



PC TOUCH PROFESSIONALI

FEC

ITALIA

FEC
ITALIA

www.fecpos.it

CHI SIAMO



FEC Italia è parte del gruppo internazionale **FEC** (Firich Enterprises Corp. Ltd), **uno dei principali produttori di PC TOUCH SCREEN PROFESSIONALI a livello mondiale**, con una copertura territoriale mondiale, tra filiali e distributori.

EUROPA

Austria, Belgium, Bulgaria, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Holland, Holy see, Hungary, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Moldova, Norway, Poland, Romania, Russia, Portugal, Slovenia, Serbia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey, Ukraine, U.K.

AMERICA

Canada, Chile, Mexico, USA

ASIA

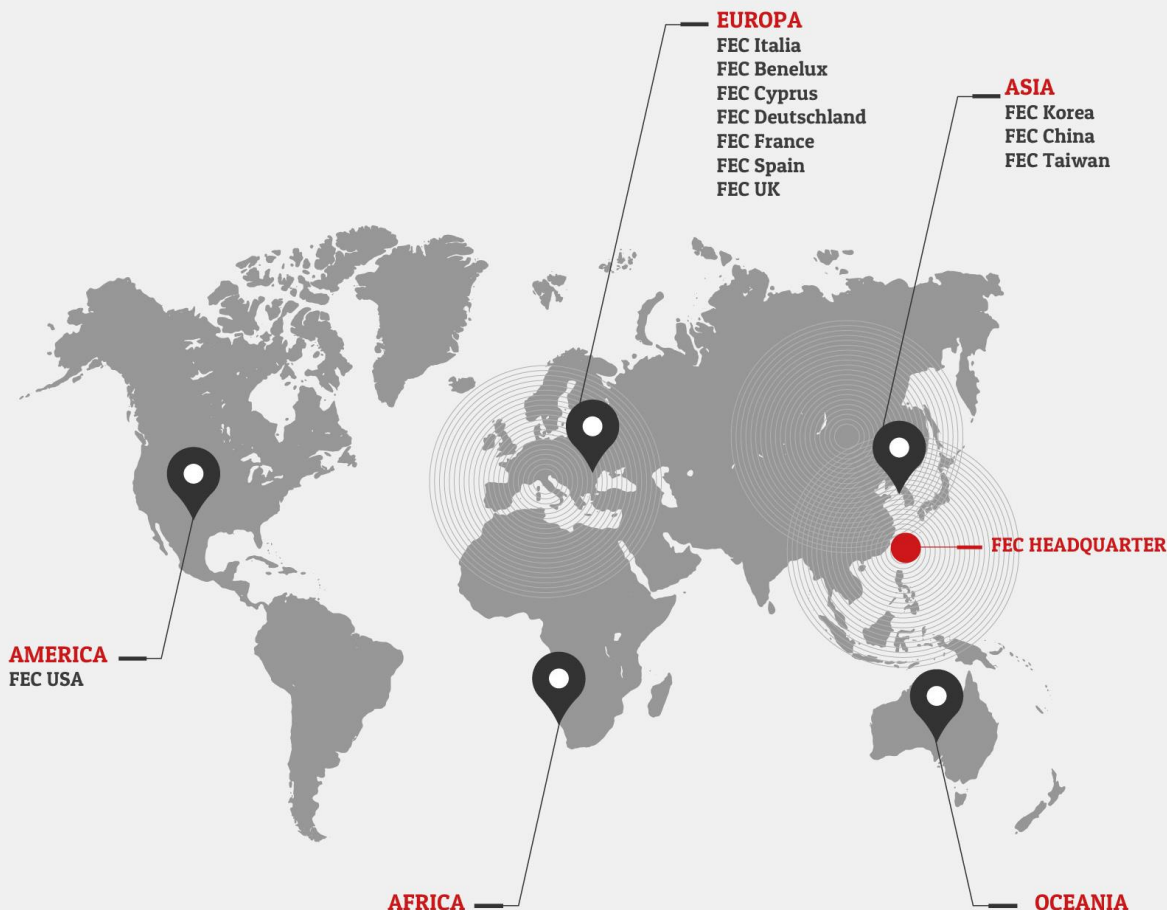
Bahrain, Brunei, Cambodia, China, Hong Kong, India, Indonesia, Israel, Japan, Jordan, Kazakhstan, Korea, Lebanon, Libya, Macau, Malaysia, Myanmar, Oman, Philippines, Qatar, Singapore, Sri Lanka, Syria, Taiwan, Thailand, U.A.E., Vietnam, Yemen

