

Track4Care

Track4Care stand-alone dwaaldetectie



Track4Care stand-alone dwaaldetectie

Ziekenhuizen en zorginstellingen hebben regelmatig te maken met patiënten die extra aandacht vragen omdat het risico bestaat dat zij weglopen of verdwalen. Met name Alzheimerpatiënten vragen extra aandacht van verzorgers. Om de verzorgers te ondersteunen is er het Track4Care dwaaldetectie-systeem dat de patiënten continu kan "volgen". Het Track4Care systeem geeft de patiënten 24 uur per dag veiligheid en bewegingsvrijheid binnen een vooraf vastgestelde zone. Voor een ziekenhuis of zorginstelling biedt het Track4Care systeem bovendien zekerheid dat reputatieschade wordt voorkomen.

Hoe werkt het?

Track4Care dwaaldetectie is een stand-alone toegangscontrolesysteem en biedt een slimme oplossing voor een buiten- of toegangsdeur. Het systeem vergrendelt automatisch de deur wanneer de patiënt deze deur nadert terwijl personeel, bezoekers en familie zonder problemen de beveiligde deur kunnen openen. De patiënt kan de beveiligde deur alleen passeren onder toezicht van een begeleider. De begeleider draagt een badge die het mogelijk maakt het systeem te overrulen en de deur te openen. Indien het voorkomt dat de patiënt onbewust met een begeleider of bezoeker mee naar buiten loopt, zal een akoestisch alarm worden afgegeven.

Eigenschappen en voordelen

- Totale bewegingsvrijheid voor de patiënt binnen de afgesloten ruimtes.
- Hoge betrouwbaarheid.
- Eenvoudig en budgetvriendelijk te installeren.
- Integratie mogelijk met CardAccess en Axiom toegangscontrolesystemen.
- Via CardAccess en Axiom integratiemogelijkheid voor plattegronden met deurlocaties.
- Koppeling mogelijk met DECT of personen zoekinstallatie (PZI).
- Voldoet aan de volgende standaards: CE, FCC, UL goedgekeurd, EMI, ESD en EM.

Track4Care stand-alone dwaaldetectiekit

De oplossing voor dwaaldetectie wordt geleverd als complete kit geschikt voor één deur en bestaande uit:

- 1x LF ontvanger incl. opbouwrand t.b.v. plafond- of wandmontage.
- 1x RF ontvanger incl. opbouwrand t.b.v. plafond- of wandmontage.
- 1x code bedienpaneel.
- 2x deurcontact.
- 1x patiëntentag.
- 1x relaisbox met 2 relais.
- 1x aansluitbox.
- Benodigde bekabeling.

Extra toebehoren (optie):

- Wiegand unit; interface om de kit aan te sluiten op een CardAccess of Axiom toegangscontrolesysteem.
- Begeleidingsbadge t.b.v. medewerkers met drukknop (override functie).
- Patiëntentag.
- Wegwerp polsband t.b.v. patiëntentag.