HOTEL SUPERVISOR

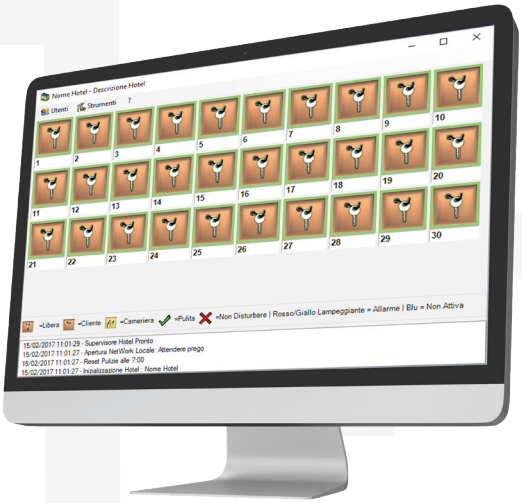
SOFTWARE PER GESTIONE HOTEL IN TECNOLOGIA LONWORKS®

SUPERVISIONE E CONTROLLO, AUTOMAZIONE CAMERA O UFFICIO

110-200 HS da 16 a 50 stanze - Taglia A
110-201 HS da 51 a 100 stanze - Taglia B
110-202 HS da 101 a 250 stanze - Taglia C
110-203 HS più di 250 stanze - Taglia D
110-204 HS fino a 15 stanze - Taglia Light
110-205 HMS da 16 a 50 stanze - Taglia A
110-206 HMS da 51 a 100 stanze - Taglia B
110-207 HMS da 101 a 250 stanze - Taglia C
110-208 HMS più di 250 stanze - Taglia D
110-209 HMS fino a 15 stanze - Taglia Light

Caratteristiche Principali

HOTEL SUPERVISOR



Il software di supervisione e controllo **HOTEL SUPERVISOR** è uno strumento utile per strutture in cui è richiesta la completa automazione di una stanza nell'ottica del risparmio energetico e della sicurezza degli accessi.

Si interfaccia con le centraline di gestione stanza in tecnologia **LonWorks® MA5600.**

Per il controllo di aree comuni, come varchi di accesso in ingresso e parcheggi, il software è in grado di interfacciarsi anche con centraline di controllo accessi come **IOL332**.

Dal sistema è possibile scegliere come controllare i fancoil (**INVERNO/ESTATE**); è possibile regolare la temperatura di base per le stanze, poi il cliente sarà comunque libero di modificare tale setpoint attraverso il termostato.

Tramite il software è possibile controllare le temperature in stanza, sono impostabili 3 livelli di temperatura **"OCCUPATA"**, **"LIBERA"**, **"ATTESA"**, l'impostazione può essere decisa per:

- **singola stanza,**
- **gruppi di stanze,**
- **tutto l'impianto.**

L'applicativo e le centraline di stanza operano per offrire il **massimo comfort** al il cliente e al tempo stesso evitare sprechi energetici, realizzando un controllo dei carichi in stanza.
L'impianto di **condizionamento/riscaldamento** viene escluso in caso di finestra aperta e solo in caso di presenza, attestato dall'inserimento della tessera nella tasca intelligente, è possibile attivare i carichi di stanza.

Il software HOTEL SUPERVISOR permette una visione d'insieme di tutte le stanze, mostrando lo stato delle camere:

- **camera libera;**
- **presenza cliente;**
- **presenza cameriera;**
- **in allarme** (se è avvenuta un'intrusione o è stato attivato l'allarme bagno).

Entrando nel dettaglio di ogni camera è possibile controllare

- **lo stato della finestra,**
- **lo stato dei carichi,**
- **la temperatura di stanza,**
- **il setpoint di temperatura impostato,**
- **la velocità del fancoil,**
- **la presenza in stanza,**
- **l'allarme intrusione,**
- **l'allarme bagno.**

Dal sinottico di stanza è possibile consegnare fino a **2 tessere cliente per stanza** in fase di check-in oppure ritirarle in fase di check-out.

Per ogni stanza è possibile associare anche più tessere definite **"permanenti"**, che lo staff può utilizzare per le pulizie o come passepartout.

