

VDi-motica: voor zichtbaar betere zorg

VDi-motica is de integratie van verschillende systemen voor zorgalarmering, zorgcommunicatie, zorgregistratie, domotica, veiligheid en comfort. Vivago en VDi-motica brengen de zorgkosten omlaag en verbeteren de kwaliteit van de zorgverlening. Daarmee verbetert ook de kwaliteit van het leven van de zorgbehoevende medemens. VDi-motica is geschikt voor intramurale en extramurale zorg, woonzorgcomplexen, ziekenhuizen en thuiszorg (particulieren).

De functies van VDi-motica zijn:

ZORGALARMERING

- Nood/paniekoproep met halszender/polshorloge/trekkoord
- Akoestische signalering
- Valdetectie, epilepsie detectie
- Slaap-waak-ritme bewaking en activiteit monitoring
- Zorgaanwezigheidsmelding
- Personen Zoek Installatie (PZI)

ZORGCOMMUNICATIE

- Telefonie- en datanetwerken (LAN, WLAN, WiFi, Dect)
- Spraakverbindingen met verpleegpost en meldkamer
- Noodoproepen op pagers, PDA's of draadloze telefoons
- Bewonerstelefonie vast of mobiel (VoIP en draadloos)
- Videocommunicatie voor telediagnose en telemedicine

ZORGREGISTRATIE

- Verzamelen van zorgmeldingen, tijd en id-registraties
- Presentatie van gegevens in het Van Dorp Webportaal
- Koppeling met elektronische patiëntendossiers
- Koppeling met tijdregistratie en zorgkostenregistratie

TOEGANGSCONTROLE, BEVEILIGING

- Proximity kaartlezers, biometrie, RF-ID
- Deurintercom, deurvideo en deur opener met ir-rc
- Inbraakbeveiliging en deurstandsmonitoring
- Camerabewaking, full duplex audio en video
- Brandbeveiliging en brandpreventie
- Dwaaldetectie en dwaalpreventie

DOMOTICA, GEBOUWENAUTOMATISERING

- Bedienen verlichting, zonwering en thermostaat
- Veiligheid- en comfortschakelingen
- Multimediatoepassingen
- Nachtelijke automatische oriëntatieverlichting
- Centrale sturing klimaat, verlichting en zonwering
- Legionellapreventie

BEHEERSING

- Meldkamer voor ZorgService
- Verbruikmetingen van energie en water
- Van Dorp Webportaal voor beheer (op afstand)
- Energie Monitoring Systeem optioneel

