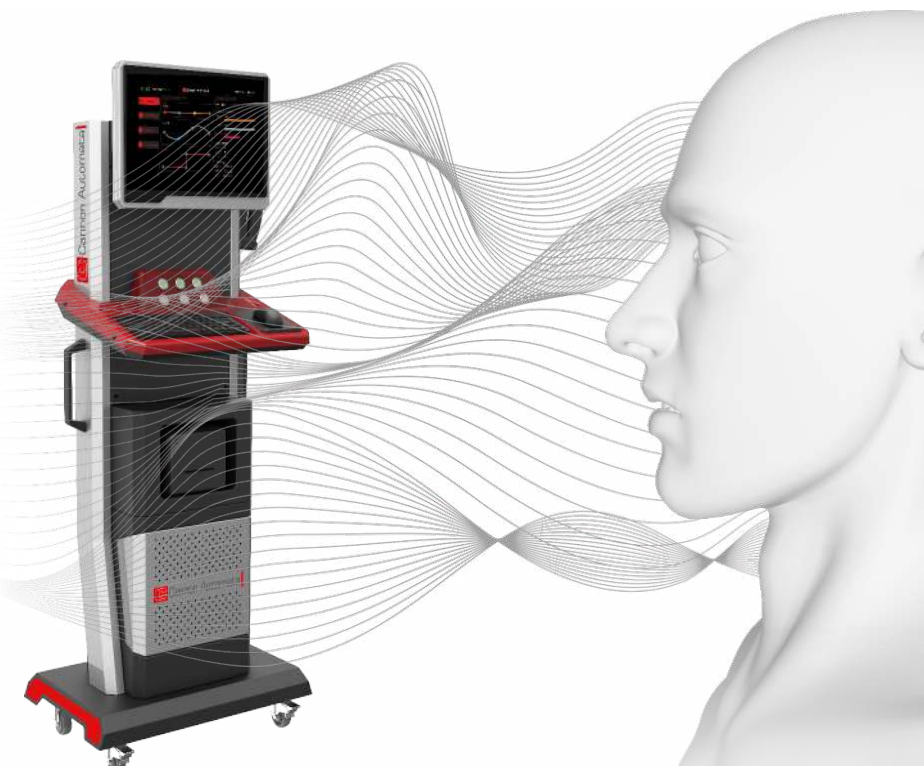


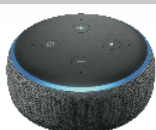


 **Canon Automata**



I4.0

**SMART
FACTORY**



CLOUD

Voice Assistant Connects Industry

Canon Automata ha integrato l'applicazione di assistenza vocale per il mondo industriale. Sistema basato sull'Intelligenza Artificiale e sul Machine Learning in grado di interagire nella maniera più naturale possibile attraverso i comandi vocali.

Gli speciali algoritmi sono in grado di distinguere la voce dell'interlocutore e i dialoghi delle persone trasformandoli di conseguenza in comandi macchina o trasmettendo informazioni tramite messaggi vocali.

Attraverso queste piattaforme, gli operatori interagiscono con i dispositivi e con le macchine per ottenere dati, gestire operazioni o compiere determinate azioni, migliorando così i tempi dei processi produttivi e aumentando l'operatività e la sicurezza.

PRINCIPALI VANTAGGI



INPUT/ OUTPUT VOCALI

Le operazioni vengono facilmente gestite da parte dell'utente tramite comandi vocali.



AUMENTO DELLA PRODUTTIVITA'

L'applicazione converte in tempo reale i comandi in azioni.



HAND FREE

L'operatore può eseguire in contemporanea altre attività disponendo di massima libertà di movimento.



AUMENTO DELLA QUALITA'

