

KIT EROGAZIONE CARBURANTE



KIT EROGAZIONE CARBURANTE INTEGRATO NEL SISTEMA DI CONTROLLO ACCESSI



- 101-023 LEGGO FLUID
- 230-010 COMSRV IOT
- 210-020 Mini PC industriale
- 232-101 Convertitore USB 2.0/RS485
- 214-253 Alimentatore 45 W 12 VDC per LEGGO
- 101-285 Modulo aggiuntivo per il controllo dei carburanti per il software AxWin6 (necessario acquisto licenza di AxWin6 Server o Single)

Caratteristiche **Principali**

Il sistema erogazione carburanti proposto da **A PLUS** è indispensabile per tutte quelle strutture che hanno pompe di erogazione benzina, diesel, GPL e metano da attivare a seguito del passaggio di badge di accesso.

Il software AxWin6 con il modulo aggiuntivo “**Fluid**” permette di abilitare utenti e mezzi al prelievo, leggere lo storico dei movimenti ed effettuare ricerche delle erogazioni effettuate.

Il kit base si compone di:

- modulo “Fluid” (necessario acquistare separatamente una versione Server o Single di AxWin6),
- convertitore Ethernet/RS485 COMSRV IOT,
- terminale LEGGO FLUID, dotato di display, tastiera e lettore integrato, che svolge la funzione di identificazione e si interfaccia direttamente con l'erogatore di carburante e il contatore impulsi/litri.

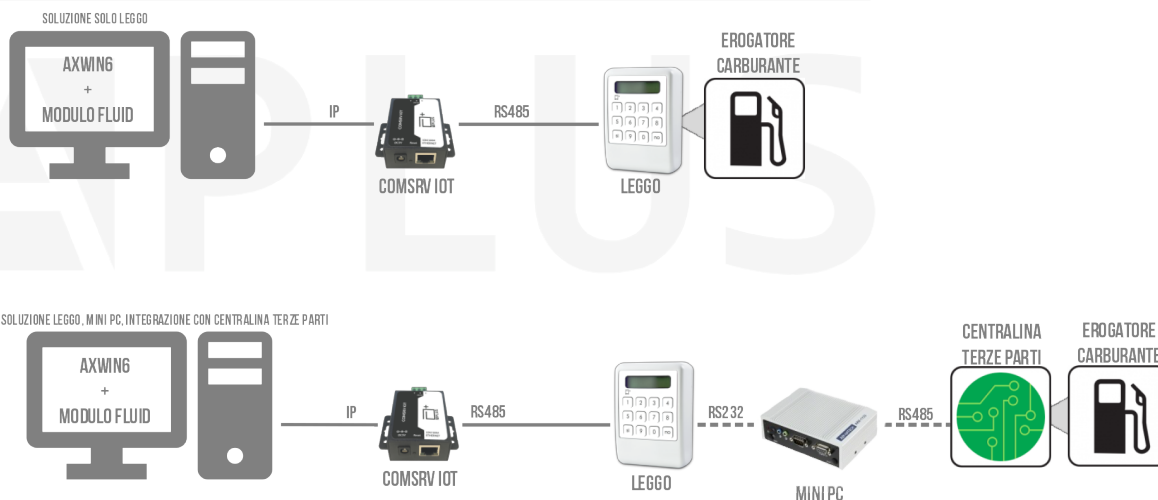
Il sistema è studiato per poter essere **customizzato** in base alle esigenze del cliente, potendosi interfacciare, previo studio di fattibilità, con centraline che gestiscono le pompe di erogazione di produttori diversi, attraverso protocolli standard (es. MODBUS RTU/TCP) o proprietari.

Allo stato dell'arte è stata realizzata l'integrazione con i seguenti produttori di pompe carburanti:

- GRAF
- EUROGAS
- SAFE
- WAYNE

Lo soluzione che prevede l'interfacciamento con hardware di terze parti include:

- modulo “Fluid” (necessario acquistare separatamente una versione Server o Single di AxWin6),
- convertitore Ethernet/RS485 COMSRV IOT,
- convertitore USB/RS485,
- terminale LEGGO FLUID, dotato di display, tastiera e lettore integrato, che svolge la funzione di identificazione e si interfaccia con il Mini PC Industriale,
- Mini PC industriale, implementa la logica di controllo e la comunicazione con le unità di terze parti.



A PLUS SRL

Via G. B. Vico 45/B 50053 EMPOLI (FI) - ITALIA - Tel. + 39 0571 920 442 - Fax +39 0571 920 474
info@aplus.srl - www.aplus.srl