

BENEXT - THUISMONITORING INTEGRATIE

Benext integreren met uw oproepsysteem

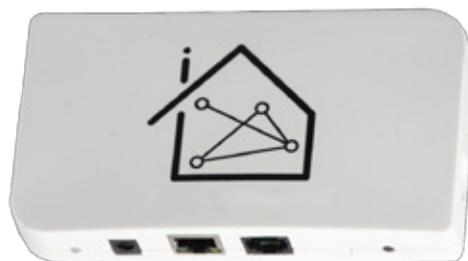
Langer thuis wonen is op een veilige en verantwoorde manier mogelijk met de BeNext Smart Home Zorg-module.

Via de slimme technologie van BeNext kunt u familieleden, mantelzorgers en of verzorgenden op afstand overzicht en controle bieden. Het systeem registreert uw bewegingen in huis en kan zelfs uw dagritme herkennen.

Bij een noodgeval gaat er direct een signaal naar de personen die u machtigt om controle te houden. Bij een val op de grond, gaat tevens de (vloer) verwarming aan en schakelt keukenapparatuur uit. Alles gericht op een veilig thuis en alleen als het door of voor u zo is ingesteld.

De sensoren in een woning kunnen op een smartphone of ander device worden uitgelezen, maar het is ook mogelijk de informatie door te geven aan een andere applicatie, waarna deze de juiste actie kan uitvoeren. Daarvoor is een api nodig.

Zie de api als een boodschapper tussen de sensoren en andere apparatuur.



Met behulp van de api kan een gordijn worden gesloten als het zonlicht erg sterk is, of wordt de deur vergrendeld na 22 uur 's avonds. Maar er zijn ook toepassingen mogelijk die ervoor zorgen dat iemand veiliger thuis kan wonen.

Denk aan het signaleren dat de lamp van het toilet al een bepaald aantal uren overdag niet is gebruikt, waarna een melding wordt gemaakt naar een mantelzorger. Of als het bed 's nachts langer dan een ingestelde tijd verlaten is.

Als nu blijkt dat iemand in de loop van dagen vaker naar het toilet gaat dan gebruikelijk, kan dit een indicatie zijn om een urineweginfectie uit te sluiten. En als iemand vaker in de nacht uit bed gaat, kan dit reden zijn om de oorzaak te achterhalen.

Een gebruiker wordt niet gevolgd, maar aan de hand van vaste patronen voor deze persoon kunnen afwijkingen worden opgemerkt.

Met behulp van de api worden deze geregistreerd in de juiste applicaties en is opvolging mogelijk.

Uitgebreide documentatie vindt u op <http://api.benext.eu/documentation/documentation.pdf>.