

CAS PRATIQUE

La technologie 2N sécurise un nouveau complexe de santé à Bolzano, en Italie



LE DÉFI

La Villa Melitta est une maison de retraite privée et un centre de rééducation très réputé à Bolzano, en Italie. Elle a récemment déménagé dans un nouveau bâtiment équipé selon les normes internationales les plus strictes. Elle peut accueillir plus de **160 patients** et résidents. En raison du nombre de résidents, d'employés de la maison de retraite et de visiteurs, un système d'interphone et de contrôle d'accès entièrement intégré s'avérait être indispensable. Lorsqu'ils nous ont demandé d'installer notre système de contrôle d'accès intelligent, leurs exigences étaient claires :



Un système de contrôle d'accès IP fiable doté de fonctions intelligentes



Un système simple et intuitif, tant pour le personnel que pour les résidents



Une intégration transparente avec le système de surveillance Livion



Un système extensible pour couvrir des entrées ou des résidents supplémentaires



Un système facile à installer, configurer, gérer

UN ACCÈS PRATIQUE ET SÉCURISÉ

le nouvel établissement de santé est maintenant doté d'un système de contrôle d'accès évolutif et intelligent au design moderne. Tous les membres du personnel et les résidents peuvent accéder aux chambres en toute sécurité à l'aide de leur smartphone. Une fois celui-ci synchronisé, il leur suffit de toucher le lecteur de la porte.

UNE INTÉGRATION SANS FAILLE

tous les systèmes sont reliés entre eux de manière transparente via l'interface de surveillance, rendant le système moins complexe pour le personnel et les résidents. Le système intégré permet également d'enregistrer un flux vidéo sur le VMS.

GESTION DU SYSTÈME

la configuration et la gestion de l'ensemble du système sont assurées par 2N® Access Commander et peuvent être effectuées à distance. Grâce à l'interface utilisateur graphique, les autorisations d'accès et les fonctions spécifiques sont définies en bloc, par exemple pour déterminer qui a accès à certaines portes.



La sécurité et le confort de nos résidents sont notre priorité. Ainsi, contrôler l'accès est très important. Les unités d'accès de 2N sont très bien conçues et contribuent à la protection de la vie privée de nos résidents ainsi que leur sécurité. L'intégration avec le système de surveillance Livion, nous aide à assurer leur sécurité.

Luca Passini
le PDG de CWS

LA SOLUTION

Notre intégrateur a décidé d'utiliser des produits de la gamme 2N pour relever ce défi :



2N ACCESS UNIT 2.0

Au total, **300 2N® Access Units équipés de lecteurs NFC/RFID** ont été installés à l'entrée de chaque pièce de la zone résidentielle, y compris à l'entrée de la piscine, des salles de sport et des autres infrastructures dédiées à la rééducation. En plus des cartes RFID, il est possible d'utiliser un téléphone portable pour s'identifier. Il suffit au personnel et aux résidents d'utiliser l'application **2N® Mobile Key**, qui transforme leur smartphone en carte d'accès.



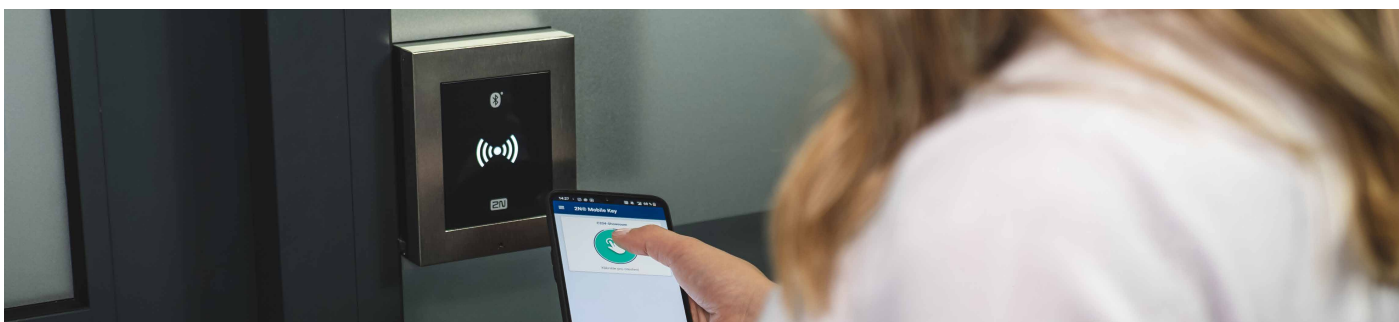
2N® IP VERSO

Des interphones **2N® IP Verso avec un clavier tactile** ont été installés à chacune des entrées afin de sécuriser l'accès au bâtiment. Les interphones sont équipés d'un écran tactile capacitif qui détecte chaque pression avec précision. Chaque pression sur le clavier et le contrôle ultérieur du code PIN saisi (acceptation ou rejet) est signalée visuellement. Grâce au rétro-éclairage à luminosité réglable, la visibilité du clavier est garantie, même la nuit.



2N® ACCESS COMMANDER

L'intégration simple avec le **système de surveillance Livion**, a permis de connecter tous les interphones et les unités d'accès 2N avec le système de vidéosurveillance. La configuration et la gestion du système complet sont assurées par **2N® Access Commander**. Grâce à l'interface utilisateur graphique, les autorisations d'accès et les fonctions spécifiques sont définies en bloc, par exemple pour déterminer qui a accès à certaines portes ou zones.



2N ACCESS UNIT

Si l'un des résidents tombe, le **bracelet Bluetooth** de ce dernier envoie un signal ainsi que sa localisation au système de surveillance, qui est immédiatement transmis aux smartphones du personnel. Il envoie également une commande http au **2N Access Unit** afin que la porte reste ouverte pour le personnel.