



Slimme analytics helpen labs aan betere processen en service

Medische laboratoria vergaren met Diver Platform inzichten voor manager en onderzoeker

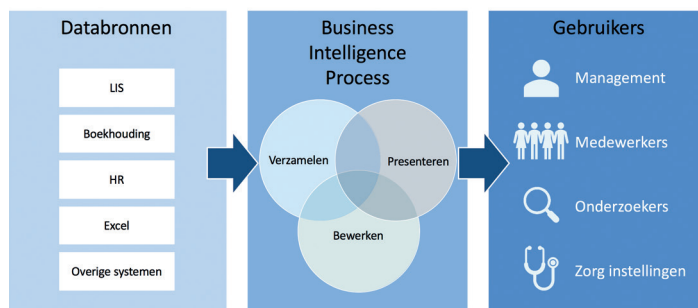
Het werkveld van medische laboratoria wordt steeds complexer. De vraag vanuit de medische zorg blijft toenemen. Budgetten staan onder druk en werkdruk is hoog. Wijzigingen in regelgeving vragen om aanpassing van processen. Innovaties leiden tot inzet van steeds geavanceerdere apparatuur en verdergaande automatisering. Hiermee komen ook steeds meer data en bronnen beschikbaar voor diagnostiek en bedrijfsvoering.

Het is voor veel centra voor MMI, KCL en pathologie echter lastig om deze optimaal te benutten. Diver Platform biedt uitkomst door het labinformatiesysteem (LIS) te ontsluiten en te koppelen met andere bronnen, zoals het financiële pakket. Zo krijgen laboratoria eenvoudig toegang tot specifieke informatie en onderbouwde cijfers.

Diver Platform ontsluit

Voor optimaal inzicht en kwaliteitswaarborging vertrouwen steeds meer diagnostische centra op Diver Platform. Dit is een krachtige en gebruiksvriendelijke toepassing voor beheer en analyse van grote hoeveelheden data.

Diver Platform ontsluit uw bestaande LIS en combineert deze bijvoorbeeld met de systemen van Financiën en Personeelszaken. Het resultaat? Volop nieuwe inzichten voor het management en medisch onderzoekers. Het platform ontlast bovendien de applicatiebeheerders. Zij ontwikkelen eenvoudig nieuwe rapportages zonder de tijdrovende query's op het LIS.



"Ons labinformatiesysteem GLIMS is primair niet bedoeld voor geavanceerde rapportages en integratie van externe brongegevens. Diver Platform legt in feite een schil om onze systemen. Via het dashboard kunnen we uit al die systemen actuele data opvragen." - Douwe van Loon, manager van het KCL van het St. Antonius Ziekenhuis Nieuwegein

“ Diver Platform kwam bijvoorbeeld tijdens de influenza-epidemie goed van pas. Het lab had veel extra werk. Met de dagoverzichten uit Diver konden we bepalen wanneer het nuttig was om een tweede run van influenzatests te draaien. Dat leverde veel inzicht op.” - Jan van Zeijl, microbioloog bij Izore Centrum Infectieziekten Friesland

Voor medici en management

Diver Platform loopt voor op andere tools voor Business Intelligence (BI). Dit komt onder meer door het gebruik van moderne in-memory columnar database technologie. In een paar klikken bekijken medisch specialisten geaggregeerde onderzoeksresultaten en beschikt het management over actuele stuurinformatie.

Diver Platform koppelt probleemloos met o.a. Exact, AFAS en Navision. Omzetcijfers, ziekteverzuim, productieforecasts en benchmarks worden zo inzichtelijk. Elke functiegroep krijgt zijn eigen dashboard met relevante informatie. Dit is ook mogelijk voor externe gebruikers, zoals zorginstellingen.

Aggregatie en ontsluiting

De kracht van Diver Platform zit in de slimme aggregatie en ontsluiting van meerdere databronnen. Het maakt daarbij niet uit of deze bronnen intern of extern, gestructureerd of ongestructureerd zijn. De basisbron is uw huidige labinformatiesysteem, zoals GLIMS van leverancier MIPS.

Koppel dit met de planningssoftware, schakel de financiële administratie erbij en voeg ook nog gegevens van het logistieke proces toe. Op deze wijze levert het platform nieuwe inzichten, zoals in de productiecijfers van het lab, het aanvraaggedrag van medisch specialisten en financiële rapportages.

Outsourcen of zelf doen

Elk laboratorium is anders. Processen, specialisme en klantenkring verschillen per organisatie en dus biedt standaardsoftware geen soelaas. Diver Platform is een krachtige BI-toepassing, volledig af te stemmen op uw organisatie.

Uw organisatie bepaalt de implementatie en het beheer van Diver Platform. Als u de BI-toepassing zelfstandig wilt integreren met uw processen en datastromen, dan is dit goed mogelijk. Dimensional Insight voorziet uw medewerkers van de juiste kennis en tools. Diver Platform is bij uitstek geschikt voor zelfredzame organisaties en medewerkers. Uw lab kan ook kiezen voor volledig outsourcing.

Benieuwd naar de mogelijkheden? Neem dan contact op.

Diver Platform

- **Krachtige en razendsnelle Business Intelligence**
- **Gebruiksvriendelijk, waardevol en tijdbesparend**
- **Combineert uw LIS met andere applicaties en databronnen**
- **Geavanceerde dashboards en diepgravende analytics**
- **Van zelfredzaam tot volledige outsourcing**
- **Levering en implementatie binnen enkele weken**

Over Dimensional Insight

Dimensional Insight biedt al meer dan 20 jaar software-oplossingen voor business intelligence en performance management. Met een klantgerichte aanpak en innovatieve producten ondersteunen wij wereldwijd meer dan 2600 klanten in hun informatiebehoefte. We werken altijd aan een duurzame relatie met klanten en partners.



Dimensional Insight Netherlands BV
Postbus 11027
2301 EA Leiden
tel +31 (0)88 5148800
www.dimins.nl