Nel software è possibile consultare gli **storici eventi**, dove sono memorizzati i movimenti che si sono verificati nelle stanze ed eventualmente esportarli in **vari formati**, è possibile inoltre controllare la lista degli allarmi ancora attivi per accettarli e resettarli.

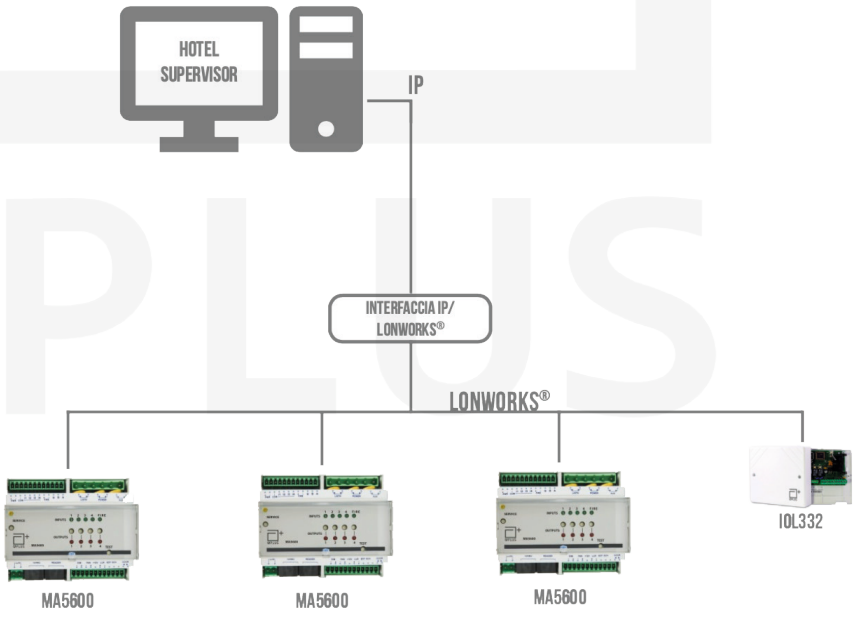
Hotel Supervisor necessita del software **NL220 o OPEN LNS** per la configurazione e manutenzione del sistema **LonWorks®**.

Caratteristiche Principali

- Controllo temperatura in stanza. Tre livelli di temperatura impostabili: OCCUPATA, LIBERA, ATTESA. Tre modalità di controllo FCU impostabili: INVERNO, ESTATE, AUTOMATICO. Una soglia di regolazione comfort impostabile dal supervisore entro la quale il cliente può variare la temperatura in camera
- Controllo degli elementi riscaldanti con ON/OFF o in velocità graduale
- Esclusione del sistema in caso di finestra aperta
- Controllo carichi in stanza: abilitato solo con presenza carta in stanza tramite lettore interno intelligente. Distingue tra carte dei clienti e carte di servizio differenziando i carichi abilitati
- Controllo aree comuni: controllo illuminazione, controllo accessi su altri varchi quali parcheggi, porte secondarie, ecc.
- Supervisione camere: visione globale delle stanze e visione stanza per stanza
- Gestione degli utenti protetta da password
- Storico eventi e allarmi completo che tiene traccia di tutti i movimenti
- Sistema automatico di reset camera pulita impostabile con timer
- Sistema di prenotazioni camere integrato e disattivabile
- Sistema di assegnazione e ritiro carte semplice, intuitivo e interfacciato con il sistema di prenotazioni

Caratteristiche Tecniche

REQUISITI HARDWARE E SOFTWARE RACCOMANDATI PER HOTEL SUPERVISOR	
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 Database Access
PROCESSORE	Intel® Core™ i3 (o equivalente) o superiore
RAM	4 GB o superiore
HDD	10 GB
PORTA USB	1 per chiave software di configurazione nodi LonWorks® "NL220" (se presente) 1 per comunicazione con interfaccia di rete USB/FTT-10 (se presente)
PORTA LAN	1 per comunicazione con interfaccia di rete IP/FTT-10 (se presente)
RISOLUZIONE VIDEO	1280 x 1024 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