

PACS ONWEB IN IMELDAZIEKENHUIS: HUISARTSEN EN PATIËNTEN BEKIJKEN MEDISCHE BEELDEN OP INTERNET

🕒 June 1, 2014 👤 ActualCare 📁 ICT

“Het Pacs OnWeb systeem is in eerste instantie bedoeld voor de huisartsen, zij waren dan ook vragende partij. Het is een logische stap in een evolutie: voorheen kregen huisartsen beelden toegestuurd of ontvingen ze een CD-rom. Dat behoort nu tot de verleden tijd. De aanvragende arts heeft de beelden en de verslagen van het onderzoek digitaal ter beschikking – zowel op PC, laptop of I-PAD – nadat de radioloog het verslag heeft gemaakt en op een veilige manier naar de Pacs OnWeb cloud gestuurd. De beelden zijn van dan af beschikbaar via het web. Patiënten die in het Imeldaziekenhuis een radiologisch onderzoek ondergaan krijgen voortaan een brief met het referentienummer van hun onderzoek. Aan de hand van dit nummer en hun geboortedatum kunnen zij zelf de beelden bekijken als zij inloggen op de website van het ziekenhuis. Het verslag kunnen ze evenwel niet bekijken.”

Betere doorstroming

“Patiënten hoeven na het onderzoek niet meer te wachten op de beelden of het verslag. Dit zorgt er onder meer voor dat de wachttijden in de wachtzaal fors gedaald zijn. Doordat patiënten ook zelf naar de beelden kunnen kijken via internet, verhoogt hun betrokkenheid bij haar/zijn zorg.”

Project krijgt kans om te groeien

“De eerste ervaringen met Pacs OnWeb zijn zeer positief. Het project is op een kleinschalige manier gestart waardoor we de gelegenheid kregen om te groeien en bij te stellen waar het nodig was. Daarnaast kregen we een uitstekende ondersteuning van Dobco Medical Systems en werd er ook in een opleiding voorzien. In nabije toekomst willen we een aantal nieuwe applicaties toevoegen waaronder een alert-systeem,” besluit Dirk Perdieus.

Kader: Dobco Medical Systems

Dobco Medical Systems is in 2011 opgericht door Kristof Coucke en Jan Dobbenie. We specialiseren ons in innovatieve software oplossingen voor medische beeldvorming. PACSonWEB is hier voorbeeld van. Het is een cloud systeem dat gebruik maakt van de laatste nieuwe webtechnologie om medische beelden snel, efficiënt en veilig te tonen binnen een webomgeving, ongeacht het type computer. Dobco Medical Systems staat zelf in voor de ondersteuning van elke gebruiker. Door de centralisatie, heeft elke arts slechts één enkele gebruikersaccount en heeft hij een geconsolideerde lijst van zijn patiënten. Vandaag zijn er 7.500 artsen die van het systeem gebruik maken.