

# Severinus, Veldhoven

## ‘Dwaaldetectie door draadloos NurseCall-systeem’

Security Systems | Sales en Marketing Nederland  
www.boschsecurity.nl



**BOSCH**

Technologie voor het leven



### Vakdiscipline

Dwaaldetectie/NurseCall systeem

### Branche

Gezondheidszorg

### Locatie

#### Severinus, Veldhoven

Mensen met een verstandelijke handicap moeten de kans krijgen zo dicht mogelijk te leven met en zoals anderen in de samenleving. Severinus is een organisatie die, in de meest brede zin van het woord ondersteuning biedt aan mensen met een verstandelijke handicap. In Severinus wonen momenteel 450 mensen met een verstandelijke handicap in diverse woonvormen. Naast de huizen die gesitueerd zijn in twee bijzondere wijken in Veldhoven, zijn er diverse woonhuizen en een aantal appartementen in andere wijken van Veldhoven waar cliënten meer zelfstandig maar altijd met begeleiding kunnen wonen. De cliënten worden begeleid en ondersteund door goed opgeleide medewerkers (verpleegkundigen). Tevens ondersteunt Severinus zo'n 250 thuiswonende mensen met een verstandelijke handicap door middel van een tweetal logeerhuizen, door het leveren van zorg thuis en door dagbesteding.

### Doel van het systeem

Het draadloze NurseCall-systeem is bij Severinus geïnstalleerd in een huis waar 8 cliënten wonen. Het heeft als doel om op de hoogte te zijn of de betreffende cliënten in de dagsituatie de woning zonder begeleiding verlaten. Men kan namelijk de neiging hebben om te gaan dwalen. Hierdoor kan bijvoorbeeld ongemerkt de woning verlaten worden. Het personeel moest hem dan gaan zoeken. Het alternatief was voorheen om de deuren af te sluiten. Hier-

door zouden de cliënt en zijn medebewoners echter belemmerd worden in hun bewegingsvrijheid.

### Oplossing

Als oplossing is gekozen voor het installeren van het draadloze Bosch NurseCall-systeem. Het systeem bestaat uit een zender die de cliënt bij zich draagt. Bij beide deuren van de woning zijn bakens geplaatst. Deze zijn draadloos gekoppeld aan een ontvanger welke weer is gekoppeld aan een deurbel. Indien de cliënt de woning verlaat en dus een baken passeert, zal de deurbel afgaan. Het personeel wordt direct gewaarschuwd dat de cliënt de woning verlaat en kan dan, indien nodig, onmiddellijk actie ondernemen. Op deze manier kan met een eenvoudige oplossing voorkomen worden dat de betreffende cliënt, zonder dat het verplegend personeel het weet, de woning verlaat en gaat dwalen. De cliënt en medebewoners behouden hierdoor echter hun volledige bewegingsvrijheid. Dit geeft rust bij het verplegend personeel en in de woning.

### Resultaat

Dankzij het draadloze Bosch NurseCall Systeem is het verplegend personeel op de hoogte wanneer de cliënt de woning dreigt te verlaten. Hierdoor kan er adequaat gereageerd worden op de situatie en behouden de cliënt en zijn medebewoners hun volledige bewegingsvrijheid.

### Geïnstalleerd door:



Feel Secure / Wiek de Laat Beveiliging BV, Schijndel.

### Voor meer informatie

Website [www.boschsecurity.nl](http://www.boschsecurity.nl)

Tel. 040 2577 200