APRO WEB

SOFTWARE WEB PER IL CONTROLLO ACCESSI

ACCESSIBILITÀ DA WEB BROWSER, PERSONALIZZABILE, MULTI TECNOLOGIA

105-100		Software APRO WEB creazione DB
105-101	N°1	Connessione web Software APRO WEB
105-103	N°3	Connessioni web Software APRO WEB
105-105	N°5	Connessioni web Software APRO WEB
105-201	N°1	Terminale gestito per Software APRO WEB
105-205	N°5	Terminali gestiti per Software APRO WEB
105-210	N°10	Terminali gestiti per Software APRO WEB
105-225	N°25	Terminali gestiti per Software APRO WEB
105-250	N°50	Terminali gestiti per Software APRO WEB
105-300		Conversione AXWIN6/APRO WEB

Scheda Prodotto

APRO WEB

APRO WEB è il nuovo software di controllo accessi utilizzabile accedendo da un comune browser.

Non necessita di nessun tipo di installazione sulle macchine client degli operatori.

È possibile discriminare le funzioni che un operatore può svolgere all'interno del software mediante livelli di operatività personalizzabili.

La piattaforma permette le connessioni contemporanee di più sessioni web attive. Il numero di connessioni web insieme al numero di terminali gestiti è stabilito dalla licenza acquistata.

Il sistema si compone dei seguenti applicativi, da installare solo sul server centrale:

- **Web Service:** insieme di servizi e framework per l'esecuzione del web server a cui poter accedere dai client browser;
- **Motore di comunicazione:** software per la configurazione e la comunicazione con i terminali;
- **Microsoft SQL Server,** all'interno del quale viene creato il database, installabile sulla stessa macchina in cui risiede il motore di comunicazione, oppure su un'altra macchina.

Il sistema APRO WEB garantisce piena compatibilità con le precedenti installazioni di AxWin6; acquistando l'articolo *"Conversione da AxWin6 ad APRO WEB"* è possibile ottenere un unico sistema in cui coesistono entrambi gli applicativi (AxWin6 e APRO WEB), che condividono il medesimo motore di comunicazione con i terminali e il database relazionale.

APRO WEB è strutturato per adattarsi alle diverse esigenze aziendali, garantendo il controllo accessi per il personale dipendente e visitatore dell'azienda e per i veicoli.

È una piattaforma versatile, dove si possono riprogrammare in ogni momento i ruoli di gestione all'interno del software: chi ha un ruolo amministratore può, ad esempio, aggiungere e cancellare abilitazioni per utenti e visualizzare tutti gli eventi di accesso che si sono verificati, invece chi ha un ruolo più limitato potrà solamente svolgere un set ristretto di funzioni.

Il pacchetto software APRO WEB è definito multi tecnologia e protocollo, in quanto i terminali gestibili possono essere di varia tipologia, sia in termini di interfacciamento sia in termini di funzionalità.

