

SAMENVATTING

Frankie Meuleman en Patrick Nielsen - GS1 Belgilux Healthcare : GS1 DataMatrix voor de eenheidsdosis en groepsverpakkingen

Patiëntveiligheid en producttraceerbaarheid zijn vandaag cruciaal. Om een correcte informatiestroom te garanderen, hebben zowel de farmaceutische bedrijven als de hospitalen nood aan standaardoplossingen die een groot aantal gegevens kunnen weergeven (GTIN, houdbaarheidsdatum, lotnummer, reeksnummer, ...). GS1 DataMatrix heeft hiertoe de ideale eigenschappen.

Eind 2008 heeft GS1 Belgium & Luxembourg een project gelanceerd rond de identificatie van de eenheidsdosis. Frankie Meuleman en Patrick Nielsen spraken over het project en de doelstellingen ervan.

De hospitalen worden geconfronteerd met diverse problemen waaronder een hele waaier aan verschillende barcodes. De automatische identificatie van de eenheidsdosis, vandaag quasi onbestaande, wordt immers intern gerealiseerd in AZ St-Jan, hetgeen een arbeidsintensieve taak is die bovendien niet foutloos verloopt, met mogelijke gevolgen voor de patiëntveiligheid. Het gebrek aan standaarden bemoeilijkt eveneens het stockbeheer van de apotheek en aldus de traceerbaarheid van de producten in het ziekenhuis. Ook al heeft het ziekenhuis een interne oplossing op punt gezet steunend op de GS1 standaarden, is dit ontoereikend.

Johnson & Johnson - Ethicon wordt geconfronteerd met hetzelfde probleem : het gebrek aan standaardisatie bemoeilijkt ernstig de producttraceerbaarheid. In 2009 heeft het bedrijf beslist om wereldwijd de GS1 standaarden te implementeren om aan dit probleem te verhelpen. Doel van het pilootproject is de noden van de ziekenhuizen beter te begrijpen, deze te beantwoorden en conclusies te trekken om deze implementatie beter te beheren.

De eerste resultaten zullen binnen enkele weken beschikbaar zijn. Wij zullen dan weten of beide entiteiten geslaagd zijn in hun eerste opdracht : het drukken en lezen van GS1 DataMatrix (GTIN, houdbaarheidsdatum en lotnummer) aan het bed van de patiënt.