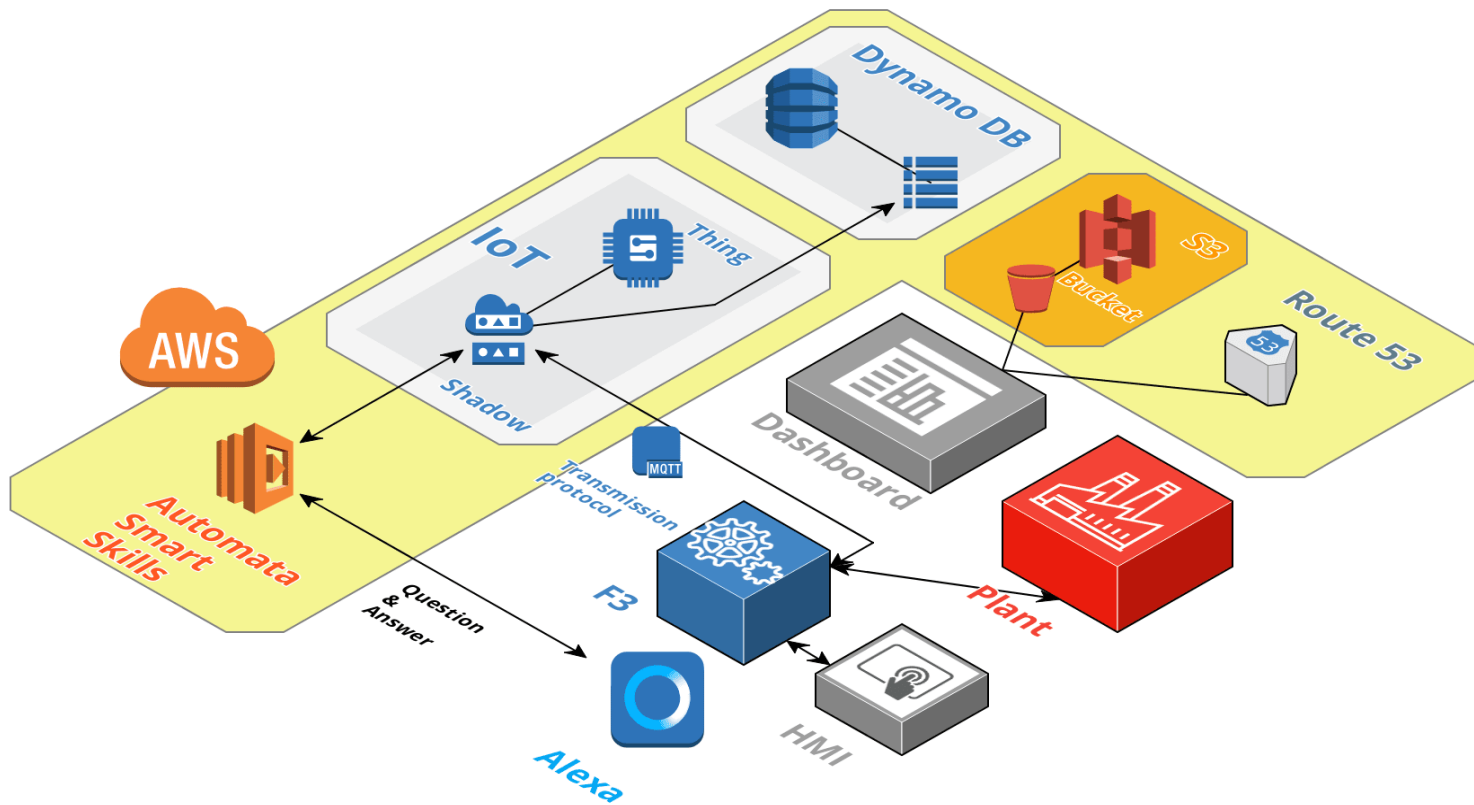
Il processo viene immediatamente confermato e verificato a voce, evitando errori ed ulteriori controlli manuali.



ELEVATA INTEGRABILITA'

Soluzione adattabile ad impianti nuovi o esistenti per differenti settori industriali.

ARCHITETTURA CLOUD



PRODUCTS

Components for industrial automation.

- ✓ PAC - PROGRAMMABLE AUTOMATION CONTROLLER
- ✓ I/O MODULES
- ✓ AUTOMATION SOFTWARE
- ✓ FIELDBUS & INDUSTRIAL ETHERNET
- ✓ HMI - HUMAN MACHINE INTERFACE
- ✓ DRIVES

APPLICATIONS

Hardware and software solutions for specific user applications.

- ✓ REMOTE MONITORING & ASSISTANCE
- ✓ ENVIRONMENTAL MONITORING
- ✓ PREVENTIVE MAINTENANCE
- ✓ MACHINE CONTROL & PRODUCTION
- ✓ MOTION & ROBOTICS
- ✓ ENERGY EFFICIENCY

ENGINEERING

Services for engineering projects.

35 years of experience in the automotive, energy, oil & gas and water treatment sectors enable Cannon Automata to present itself as complete and perfect partner for the development of industrial engineering and process projects. Systems are characterized by their high performance, thanks to an approach that is fully oriented to achieve tailored solutions to specific needs.

For the best results in terms of quality and customer satisfaction, Cannon-Automata follows an operative scheme



Automata S.p.A.
Via G. Carducci, 705
I-21042 Caronno Pertusella (VA)
Tel.+39 029639970
Fax+39 0296399731
sales.automata.it@cannon.com

Automata GmbH & Co. KG
Gewerbering 5
D-86510 Ried
Tel.+49(0)8233/7916-0
Fax+49(0)8233/7916-99
sales.automata.de@cannon.com

www.cannon-automata.com

Follow us



CLOUD_IT_2020 Technical Modification Reserved