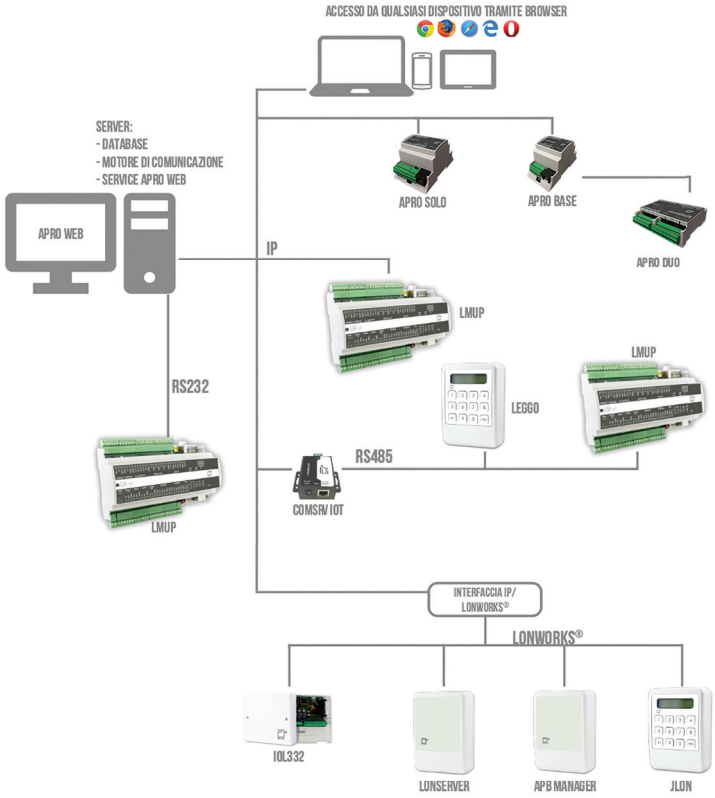
Il software è in grado di configurare e comunicare con terminali di controllo accessi in tecnologia LonWorks®, terminali di controllo accessi e rilevazione presenze con interfaccia IP o RS485 o RS232 e dispositivi mobili.

Caratteristiche Principali

- L'interfaccia WEB del software è accessibile da qualunque browser, basta digitare nell'URL del browser l'indirizzo IP del server e la porta
- Il motore di comunicazione, oltre a verificare che i terminali siano online, scarica gli eventi di transito che si sono verificati; l'interfaccia web si preoccupa di visualizzarli in maniera chiara e filtrabile
- Per accedere al software è necessario immettere una password di login, che identifica l'operatore e il suo ruolo, impostando automaticamente le funzioni che può svolgere all'interno del software
- Dall'interfaccia WEB è possibile stabilire tutte le regole di accesso da assegnare poi a uno o più utenti che, con i loro badge, potranno accedere ai varchi controllati
- La creazione delle abilitazioni per un singolo utente si basa sulla definizione di fasce orarie di validità, gruppi di lettori legati a fasce orarie o regole di antipassback, profili di accesso contenenti un insieme di lettori dove il badge è abilitato
- Ciascun utente, oltre a essere associato al codice di badge con cui farà gli accessi e alle regole di abilitazione, può essere legato a un ditta e a una sede
- Il software è multi-lingua, con la possibilità di aggiungere nuove lingue
- Sono disponibili funzioni di notifica per rendere subito evidente il numero di sessioni attive e se la comunicazione con i terminali è attiva
- Nel software sono presenti finestre di visualizzazione dello storico degli eventi e delle operazioni svolte dagli operatori loggati
- Dalle finestre di configurazione e visualizzazione è possibile generare dei file di esportazione nei comuni formati editabili (es. Excel, CSV)
- La piattaforma APRO WEB è integrabile con software di terze parti, utilizzando per esempio i web services
- APRO WEB può essere installato ovunque, da PC non dedicati a server aziendali fisici o virtuali
- Il prodotto garantisce piena compatibilità con le soluzioni esistenti di controllo accessi forniti dall'azienda A PLUS ed è in continuo sviluppo per incorporare nuove tecnologie e funzionalità

Caratteristiche Tecniche

REQUISITI HARDWARE E SOFTWARE RACCOMANDATI PER APRO WEB	
SISTEMA OPERATIVO	Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10 Windows server 2008 R2, Windows server 2012, Windows server 2012 R2, Windows server 2016 Windows server 2019 (non compatibile con le starter edition) Database Microsoft SQL Server versione Express o superiore, edizioni compatibili: 2008 R2, 2012, 2014, 2016, 2017
PROCESSORE	Intel® Core™ i5 (o equivalente) o superiore
RAM	4 GB o superiore
HDD	100 GB di spazio disponibile su disco
PORTA USB	1 per la chiave hardware (se presente) 1 per convertitore USB4 (se presente)
PORTA LAN	1
RISOLUZIONE VIDEO	1920 x 1080 pixel (o superiore)



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