

INDUSTRIAL AUTOMATION SOFTWARE

**progea** 



**Un Team**  
con la passione  
per l'innovazione

# Progea, una azienda con la passione per l'innovazione nel software industriale.



## Progea, una solida realtà internazionale, il partner ideale per le aziende che ritengono strategico il software per l'automazione.

Evoluzione dinamica è la filosofia alla base di Progea, l'azienda che rappresenta l'Italia tra i produttori internazionali di piattaforme software per l'automazione. Un'azienda presente da 30 anni nella produzione di software industriale, con una costante crescita di fatturato ed utili ed una presenza internazionale in continua espansione. Progea ha saputo regolare la propria crescita, investendo costantemente in innovazione tecnologica e Ricerca e Sviluppo, perseguendo obiettivi a lungo termine basati su concretezza ed affidabilità. Protagonista in un settore comunque in crescita, quello del software per l'automazione, Progea continua a guadagnare quote di mercato non solo grazie alla qualità dei prodotti, ma anche grazie alla qualità del supporto e dei servizi, componenti essenziali nelle forniture di software che, se non disponibili o se non svolti correttamente, rischiano inevitabilmente di procurare

al cliente costi indiretti anche elevati. L'entusiasmo del team aziendale nel lavoro svolto si ripercuote nella qualità dei risultati, a beneficio dei clienti.

L'azienda è organizzata in maniera efficiente per progettare, supportare e promuovere al meglio uno tra i più innovativi software SCADA/HMI/MES sul mercato internazionale. L'azienda si è saputa guadagnare uno spazio importante, oltre che sul mercato italiano, anche sul mercato internazionale, grazie alla professionalità della propria rete di distribuzione all'estero ed alle partnership internazionali, quali ad esempio: Phoenix Contact, ABB, ASEM, Panasonic, Forbes Marshall, VIPA, Suetron, Omron ed altri ancora.

La tecnologia software di Progea dimostra quindi l'elevatissimo contenuto tecnologico raggiunto, definito come lo stato dell'arte nelle piattaforme SCADA/HMI/MES.

**1991**

A Modena nasce Progea, piccola software house per il settore dell'automazione. Progea comincia a focalizzare le proprie attività nel settore della supervisione industriale, sviluppando applicativi per PC basati su Windows.

**1993**

Prende inizio il "Progetto P.M.E." (Progea Monitoring Environment), che sfocia nel 1993 con il rilascio della prima versione del prodotto, per Windows 3.11, denominato Movicon (Monitoring, Vision & Control).

**1995**

Arrivano Windows 95 e Windows NT, e Progea rilascia Movicon 7, una nuova generazione di prodotto per piattaforma Win32 (32 bit), riscrivendo il precedente codice C a 16 bit con nuovi compilatori C++.

**1999**

Nasce Progea Deutschland GmbH per permettere a Progea Srl, casa madre, di affrontare direttamente il mercato tedesco, il più importante in Europa.



## Il Team

Un'azienda dinamica, con un management giovane ed un gruppo motivato sono le caratteristiche di Progea, azienda innovativa per vocazione. La cosa che rende speciale Progea è il gruppo. Tutti sono partecipi al progetto Movicon™ e ne sono coinvolti con entusiasmo. L'affiatamento del gruppo consente un'ottimale condivisione delle informazioni che rende possibile il livello di integrazione del prodotto. L'entusiasmo nel lavoro svolto si riflette nella qualità dei risultati, a beneficio dei clienti. L'azienda è organizzata in maniera efficiente per progettare, supportare e promuovere al meglio uno tra i più potenti software Scada sul mercato internazionale. Al gruppo, con sede centrale a Modena, fa riferimento la rete di vendita e la distribuzione internazionale. Oggi Progea coinvolge oltre 50 persone, delle quali il 75% è composto da tecnici dedicati allo sviluppo dei prodotti ed al servizio ai clienti. Le tecnologie vengono progettate in Italia, negli uffici di Modena, sede centrale, Milano e Padova. L'azienda inoltre è presente direttamente in Germania, negli USA ed in Svizzera, da dove viene gestita la rete internazionale di distribuzione che rappresenta Progea con oltre 45 distributori nel mondo.

## La Ricerca & Sviluppo

Progea è fermamente convinta che percorrere strade innovative, porti ad ottenere un grande vantaggio competitivo sul mercato, in un settore, come quello del software, dove l'evoluzione è costante e veloce. Pur consapevoli dell'impegno di risorse che questo comporta, alla base della strategia vi è la Ricerca e Sviluppo. È dimostrato che il mercato comunque recepisce l'impegno e premia l'azienda che offre il prodotto migliore e meglio allineato con le tendenze evolutive del mondo informatico applicato alla fabbrica, se ben supportato tecnicamente e rapportato ad un prezzo equo e sostenibile. Fatti propri questi concetti, Progea investe oltre il 30% delle proprie risorse in Ricerca ed in analisi delle tendenze evolutive e delle nuove tecnologie, per integrare il meglio nelle architetture dei propri prodotti.

