

# UNA STORIA DI SUCCESSO

La tecnologia 2N protegge un nuovo complesso sanitario a Bolzano, in Italia



## LA SFIDA

Melittaklinik è una casa di cura privata e convenzionata, centro di riabilitazione e residenza per anziani a Bolzano, in Italia, con un'eccellente reputazione. Di recente la struttura si è trasferita in un complesso di nuova costruzione equipaggiato secondo i più alti standard internazionali e ospita più di 180 residenti e pazienti. Visto il numero di visitatori, pazienti, residenti, dipendenti della casa di cura e della residenza per anziani, era essenziale un sistema citofonico e di controllo degli accessi completamente integrato. Quando ci è stato chiesto di fornire il nuovo sistema intelligente di controllo degli accessi, i requisiti erano chiari.



Un sistema di controllo accessi IP affidabile con funzioni intelligenti



Una soluzione semplice e intuitiva sia per il personale che per i residenti



Integrazione perfetta con il sistema BMS Livion



Modulabile per coprire ulteriori ingressi o residenti



Facilità di amministrazione, configurazione e installazione

## ACCESSO COMODO E SICURO

La nuova struttura sanitaria ha ottenuto un sistema di controllo degli accessi modulabile e intelligente con un design moderno. Tutto il personale e i residenti possono accedere in modo sicuro alle stanze usando il loro dispositivo mobile. Una volta che il loro smartphone è sincronizzato, toccano semplicemente il lettore alla porta.

## INTEGRAZIONE PERFETTA

Tutti i sistemi si collegano senza soluzione di continuità attraverso l'interfaccia BMS, rendendo la complessità della soluzione invisibile al personale e ai residenti. La soluzione integrata fornisce anche un video streaming registrato su VMS.

## GESTIONE DEL SISTEMA

La configurazione e la gestione dell'intero sistema sono garantite da 2N® Access Commander e possono essere eseguite da remoto. Attraverso l'interfaccia grafica utente, i permessi di accesso e le funzioni specifiche sono impostati in blocco, come ad esempio chi ha accesso a specifiche porte.

*La sicurezza e il comfort dei nostri residenti rappresentano la nostra massima priorità e il controllo degli accessi è una considerazione molto importante. Le unità di accesso 2N sono dotate di un bel design e aiutano a proteggere la riservatezza dei nostri residenti nonché la loro sicurezza. L'integrazione con il sistema BMS Livion ci aiuta a tenerli al sicuro.*

Luca Passini  
CEO di CWS

## LA SOLUZIONE

Il nostro integratore ha deciso di utilizzare i prodotti del portfolio 2N per risolvere questa sfida:



### 2N ACCESS UNIT 2.0

Un totale di **300 2N® Access Unit con lettori NFC/RFID** è stato installato agli ingressi di ogni stanza nella sezione residenziale, compresi gli ingressi alla piscina, alle palestre e ad altre strutture di riabilitazione. Oltre alle schede RFID è possibile utilizzare un telefono cellulare per l'identificazione. Il personale e i residenti hanno solo bisogno dell'applicazione **2N® Mobile Key** app, che trasforma lo smartphone in una scheda d'accesso.



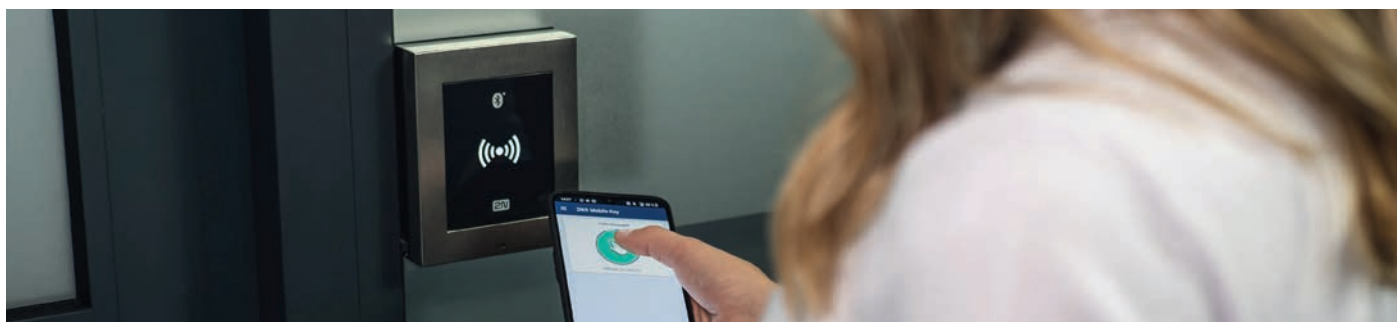
### 2N® IP VERSO

I citofoni **2N® IP Verso** con tastierino touch sono stati installati in ogni ingresso per fornire un accesso sicuro al complesso. I citofoni sono dotati di un touchscreen capacitivo che registra in modo affidabile ogni singolo tocco. Ogni pressione del tastierino e la successiva valutazione del codice PIN inserito (accettazione o rifiuto) vengono segnalate visivamente. Grazie alla retroilluminazione con luminosità regolabile la visibilità della tastiera è garantita anche di notte.



### 2N® ACCESS COMMANDER

L'integrazione semplice con il sistema **BMS Livion** ha permesso di collegare tutti i citofoni e le unità di accesso 2N con il sistema TVCC e di sorveglianza. La configurazione e la gestione dell'intero sistema sono garantite da **2N® Access Commander**. Attraverso l'interfaccia grafica utente, i permessi di accesso e le funzioni specifiche sono impostati in blocco, come ad esempio chi ha accesso a specifiche porte o zone.



### 2N ACCESS UNIT

Nel caso in cui uno dei residenti cada, il suo **braccialetto Bluetooth** invia un allarme e la sua posizione al sistema BMS, che viene trasmesso immediatamente agli smartphone del personale. Viene inviato anche un comando http alla **2N Access Unit** in modo che la porta rimanga aperta per il personale.