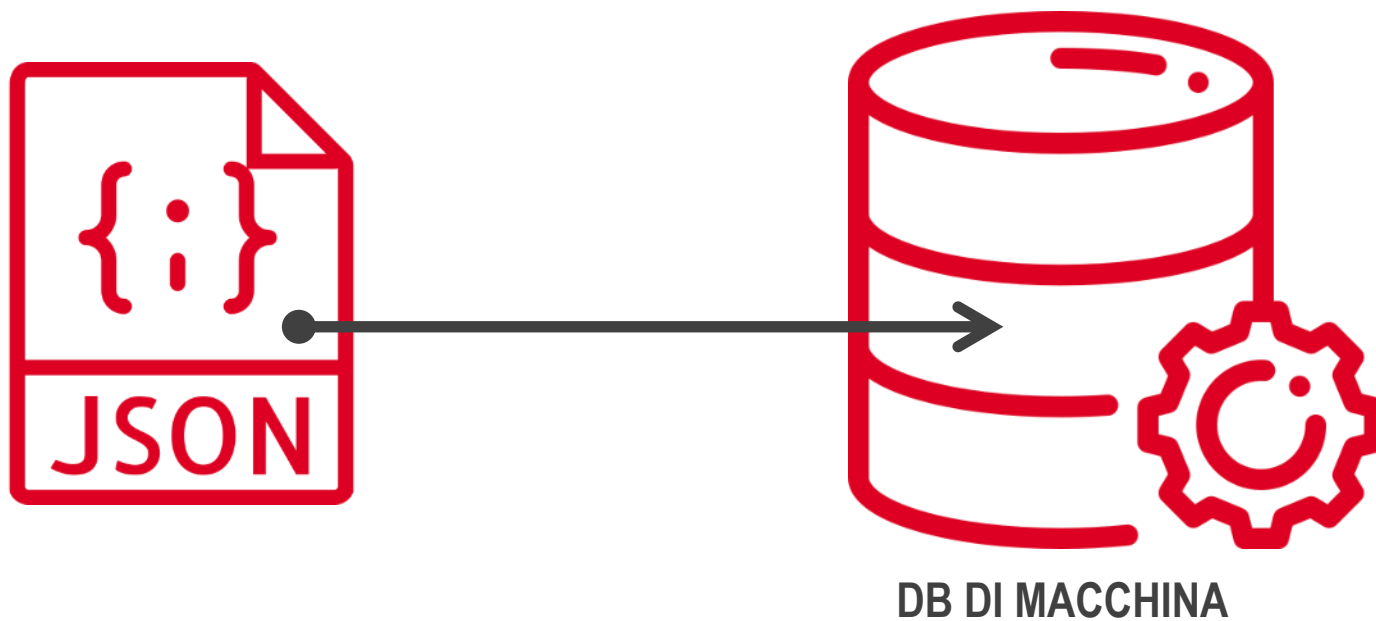


NUOVO SOFTWARE PLC: PARAMETRICO



AUTOMAZIONE INTELLIGENTE
PER LA MASSIMA VERSATILITÀ
APPLICATIVA

ICAM
INTELLIGENT SPACE SOLUTIONS



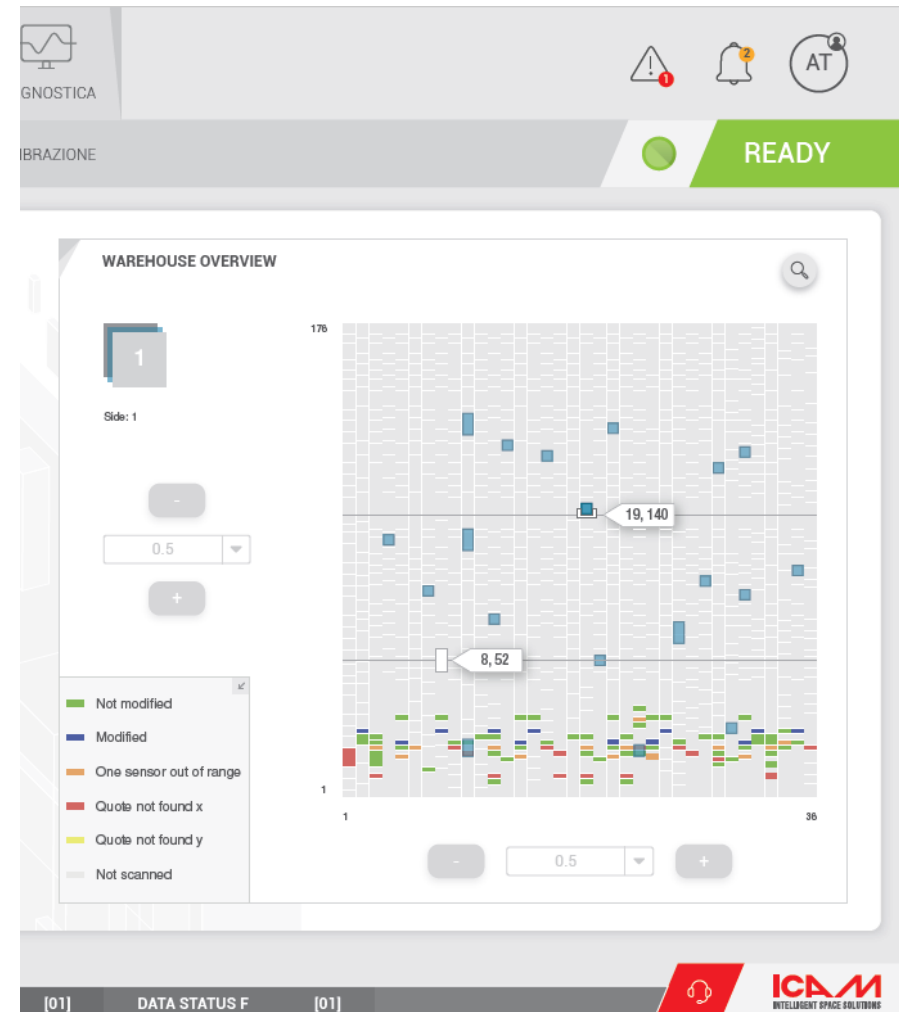
NUOVO SOFTWARE PLC: ADATTABILE



AUTOMAZIONE INTELLIGENTE
PER LA MASSIMA VERSATILITÀ
APPLICATIVA

ICAM
INTELLIGENT SPACE SOLUTIONS

1. Kit di sensori specifico per rilevare determinate grandezze fisiche
2. Verifica delle misure definite da Json
3. Evidenza dei rilievi con indicazione delle discordanze rispetto le caratteristiche di progetto
