



InterSystems B. V.
Vlnitá 31
CZ-147 00 Praha 4
Tel: +420 244 466 773
Fax +420 244 468 270
Organizační složka
InterSystems B. V.
Koningslaan 34
NL-1075 AD Amsterdam

Tisková zpráva 10/2010

Britský Trafford Healthcare NHS Trust si vybral platformu InterSystems Ensemble pro snadné a robustní sdílení informací

Ensemble základním pilířem IT strategie zdravotnického sdružení Trafford Healthcare NHS Trust

Česká republika, Praha – 4. listopadu 2010 – Společnost [InterSystems](#) oznámila, že britské zdravotnické sdružení Trafford Healthcare NHS Trust je připraveno propojit své nemocniční systémy pomocí nového integračního hubu založeného na platformě [InterSystems Ensemble®](#).

Trafford Healthcare NHS Trust provozuje tři nemocnice v Traffordu, okrese západně od Manchesteru, a zajišťuje zde i ambulantní zdravotnické služby. Sdružení Trafford Healthcare dosud používalo starou verzi proprietárního softwaru na tvorbu rozhraní, bez zálohovacího systému či testovací platformy. Znamenalo to, že v Trafford Healthcare nebylo snadné testovat a spouštět nová rozhraní. Správa stávajících rozhraní byla obtížná a naprogramování každého nového rozhraní vyžadovalo externí spolupráci. To mělo přímý vliv na efektivitu sdílení informací o pacientech a administrativních informací, a na náklady na poskytnutou péči.

Sdružení Trafford Healthcare se proto rozhodlo využít výkonnou platformu pro integraci a vývoj propojitelných aplikací InterSystems Ensemble, která by měla vyřešit klíčový problém rychlého propojení aplikací a přidávání funkcí. Trafford Healthcare si platformu Ensemble vybralo, protože kromě HL7 podporuje i mnoho dalších typů integračních rozhraní. Dalším důležitým faktorem bylo, že s Ensemblém lze jednoduše vytvářet a spravovat nová rozhraní a ovládací panely pro sledování obchodních činností (Business Activity Monitoring – BAM). Trafford Healthcare NHS Trust též ocenil velkou škálovatelnost Ensemblu, díky níž jsou zprávy zpracovávány velmi spolehlivě.

Jakmile bude hub vyvinut, získá sdružení Trafford Healthcare prostředí pro správu konfigurací a bude tak mít pro podporu procesu řízení kvality k dispozici tři prostředí: live, back-up a test. Odborníci z InterSystems zajistí školení pro interní tým Trafford Healthcare, aby si sdružení v budoucnu mohlo vytvářet rozhraní pro širokou škálu formátů zpráv samo.

Stephen Parson, Information Management & Technology Project Manager ze sdružení Trafford Healthcare komentuje nasazení Ensemblu: „Ensemble je nyní základním pilířem naší IT strategie; je mnohem robustnější, než cokoli, co jsme používali předtím. To, že dokáže flexibilně pracovat v mnoha různých prostředích, znamená, že můžeme testovat nová propojení, aniž by to jakkoli ovlivňovalo činnost nemocnice. Je to jednodušší a levnější než předtím. Důležitou úlohu při našem rozhodování hrálo spolu s jednoduchostí Ensemblu také školení InterSystems pro náš interní tým. Co nás ale opravdu přesvědčilo, bylo to, že Ensemble používá už více než 40 zdravotnických sdružení ve Velké Británii, a mohli jsme tuto platformu vidět v akci v nedaleké nemocnici Bolton Hospital.“

Nick Hanson, Healthcare Manager společnosti InterSystems dodává: „Ensemble pomůže sdružení Trafford Healthcare zlepšit procesy ADT, tj. příjem, propouštění a přemísťování pacientů, a hladce propojí informace ve stávajících nemocničních systémech. Díky Ensemblu bude sdružení moci konsolidovat elektronické záznamy a zlepšit péči o pacienty zavedením podpory klinického rozhodování fungující v reálném čase.“

Ensemble propojí všechny nemocniční systémy přímo s centrálním sdruženým záznamem o pacientovi, který bude základem fungování zdravotnických informačních technologií v organizaci. Trafford Healthcare NHS Trust zahájil provoz s Ensemblu na začátku srpna 2010.

V případě zájmu o další informace prosím kontaktujte:

PRAM Consulting s.r.o.
Zuzana Záhorová
zuzana.zahorova@pram.cz

nebo

InterSystems B.V.
Iveta Přidalová
Iveta.Pridalova@InterSystems.com

O společnosti InterSystems

InterSystems Corporation patří mezi světové lídry v oblasti softwaru pro propojenou zdravotní péči. Sídli v Cambridge v americkém státě Massachusetts a má pobočky ve 24 zemích. InterSystems dodává pokročilé softwarové technologie pro převratné aplikace. [InterSystems Ensemble®](#) je platforma pro hladkou integraci a vývoj propojitelných aplikací. [InterSystems Caché®](#) je vysoce výkonná objektová databáze, která umožňuje vytvářet rychlejší a škálovatelnější aplikace. [InterSystems HealthShare™](#) je platforma pro nejrychlejší vývoj regionálních a celostátních zdravotnických informačních systémů. [InterSystems DeepSee™](#) je software, který do transakčních systémů přidává vestavný nástroj pro podnikovou inteligenci (Business Intelligence) fungující v reálném čase, což umožňuje činit lepší rozhodnutí spojená s řízením firmy. [InterSystems TrakCare™](#) je pokročilý webový informační systém pro propojenou zdravotní péči, s nímž lze rychle využívat výhod elektronických záznamů o pacientech. Více informací najdete na InterSystems.com.