

# Rol IoT in gezondheidszorg blijft nog beperkt

18 mei 2017

IoT heeft de potentie om de zorg -medische wetenschap, zorgprofessionals en patiënten - grote verbetermogelijkheden te bieden. Er is echter veel technologieconcurrentie en instellingen kunnen hun budgetten slechts eenmaal besteden. IoT zal in omzet (hardware, software, diensten) met 18 procent gemiddeld per jaar groeien tussen 2016 en 2025. De omzet van IoT in gezondheidstoepassingen komt op jaarbasis uit op 27 miljard dollar aan het einde van de onderzoeksperiode, een relatief klein bedrag in vergelijking met segmenten zoals industrie, beveiliging en automotive.

## **Vooraf patienten profiteren**

Strategy Analytics verwacht dat vooral patienten profiteren van IoT-toepassingen, die minder invasief zullen zijn en voor minder stress zullen zorgen. Ook de zorgprofessional heeft echter profijt. IoT geeft, bijvoorbeeld door monitoring op afstand, de mogelijkheid om sneller en meer inzichten te verwerven in de gezondheidstoestand van patienten.

Volgens Chris Ambrosio van SA onderzoeken gezondheidsinstellingen en zorgaanbieders proactief hoe IoT hen kan helpen in het verbeteren van de kwaliteit van zorg voor patienten, minder heropnames en kortere opnametijden. Via IoT-toepassingen is het mogelijk om analytics in te zetten voor het in kaart brengen van volksgezondheidstrends, waarmee eerder risicogroepen en specifieke risicopatienten gevonden worden.