

LUFC LABCONSULTANTS ZORGT VOOR EEN GOEDE VOORBEREIDING OP EEN “LIMS” SELECTIE

LUFC LabConsultants heeft de afgelopen jaren een groot aantal laboratoria in diverse marktsegmenten ondersteund bij de selectie van een Laboratorium Informatie Management Systeem (“LIMS” => LIMS, ELN, SDMS etc.). Het traject tot in gebruik name van het best passende “LIMS” voor uw laboratorium kan grofweg worden onderverdeeld in drie fasen:

- Voorbereiding
- Selectie
- Implementatie

In een drietal artikelen zullen de drie fasen en de LUFC dienstverlening tijdens elke fase worden besproken.

Software Selectie

LUFC zorgt ervoor dat u goed voorbereid aan de selectie begint door u tijdens de voorbereidingsfase te ondersteunen met:

- LabInfoScan (knelpunten en verbetermogelijkheden)
- Workflow analyse (vaststellen werkwijze lab en hoe ondersteunt het nieuwe “LIMS” dat?)
- URS (samen vaststellen van gebruikers eisen en wensen)
- RFP (vaststellen selectieprocedure, selectiecriteria, selectieregels, tijdsplanning etc.)

LabInfoScan & Workflow



Project Management

DEEL 1: VOORBEREIDING

“Een goede voorbereiding is het halve werk”. Dat geldt voor veel zaken, niet in het minst voor een software selectie en implementatie project. De afgelopen decennia zijn teveel software implementaties op een teleurstelling uitgelopen, waarbij projecten functioneel, budgettair en doorlooptijdsmatig niet voldeden aan wat vooraf was afgesproken (of verwacht). Hiervoor zijn vele oorzaken aan te wijzen, vaak mede terug te voeren tot een gebrekkige voorbereiding van de selectie en de implementatie.

Teneinde een “LIMS” selectie op basis van inhoud, in plaats van commerciële beïnvloeding, te kunnen uitvoeren is het noodzakelijk de eisen en wensen van de gebruikers t.a.v. de software en de benodigde implementatieondersteuning van de leverancier in kaart te brengen.

Hoe wil het laboratorium gaan werken (workflow) en welke rol moet het “LIMS” daarin vervullen teneinde de gebruikers op een gebruikersvriendelijke manier te ondersteunen bij het werk?

Welke LIMS functionaliteit is nodig, ELN, SDMS, instrument- en software connectie...?

Welke selectiecriteria gaan er tijdens de selectie worden gehanteerd, wat is belangrijk en wat minder?

Slechts enkele van de vele vragen die in de voorbereiding beantwoord dienen te worden om te voorkomen dat er tijdens de selectie verkeerde keuzes worden gemaakt.

Een ondoordachte keuze gevolgd door een gebrekkige implementatie kunnen weinig laboratoria zich in deze economische tijden veroorloven.

Een goede voorbereiding is dus niet alleen het halve werk maar ook essentieel om de best passende laboratorium software oplossing te kunnen kiezen die later ook succesvol kan worden geïmplementeerd.

Voor meer informatie:

www.labconsultants.nl / e-mail: info@labconsultants.nl

LUFC LabConsultants is volledig leverancier-onafhankelijk. Wij verkopen zelf geen software en voeren geen implementaties uit voor één of meerdere leveranciers.

Deel 2 “Selectie” zal verschijnen in *Laboratorium Magazine* nr. 7