## Prodotti Software innovativi

Progea produce e distribuisce una gamma di prodotti software per l'automazione industriale, dove Movicon (SCADA, HMI, MES) è il core business. I prodotti si distinguono per apertura, scalabilità, innovazione e semplicità d'uso, e sono utilizzati da progettisti e system integrators in tutto il mondo.

2000

Progea si espande con la filiale di Milano. L'anno successivo Progea amplia la propria sede. Esce Movicon 9, che aumenta il successo dell'azienda grazie anche al supporto a Windows CE.

2004

Salto generazionale: rilascio di Movicon X, versione rivoluzionaria che introduce nuove tecnologie nel panorama SCADA/HMI. Iniziano importanti partnership con le multinazionali dell'automazione.

2008

L'evoluzione continua e viene rilasciato Movicon 11™, la tecnologia di riferimento nel settore. Il successo di Movicon 11™ induce l'azienda a spingere di più sull'internazionalizzazione.

2009

Nasce Progea International, con sede a Balerna (CH), che si prende in carico la gestione della rete di distribuzione internazionale e lo sviluppo della presenza all'estero.

## I Servizi

L'azienda è specializzata nel fornire servizi "su misura" per i propri clienti, garantendo oltre al Servizio Assistenza Tecnica sui propri prodotti software, le indispensabili attività di supporto, fondamentali per dare "valore aggiunto" ai prodotti. Progea mette a disposizione della propria clientela l'esperienza decennale nel software per automazione, esperienza maturata nell'affrontare quotidianamente le problematiche relative ai PLC, alle reti, ai bus di campo, ai modem. I principali servizi svolti sono: Formazione, Assistenza, Consulenza, Sviluppo Drivers e Soluzioni Custom.

## Mission e Codice Etico

Progea adotta e promuove una cultura internazionale di innovazione e qualità, creatività ed eccellenza nello sviluppo di tecnologie software sempre innovative, nella gestione e nell'attenzione al cliente, nelle vendite e nel servizio. Il nostro è un team amichevole ed informale, giovane, flessibile e orientato ad affrontare con una forte motivazione le sfide quotidiane dello sviluppo tecnologico, dove la collaborazione e le nuove idee sono benvenute e costituiscono la base delle nostre politiche di innovazione. Il nostro team è considerato un modello d'eccellenza ed un punto di riferimento che definisce sempre nuovi traguardi nell'industria del software per l'automazione. L'azienda adotta un codice etico che prevede:

- La conformità alle leggi e ai regolamenti vigenti.
- La tutela delle informazioni riservate.
- L'adozione dei criteri di tutela della privacy e la sicurezza dei dati.
- La tutela e l'uso corretto dei beni della società.
- L'attuazione di una attenta e severa politica di qualità.
- Il rispetto dei diritti umani attraverso una corretta gestione aziendale.

- La corretta e comprensibile informazione interna ed esterna.
- La corretta ed attenta gestione finanziaria, inclusa una politica di investimenti a lungo termine.
- La partecipazione agli utili ripartita su tutto il personale.
- La salvaguardia dell'ambiente.
- La gestione dei reclami, dei suggerimenti e la segnalazione di eventuali comportamenti illegali o scorretti.

## Qualità e Certificazioni

Progea gestisce i propri processi aziendali in conformità alla normativa di qualità UNI-EN ISO 9001:2015, con sistema certificato TÜV fin dal 2001. Inoltre, il processo di sviluppo del prodotto soddisfa gli audit secondo i requisiti della normativa di sicurezza UNI-EN 50128. Oltre alle rigorose certificazioni di qualità, Progea opera nel circuito degli sviluppatori Microsoft e fa parte del programma "Microsoft Certified Partner" per garantire sempre la conformità dei propri prodotti agli standard Microsoft. Progea inoltre, membro attivo del consorzio OPC Foundation, detiene la presidenza di OPC Foundation Italia e concorre a determinarne le specifiche tecniche del consorzio. Progea è accreditata tra i Laboratori di Ricerca del MIUR (Ministero Istruzione Università e Ricerca), a testimonianza della propria natura innovativa e del grande impegno in Ricerca e Sviluppo.



2011

Si festeggiano i 20 anni di attività, e nasce la filiale americana Progea USA LLC, situata nello stato del Wisconsin.

2013

È l'anno di Movicon.NExT™. In linea con la nuova generazione di sistemi operativi basati su Windows 8, la tecnologia anticipa i tempi, batte la concorrenza e si riconferma lo stato dell'arte nelle piattaforme SCADA/HMI.

