



Slimme vork Vork met Bluetooth- of usb-ontvanger die meet hoe snel iemand eet en hoeveel hij/zij per hap op de vork schept. De bijbehorende app geeft inzage in het eetgedrag en kan vertellen hoe je gezonder kunt eten,



door (bijvoorbeeld) kleinere happen te nemen of meer tijd te nemen voor het kauwen.



Slimme Weegschaal Meet naast gewicht ook onder meer BMI, hartslag en bloeddruk. Met app, zodat ook de mantelzorger op afstand de vinger aan de pols kan houden.



Stofzuigerrobot Programmeerbare robot die helpt de woonomgeving op orde te houden. Zo te programmeren dat de robot aan het werk gaat als de bewoner er niet is.



Toshiba Health TV Speciaal ontworpen voor zorgomgeving. Met o.a. welkom-scherm (beeld/bericht), vast te zetten maximum volume en een OSD lock (On Screen Display: display op de TV waarop informatie over de gebruiksmenu's te zien is).



Veiligheidssensor Ter voorkoming van brand in de keuken. De intelligente sensor voorkomt een huisbrand door keukenapparatuur uit te schakelen voordat er giftige gassen vrijkomen en er brand ontstaat.



Wasmachine en droger met app te bedienen

Wilt u meer informatie over het Dementiehuis van de Toekomst mail dan naar dementiehuis@tangenborgh.nl of bel (0591) 681616.

Dementiehuis van de Toekomst



Het Dementiehuis van de Toekomst is een onderdeel van het Expertisecentrum Dementiezorg van Zorggroep Tangenborgh.

Het huis

Het dementiehuis kent technologische toepassingen, maar laat ook bouwkundige aanpassingen en hele praktische oplossingen zien voor de omgang met en verzorging van dementerenden. In iedere ruimte is nagedacht over veiligheid, kleurgebruik en licht en donker. Elke kamer bevat technologie om het leven van de bewoner en zijn of haar verzorger veiliger en comfortabeler te maken. Onopvallend, maar effectief.

De tuin

Niet alleen de woning, maar ook de tuin van het Tangenborgh Dementiehuis wordt met visie ingericht. Zonlicht, beweging en afleiding zijn sleutelwoorden. Mensen worden door de aanleg van de tuin gestimuleerd om een rondje te wandelen. Herkenbare elementen als een moestuin, kruidentuin of bloementuin geven een vertrouwd gevoel. Onlogische uitgangen zorgen ervoor dat verwarde bewoners de tuin niet snel zullen verlaten (vanaf de buitenkant zijn deze doorgangen overigens wel goed zichtbaar).

Voor wie?

Professionals, mantelzorgers of ieder ander die met dementie in zijn of haar omgeving te maken krijgt, kan in het dementiehuis ideeën opdoen en/of advies krijgen over hoe mensen met de nieuwste technologie langer thuis kunnen blijven wonen. Ook gemeenten, woningcorporaties of onderwijsinstellingen kunnen hier geïnspireerd worden.

In deze folder wordt beschreven wat er in het dementiehuis te zien is. Bij sommige producten staat een QR code als u deze op uw telefoon scant krijgt u meer informatie over het product.

In het midden van dit boekje vindt u een plattegrond van het Dementiehuis.



Philips Medido Een slimme medicijndispenser, die werkt met een volautomatisch uitgiftesysteem. De Medido zorgt ervoor dat mensen de juiste medicijnen op het juiste moment krijgen en eraan herinnerd wordt om ze in te nemen. De dispenser staat permanent in verbinding met de zorgverleners. Zij



nemen contact op met de bewoners als zij niet reageren op het signaal van de dispenser.



Rookmelder Met waarschuwing via telefoon/sms en de mogelijkheid om verlichting en optionele sirenes automatisch in te schakelen bij beginnende rook. Mantelzorgers kunnen zo op afstand een oogje in het zeil houden.



Silverfit Mile Met deze hometrainer fiets je voor een beeldscherm waarop een route wordt getoond. De snelheid van de film wordt bepaald door de snelheid waarop je fietst. De beelden en het geluid zijn niet geanimeerd, maar live met een camera opgenomen wat een bijzonder realistische ervaring oplevert.



Slimme optische Sensor SOS De SOS vervangt in één keer alle losse (bewegings-)melders in een kamer en biedt daarnaast extra functies. Bij een alarm (te lang uit bed, te lang in de badkamer) gaat er een melding naar een hand-set of smartphone.



Medewerker/mantelzorger ziet wat het alarm heeft veroorzaakt. De bewoner wordt geanonimiseerd, er is dus geen schending van de privacy. Als het alarm op afstand geaccepteerd wordt, dan wordt alle informatie direct verwijderd.



Gordijnen op afstand te openen en te sluiten met afstandsbediening



Helpcom en halszender De bewoner kan alarmeren op de Halscom op het moment dat hij/zij zich onveilig voelt of hulp nodig heeft. In het beheer-scherm is in te stellen wie het alarm ontvangt.



Mantelzorger of medewerker kunnen online zien waar de bewoner zich bevindt. Het is ook mogelijk om een gebied buiten de woning in te stellen waarbinnen de bewoner zich vrij kan bewegen.



Leefstijlmonitoring Eenvoudig te installeren sensoren geven een helder beeld van bv het slaap- en eetpatroon, het toiletbezoek of de badkamer-activiteit van de bewoner.



Mantelzorgers hebben via pc, tablet of smartphone een helder overzicht van hoe het met de bewoner gaat. Mogelijke calamiteiten zoals een val of dwaalgedrag worden gesignaleerd en via SMS of e-mail doorgegeven.



Obli Een eenvoudig en 'slim' hulpmiddel dat mensen helpt om voldoende te drinken. 's Ochtends wordt de Obli gevuld met water of iets anders. Drink je een glas, dan wordt de Obli groen. Drink je te weinig dan wordt hij rood of oranje. Mantelzorgers kunnen via internet of een app het drinkgedrag volgen.



Philips Hue lampen Verlichting is heel belangrijk voor mensen met dementie. Met deze lampen kan de juiste verlichting op het juiste moment van de dag met tablet of smartphone geregeld worden.



Wat is er te zien in het Dementiehuis van de Toekomst?



Aqua Clean toilet Een toilet met geïntegreerde douchefunctie in de toiletpot. Eenvoudig te bedienen, comfortabel en hygiënisch.



Braintrainer Combinatie van een handzame, laagdrempelige desktop en doordachte spelsoftware voor ouderen die uitnodigt tot gebruik. Activeert geheugenfuncties spelenderwijs en zorgt voor veel plezier.



Casserole Een tweedelige pan waarin bewoners op een veilige en gezonde manier hun maaltijd kunnen opwarmen. Gelijkmatische opwarming, licht van gewicht, zeer eenvoudig in gebruik en makkelijk schoon te maken. .



Compaan Voor ouderen die niet met een computer overweg kunnen, maar wel deel willen uitmaken van onze digitale wereld. Voor mantelzorgers biedt de Compaan mogelijkheden om zorg op afstand te vergemakkelijken. Familie en vrienden communiceren met de Compaan via het Compaan Portaal, een versleutelde internetpagina bereikbaar via uw eigen smartphone, tablet of computer.



Deurintercom met videobeeld en deurcontact Robuuste intercom met één button, hoge kwaliteit camera en nachtzicht. De 1-Watt speaker zorgt voor goede verstaanbaarheid. In het donker of 's nachts is daardoor goed te zien wie er voor de deur staat. De intercom is met een app te bedienen.

