

## **Atrium Medisch Centrum Parkstad stelt open source software beschikbaar voor Veilig Incident Melden (VIM).**

**Atrium Medisch Centrum Parkstad stelt zijn software voor Veilig Incident Melden beschikbaar voor collega-instellingen in de gezondheidszorg. Het systeem is sinds het begin van 2007 binnen Atrium MC in gebruik en onlangs definitief opgeleverd. Het ondersteunt het melden van een incident, de analyse van incidenten, de registratie van onderliggende structurele oorzaken (Structurele PATiënt Risico's) en de opvolging van verbeteracties. Naar de kern van de zaak is het software systeem SPAR Management Systeem geheten.**

Het systeem is in open source ontwikkeld: Atrium MC beschikt over de broncode van deze software. Door deze gratis beschikbaar te stellen voor gebruik door instellingen in de gezondheidszorg wil Atrium MC een bijdrage leveren aan de uitwisseling ter bevordering van patiëntveiligheid in de gezondheidszorg. Wij rekenen erop dat instellingen die gebruik gaan maken van deze software zich aansluiten bij de vereniging voor onderhoud, ontwikkeling en gebruik van het SPAR Management Systeem. Voor belangstellenden is een demoversie beschikbaar.

### *Ontwikkeling*

Het systeem is resultante van drie jaar ontwikkeling van veilig incident melden in Atrium MC. Daarbij werd samengewerkt met dr. Ir. Bastiën van der Hoeft, aanvankelijk als veiligheidsadviseur verboden aan Atrium Medisch Centrum, daarna aan het Academisch Ziekenhuis Maastricht, en met de Universiteit Maastricht (UM) die 4 afstudeerders op rij leverde om concepten mee te ontwikkelen en ontwerpen te evalueren. Hun begeleiding was aan de UM in handen van prof. dr. F. van Wijmen. Het ontwerp van het systeem is in 2006 handmatig op 3 pilotafdelingen van Atrium MC beproefd en op basis van de ervaringen verder bijgesteld. Inmiddels werken 19 afdelingen naar tevredenheid met het systeem. De firma Inconel heeft de software gerealiseerd en zo in elkaar gezet dat deze gemakkelijk kan worden aangepast of uitgebreid wanneer nieuwe inzichten en ervaringen daar aanleiding toe geven. De ontwikkelkosten tot aan de huidige, volledig operationele, versie heeft Atrium Medisch Centrum voor zijn rekening genomen.

### *Vereniging*

Voor verdere ontwikkeling en onderhoud van het systeem zal Atrium Medisch Centrum samen met het Academisch Ziekenhuis Maastricht een vereniging oprichten van gebruikers in de gezondheidszorg. Lidmaatschap geeft toegang tot een jaarlijkse uitwisselingsbijeenkomst van gebruikers en ontwikkelaars. De vereniging zal op basis van ervaringen van gebruikers bovendien een onderhouds- en ontwikkelingsplan opstellen, dat na aanvaarding door de ALV, door de vereniging zal worden bekostigd. De medeoprichters dragen gezamenlijk de oprichtingskosten en zijn daarmee het eerste jaar automatisch lid. Voor andere vroege aanmelders bedraagt het instellingslidmaatschap voor het eerste jaar € 750,--.

### *Contact*

Voor de demoversie en nadere informatie kunt u contact opnemen met het Stafbureau Onderzoek & Innovatie, telefoonnr. 045-5766434, e-mail adres: [f.houben@atriummc.nl](mailto:f.houben@atriummc.nl).