2016

Si celebrano 25 anni di attività e l'azienda che si trasferisce nell'attuale sede di Via D'Annunzio a Modena: una struttura di design, moderna e tecnologica.

2020

Questo è l'anno del rilascio dell'attesissimo Movicon.NExT 4.0, piattaforma completamente ridisegnata e volta a rivoluzionare per l'ennesima volta il panorama SCADA/HMI/MES internazionale.

# Alcuni utilizzatori dei prodotti Progea.

## **Automotive, Railways, AeroSpace**

- Alenia Aerospace
- Autostrade Spa
- Landini Tractors
- Ferrari
- Fiat Industrials
- Ford Motors
- Henniges Automotive
- IVECO
- Maserati
- Nissan Trucks
- Pininfarina
- Suzuki PowerTrain, India
- TATA
- Thales Group

## **Building Automation**

- Aquileia Historical Cathedral
- Ataturk Airport Istanbul
- Bonnet Malls
- Castello Sforzesco, Milano
- Centro Leonardo, Rome
- Deutsche Bank, Milano
- Elba International Hotel
- Geant Casino, France
- Intelcom - Telecom S.Marino
- Interporto Bologna
- Luxottica Group
- Torino Ice Olympics 2006
- Thun - Logistic center
- Vaticano - Sala Paolo VI

## **Chemical & PetrolChemical**

- AGIP
- Bachelite
- Colorobbia
- Dow Chemical
- Enichem
- Exide Batteries, Hosur
- Fassa Bortolo
- FOX Petroleum
- Osram
- Petrodar Operation Co
- Western Coal
- SOL
- SOLVAY
- Sidda Ganga Oil Extraction
- Texaco

## **Food & Beverage**

- Barilla
- Beretta Salumi
- Campari
- Galbani
- Granarolo
- Montana
- Nestlè
- Müller Yogurt
- ParmaReggio
- Perfetti Van Melle
- Perrier
- Plasmon
- Tukas

## **Heating & Refrigeration**

- DHP AMARC
- Bofrost
- Coster
- Clivet
- Elywell
- GEA Technofrigio
- Laterforni
- Orogel Frost
- Uniflair

## **Infrastructures**

- Airport Singapore
- Airport Rome-Milano
- Airport Lugano CH
- Autostrade Italia
- Domodedovo, Moscow
- Israel Highway Lighting
- Metropolitane Milanesi
- New Delhi Metro, India
- ANAS Tunnels
- Reverberi ENETEC

## **Plastic, Texile**

- Bausano Group
- IKK
- Manuli Rubber Industry
- Montefibre
- Phoenix Contact
- Piovan Group
- Polyglass
- Gualchierani
- Indo Australian, Pune
- Kordsa
- RadiciFil

## **Paper, Wood, Ceramic & Glass**

- Delmac
- De Mori
- Keraglass
- Gopal Glass, India
- Glass Pack, France
- Grenzebach
- IRIS Ceramiche
- Laminam System
- O+I BSN, France
- Owens
- SAG
- Saint Gobain
- SCM Group
- SIV

## **Pharmaceutical**

- Aurobindo Pharma
- Boiron
- Corima
- IFS France
- Wyeth Lederle
- Rohne Poulenc UK
- Serono CH
- Sigma Tau
- Romaco Group - Zanchetta
- Zhermack
- Zambon

## **Power & Energy**

- AceGas
- ABB Sace
- BARC
- CPL Concordia
- Mauell Ag
- ENEL
- MAN Energy
- MP State Electricity Board
- NAL Wind Turbine, India
- Hamitabat, Turkey
- W2E Waste to Energy, Korea
- West Bengal Electric
- SNAM Progetti
- Power Grid Corporation
- Schneider Electric
- OEK MOSCOW

## **Machineries, Packaging, Mechanical**

- American National Can
- Caterpillar
- Comecer
- Gämmerler
- Gima Packaging
- Hygena
- Hirsch
- Idra Presse
- Irce
- IKEA
- Koch Glitsch
- Kosme Krones Group
- Walter Tosto
- Marcegaglia
- Minganti
- Rolls Royce Turbines
- Sponge Iron, India
- SKF Industries
- TetraPak

## **Water Treatment**

- Acsm
- Acque Spa, Toscana
- Aimag
- Antalia Municipality
- Balaji Controls, Nigeria
- Istanbul City
- Lyonnaise des Eaux
- Madrid City
- Mediterranea Acque
- Hera Group

## **Research**

- ENEA
- ENI Risorse
- EURATOM - Joint Research Center ISPRA
- INFN

## **Partners**

- PANASONIC Electric Works
- PHOENIX CONTACT
- VIPA
- SÜTRON
- Forbes Marshall
- STAHL
- ABB
- BOSCH Rexroth



**Passion for innovation**