OCEANIA

Australia, New Zealand

AFRICA

Angola, Benin, Botswana, Burkina, Burundi, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Djibouti, Eritrea, Ethiopia, Gabon, Gambia, Ghana, Guinea, Guinea-Bissau, Kenya, Lesotho, Liberia, Malawi, Mali, Morocco, Mozambique, Namibia, Niger, Nigeria, Rwanda, Senegal, South Africa, Swaziland, Uganda, Zambia, Zimbabwe

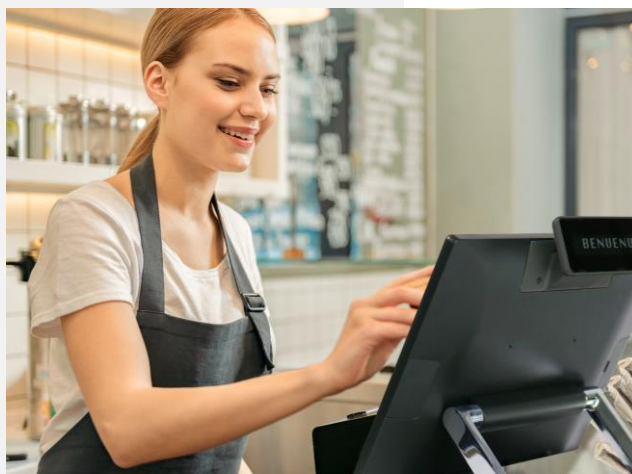


SETTORI DI APPLICAZIONE



MES e Automazione industriale

Per l'**Industry 4.0** con soluzioni altamente personalizzate.



Retail, Farmacie, GDO, Hospitality, Ticketing

Per l'**Automazione del Punto Vendita**.



EMBEDDED Solutions

In molti settori verticali:
Medicale, Digital Signage, Lotterie...

I PRODOTTI

PANEL PC, POS PC, KITCHEN MONITOR, MINI BOX PC, MONITOR TOUCH sono i prodotti con cui ogni giorno **creiamo innovazione insieme alle nostre aziende partner e clienti** per garantire assoluta affidabilità, *possibilità di personalizzazione* in base alle richieste specifiche e prestazioni superiori in termini di resistenza, durata e performance.



PANEL E POS PC



Kitchen Monitor



Monitor Touch Screen



Tablet e palmari



Stampanti termiche e fiscali



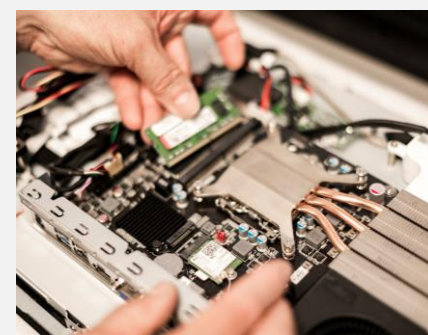
Sistemi modulari



BOX PC



Soluzioni CUSTOM



Assistenza

FEC
ITALIA

www.fecpos.it

L'AZIENDA



20

dipendenti



2

piani, 950 mq tot.



1,6 mln. €

patrimonio netto

581.107 €

Ebitda 2022



WMS – WAREHOUSE MANAGEMENT SYSTEM



Maggiore efficienza operativa



Riduzione di tempi e costi



Visibilità dello stock in tempo reale



Gestione automatica picking



STRUMENTI



- Visual Studio Community 2022
- Apache Open Office
- (AdApta – SQL Workbench)

LINGUAGGIO di PROGRAMMAZIONE



- C
- C#
- (SQL)



FLUSSO DI LAVORO



1) ACCETTAZIONE



FLUSSO DI LAVORO



2) STOCK

Individuazione
locazione libera

Stoccaggio

Trasferimenti



FLUSSO DI LAVORO



3) MISSIONE - PICKING

Lista di prelievo

Lettura barcode

Scarico automatico
magazzino



SCHEDULING PROGETTO WMS

FLUSSO DI LAVORO

1

Analisi del flusso di lavoro per stabilire gli input/output di ogni stage.
Definizione tabella database

USER INTERFACE

2

In base agli input/output, definizione degli elementi grafici dell'interfaccia utente

ALGORITMO

3

Definizione delle funzioni e scrittura del codice C\C#



Grazie per l'attenzione

FEC

ITALIA

www.fecpos.it