



La résidence de services
de semaine s'offre
le contrôle d'accès sans fil

ASSA ABLOY

The global leader in
door opening solutions

Une solution d'accès efficace mise au point par Tidomat et ASSA ABLOY



Une serrure électronique fonctionnant sur piles avec un lecteur RFID au design fin et intemporel



« Nous devons raisonner à long terme, de manière intelligente et durable. Nous n'avions encore jamais construit une structure aussi perfectionnée. »

Åsa Jernbom, secrétaire à la planification des services sociaux d'Umeå



Société



Société : Äldrecentret
(centre pour personnes âgées) Teg
Secteur : Santé et aide sociale
Emplacement : Teg, Umeå, Suède

Partenaire d'Aperio® : Tidomat AB
Produits Aperio® installés :
100 entrées de serrure, 10 cylindres
Technologie RFID : Basse fréquence (EM410)

Enjeu

Umeå, la plus grande ville du nord de la Suède, a construit une nouvelle résidence de services à Teg pour offrir des logements et une rééducation sur site aux personnes atteintes de problèmes psychologiques et handicaps moteurs. La technologie est au cœur du nouveau centre. Des boucles auditives sont intégrées dans le sol. Un panneau numérique affichant les activités, le menu de la semaine et les chambres des résidents accueille les visiteurs à l'entrée. Chaque chambre dispose de prises pour profiter de la

télévision par câble et d'Internet. Les principales exigences du système de fermeture du centre comprenaient :

- Un système de contrôle d'accès électronique sécurisé centré sur les personnes et capable d'assurer la sécurité d'un groupe de clients vulnérables
- Une technologie durable pour limiter l'empreinte carbone et réduire le gaspillage d'énergie dans le nouveau centre

Solution

Les coûts des portes de contrôle d'accès câblées sont élevés : l'installation nécessite un câblage important et le chargement des serrures une connexion permanente au réseau électrique. Soucieux de redéfinir l'excellence, le centre de Teg a exigé une solution plus perfectionnée, digne du XXI^e siècle.

Son choix s'est porté sur Tidomat, avec la technologie Aperio® d'ASSA ABLOY intégrée. Les 110 portes équipées d'Aperio® sont connectées au système sans fil. *« Chaque personne peut accéder uniquement aux pièces dont elle a besoin, ce qui améliore la sécurité de tous »*, déclare Åsa Jernbom, secrétaire à la planification des services sociaux d'Umeå.

Chaque chambre comporte un casier que seul le résident ou le membre du personnel autorisé peut ouvrir, grâce à une serrure électronique. *« C'est un premier pas »,* précise Åsa Jernbom. *« Car nous allons construire d'autres résidences de services. Nous devons donc raisonner à long terme, de manière intelligente et durable. Avec ce nouveau centre, Umeå redéfinit ses standards. »*

Le système Tidomat, équipé des serrures sans fil Aperio® intégrées, résiste également à l'épreuve du temps et sera capable de répondre facilement aux futurs besoins de modifications et d'extensions de l'Äldrecentret.

ASSA ABLOY nv
Sales & Marketing
Heide 9
Wemmel
1780
Belgium
T: +32 (0)2 247 79 11
F: +32 (0)2 216 17 49
info@assaabloy.be
www.assaabloy.be