



UCELENÉ ŘEŠENÍ PRO LABORATORNÍ KOMPLEMENT

FONS Openlims je označení nové generace laboratorního informačního manažerského systému s otevřenou architekturou, který podporuje lokální laboratoře i řetězce laboratoří. V rámci laboratorního komplementu pokrývá všechny odbornosti: biochemie, hematologie, sérologie, virologie, parazitologie, imunologie, cytologie, bakteriologie, genetika, patologie, transfuziologie.

V roce 2005 byl zahájen pilotní provoz FONS Openlims a od roku 2006 je systém uvolněn ke komerčnímu použití. Je použitelný pro všechny typy nemocničních i soukromých laboratoří. Máme zkušenosti s provozem velkých fakultních i malých laboratoří.

FONS Openlims splňuje požadavky normy 15189 a usnadňuje akreditaci laboratoře. Poskytuje informace pro správné rozhodování při řízení a optimalizaci laboratorního provozu. Zvyšuje kvalitu medicínsky důležitých výstupů využitím rozsáhlé lékařské kontroly výsledků a automatickým sledováním jejich vazeb.

PŘÍNOSY PRO UŽIVATELE

- ▶ Zvýšení efektivity laboratorního provozu
- ▶ Integrace všech laboratorních odborností
- ▶ Kompletní podpora všech laboratorních procesů
- ▶ Zjednodušení a usnadnění akreditace laboratoře
- ▶ Možnost zavedení bezpapírové laboratoře
- ▶ Propojení s nejmodernějšími laboratorními technologiemi
- ▶ Řešení pro řetězce laboratoří a detašovaná pracoviště
- ▶ Dokonalé sledování nákladů
- ▶ Flexibilní přizpůsobení provozním zvyklostem
- ▶ Automatizace centrálního příjmu včetně skladu žádanek

POPIS ŘEŠENÍ

FONS Openlims je moderní flexibilní systém, který využívá nejnovější dostupné technologie. Veškerý přístup k datům je řešen tak, aby byla zajištěna jejich vysoká bezpečnost. Systém umožňuje komunikaci se všemi typy analyzátorů a velmi snadno lze definovat komunikační rozhraní s externími systémy (NIS).

Pro laboranty, chemiky a manažery laboratoří poskytuje FONS Openlims informace potřebné pro správné rozhodování při řízení laboratorního provozu. Důležité provozní moduly jsou dostupné přes webové rozhraní, které klientům laboratoře umožňuje objednávat laboratorní vyšetření a prohlížet výsledky. Hlavní pracovní formuláře jsou plně konfigurovatelné a přizpůsobitelné potřebám provozu.

FONS Openlims podporuje jazykové modifikace a umožňuje snadno zařadit moduly podle požadavků místní legislativy. Instalace jsou v České republice, Slovenské republice, Litevské republice a v Ruské federaci. Intuitivní uživatelské rozhraní, odpovídající standardům Windows, přináší uživatelům komfort při práci a rychlou orientaci v systému.

FONS Openlims je přímo napojen na HelpDesk společnosti Stapro. Tým odborníků je schopen řešit veškeré požadavky zákazníků a zajistit tak bezproblémový provoz laboratorního komplementu. Systém lze vzdáleně nepřetržitě monitorovat prostřednictvím dohledového centra Stapro. Lze tak snadno zajistit dostupnost kritických částí systému – databázového, aplikačního a komunikačního serveru.

SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

Ve vazbě na cíl společnosti, kterým je poskytování uceleného řešení pro jednotlivé obory, jsou stávající uživatelé produktu FONS Openlims pravidelně vzděláváni a školeni. Školení pořádaná společností Stapro jsou zaměřena na novinky a trendy z oblasti laboratorní medicíny, na představení nové funkcionality systému a na vytvoření prostoru pro odbornou diskusi.

Do uceleného řešení můžeme také zahrnout moduly pro komunikaci s analyzátorů a přístroji (více než 600 typů). Bezpečnou distribuci výsledků v elektronické podobě podle platné legislativy (formáty TXT, XML a rozhraních DS MZ ČR, HL7) garantuje systém MISE, který je postaven na přenosu komprimovaných a zašifrovaných zpráv.

Nabízíme vytvoření návrhu a zajištění tisku papírových žádanek. FONS Openlims lze doplnit i o modul automatického načítání žádanek technologií OCR a jejich archivaci.

CERTIFIKACE

- ▶ FONS Openlims smí používat logo „Kompatibilní s Microsoft Windows 7“
- ▶ FONS Openlims je kompatibilní s Windows 10

STAPRO s.r.o. | Pernštýnské nám. 51, 530 02 Pardubice | tel.: +420 467 003 111
fax: +420 467 003 119 | e-mail: stapro@stapro.cz | www.stapro.cz