

## Apparaten aan internet koppelen

Apparaten van deursloten tot koelkasten krijgen tegenwoordig een internetaansluiting. Digitaal gezien zijn die vaak slecht beveiligd. Daardoor is het voor hackers een koud kunstje op uw "thuisnetwerk" te komen.



Een slim voordeurslot, een slimme beveiligingscamera, de koelkast, de wasmachine, de koel- en diepvrieskasten, het koffiezetapparaat, de thermostaat van de centrale verwarming of de robotstofzuiger. Je kunt het zo gek niet bedenken of je kunt apparaten tegenwoordig aan het internet koppelen en via **een APP** op je mobiele telefoon bedienen. Handig en leuk, zeggen de reclamemakers. Dat is inderdaad het geval, maar de toezichthouder Agentschap Telecom waarschuwde afgelopen zomer voor de grote risico's daarvan.

Slimme apparaten zijn vaak **Digitaal Onveilig**. De software is verouderd en up-dates worden niet uitgevoerd. Daardoor zijn deze apparaten een gemakkelijk doelwit voor cybercriminelen. Die kunnen "leke apparaten" **OVERNEMEN** en er alles mee doen wat ze willen. Vaak geven fabrikanten apparaten een standaard wachtwoord die op het **internet** staan. Hackers weten deze wachtwoorden feilloos te vinden, waardoor het installeren van "gijzelingssoftware" voor hen een fluitje van een cent is.

**De vraag is dus niet OF JE GEHACKT wordt, maar WANNEER en HOE VAAK!!!**

Zo kan het gebeuren dat hackers je slimme voordeurslot openen zonder dat je het wilt. Dat ze mensen de stuipen op het lijf jagen door 's nachts het geluid van krakende deuren uit je speakers te laten klinken of dat ze harde schijf van de computer met al je persoonlijke gegevens op het **internet** zetten, zonder dat je dat in de gaten hebt. Het is maar dat u het weet!!!

*Ad Boertjes*