4. Correzione delle caratteristiche fisiche di macchina andando ad agire direttamente sul DB di macchina, se necessario



NUOVO SOFTWARE PLC: TESTABILE

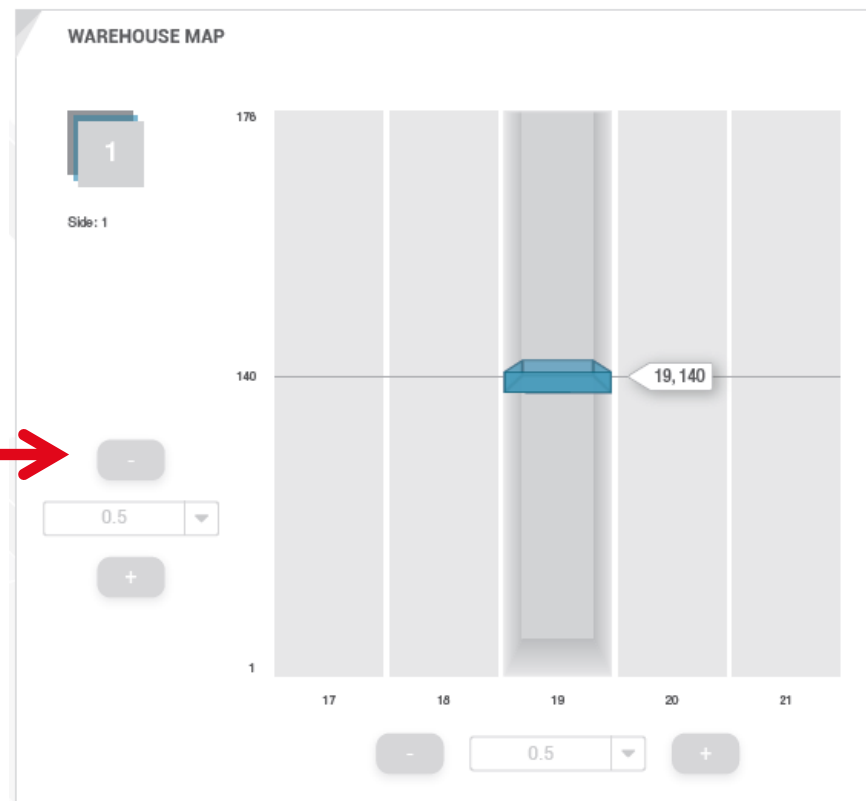


AUTOMAZIONE INTELLIGENTE
PER LA MASSIMA VERSATILITÀ
APPLICATIVA

ICAM
INTELLIGENT SPACE SOLUTIONS



**Physic-Driven
Twin**



**Data-Driven
Twin**



GRAZIE PER L'ATTENZIONE.

www.icamonline.eu
info@icamonline.eu

ICAM S.r.l.
S.P. 237 delle Grotte 70017 Putignano (BA) - C.P. 129
Tel.: + 39 080 4911377 – Fax: + 39 080 4911529
P.IVA 03685780722