



## Symposium InterSystems 2007

Špindlerův Mlýn se stal hostitelem Symposia InterSystems 2007, které neslo podtitul „Polepšené aplikace“ a bylo určeno uživatelům, odborníkům a vývojářům na platformách Caché a Ensemble, kteří si vyměňovali zkušenosti a názory z oblasti vývoje aplikací a integrace. Představen byl zcela nový produkt HealthShare – platforma sloužící k rychlému vytvoření informačních výměnných sítí ve zdravotnictví, ve kterých jsou různými organizacemi sdílena klinická data na regionální i národní úrovni.

Na úvod konference přivítal účastníky obchodní ředitel Michal Tomek. První prezentací představil Joerg Klingler, výkonný ředitel pro oblast centrální a východní Evropy, strategii společnosti pro nejbližší období a zmínil statistiky vývoje produktového portfolia a tržní podíly InterSystems. Na konkrétních případech ukázal funkční aplikace InterSystems platform v Evropě, včetně českého projektu Zlato-

kop v pražském IKEMU, který je založen na Caché. Klingler také hovořil o spolupráci s IBM, jenž použilo databázi Caché pro vlastní projekt FocalPoint, čímž se podařilo významně zkrátit čas potřebný pro vývoj díky technologii Caché Jalapeño. Navázal Andreas Dieckow, Product Manager, Strategic Planning, vizí dalšího rozvoje produktů InterSystems. Následoval celosvětový rozbor potřeb ve zdravotnictví v podání Kerryho Strattona, výkonného ředitele InterSystems pro oblast zdravotnictví, který přítomné seznámil se systémy pro poskytování zdravotní péče, jež se zaměřují na realizaci rozsáhlé výměny zdravotnických informací napříč jednotlivými organizacemi. Stratton hovořil o novém produktu HealthShare, který je vytvořen specificky pro regionální zdravotnické informační organizace (RHIO) a je postavený na ověřené technologii v rámci rychlé integrační platformy Ensemble.

– vd

## Z České republiky do celého světa

Tesco zvolilo řešení pro elektronickou výměnu dokumentů, vyvinuté v České republice ve spolupráci firm IBM a ITS, za celosvětový standard v rámci společnosti. Komplexní softwarový systém nazvaný eBDX (electronic Business Document eXchange) významně usnadňuje výměnu veškerých obchodních dokumentů, zejména faktur a objednávek, mezi skupinou Tesco a jejími dodavateli. Denně je touto elektronickou formou předáno zhruba 350 000 dokumentů. Systém eBDX je rutinně provozován již v šesti zemích – v České republice, Slovensku,

Maďarsku, Polsku, Thajsku a Turecku. V současné době je systém implementován v USA.

Elektronické zasílání obchodních dokumentů prostřednictvím systému eBDX kombinuje moderní způsoby publikace dokumentů s jejich aktivní distribucí v různých standardizovaných elektronických formátech (XML, EDIFACT, X12, PDF, RTF, DOC atd.) prostřednictvím internetu. Kromě internetového přístupu jsou ve stejné míře podporovány i kanály EDI VAN a AS2.

– dč

## Intel do Čech s Duo a Pro

Intel uvedl na český trh novou generaci procesorové technologie Centrino Duo a Centrino Pro. Novinky dříve uváděné pod kódovým označením Santa Rosa,

jsou určeny pro přenosné počítače. Zatímco Centrino Duo je určena převážně domácím uživatelům, Centrino Pro míří na firemní segment.

– vd

## Konference o virtualizaci

V pražském TOP Hotelu se konala konference společnosti VMware, na níž byly prezentovány produkty a řešení této firmy, o otázkách virtualizace se však hovořilo i v obecnější rovině. Pozornost vzbudila řada přednášek, praktických ukázek softwaru i panelových diskusí. Blíže představena byla např. technologie VMware Virtual Desktop Infrastructure, která zajišťuje jednotnou správu a bezpečný přístup k uživatelským počítačům fungujícím na virtuální infrastruktuře, nebo koncepce tzv. Greener Computing, spočívající ve spojení virtualizace a úspory nákladů na chlazení, vytápění či spotřebu elektřiny.

– dč

## Databázové partnerství

Společnosti Solid Information Technology a Komix představily databázový systém solidDB. Solid Information Technology s tímto produktem vstupuje na český trh a Komix je jeho výhradním distributorem. Výrobce nabízí jak embedded, tak enterprise verzi databázového engine pro open source databázi MySQL, přičemž enterprise verze je vyladěna a optimalizována pro velké počty současně pracujících uživatelů. Mezi hlavní přednosti systému dále patří nízká náročnost na zdroje (engine potřebuje zhruba 3 MB pro .exe soubor), krátký čas na zotavení v případě, že databáze pracuje v clusteru a na jednom serveru dojde k výpadku (50+ milisekund), nízká náročnost na údržbu a správu, replikace v síti databázových uzlů nebo minimální náklady na vývojové prostředí (Open source licence).

– dč

## ICZ vyhrála zakázku pro Národní archiv ČR

Společnost ICZ zvítězila v konkurenci jedenácti firem v soutěži na dodávku „Projektu pracoviště pro dlouhodobé ukládání a zpřístupňování dokumentů v digitální podobě“ pro Národní archiv ČR. ICZ nabídla koncept dlouhodobého ukládání a zpřístupňování dokumentů, který vychází z dlouholetých zkušeností divize Správa a řízení dokumentů z dodávek komplexních řešení v oblasti Enterprise Content Management (ECM). Návrh konceptu se opírá i o znalosti, které jsou získány z účasti odborníků ICZ v nekomerčních aktivitách jako jsou například členství v komisi pro MoReq, spolupráce na přípravách standardů pro dlouhodobé ukládání elektronických dokumentů v ČR a podobně. Projekt má sloužit jako první etapa při výstavbě digitálního archivu s celorepublikovou působností, který má poskytovat službu dlouhodobého uchování dokumentů v digitální podobě všem subjektům definovaným zákonem o archivnictví a spisové službě. V praxi jde zejména o všechny organizační složky státu, zdravotnická zařízení, státní podniky a organizace a též řadu podnikatelských subjektů, například profesní komory, občanská sdružení, nadace a další subjekty.

– vd