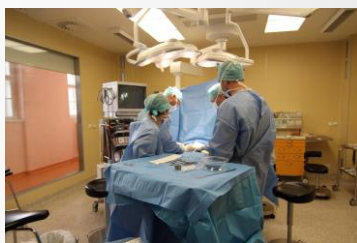
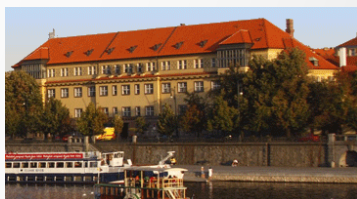


PŘÍPADOVÁ STUDIE

Nemocnice Na Františku

Vytvořili jsme pro Nemocnici Na Františku online řešení pro kontrolu nákupního rozpočtu a pro oběh a schvalování nákupních žádanek. Díky němu je celý proces rychlejší a veškeré nákupy i jejich schvalovací proces přehlednější. Náklady jednotlivých oddělení lze ovlivňovat v okamžiku, kdy vznikají, a ne je jen zpětně kontrolovat.



„Systém pro elektronický oběh žádanek od Business Systems nám pomohl snadno kontrolovat náklady v reálném čase a zároveň celý schvalovací proces nákupů zrychlil a zpřehlednil.“

MUDr. Robert Zelenák
Ředitel nemocnice

Výchozí stav

- Papírové žádanky.

Problém

- Jednotlivá oddělení žádala spotřební materiál i vybavení bez ohledu na rozpočet.
- Informace o překročení rozpočtu byly dostupné až po určité době a náklady se již nedaly ovlivnit.
- Papírové žádanky bylo možné zpětně doplňovat, měnit, skartovat nebo antedatovat.
- Systém neposkytoval žádné shrnující informace ani notifikace při problémech.

Řešení

- Studium procesů a pochopení potřeb klienta.
- Návrh elektronického systému simulujícího oběh papírových žádanek.
- Nový systém umožňuje:
 - ✓ Několikastupňový hierarchický schvalovací proces provázaný na zbývající výši rozpočtu.
 - ✓ Notifikace osob při definovaných stavech (problémech).
 - ✓ Ochranu dat proti mazání, zpětným úpravám nebo antedatování.
 - ✓ Nastavení rolí jednotlivým osobám (vystavuje, edituje, schvaluje, přístup k souhrnným informacím...)
 - ✓ Propojení s číselníky položek, osob, dodavatelů, cen, rolí atd.
 - ✓ Kontrola dat, struktury a povinných polí ve formuláři.

Výhody

- Pro jednoduchost pracují koneční uživatelé s rozhraním na bázi excelu, které je jim důvěrně známé.
- Formulář obsahuje i části pro volné výpočty a poznámky uživatelů.
- Požadované zboží může být během schvalování zaměněno za jiné, srovnatelné.
- Cena se automaticky doplňuje z číselníku nebo ji upřesní expert.
- Všechna data jsou soustředěna na jednom místě.
- Veškeré procesy jsou auditovatelné.
- K systému je možné připojit přehledný reporting čerpání nákladů se snadno pochopitelným grafickým vyjádřením informací.
- Implementace řešení proběhla bez narušení procesů nemocnice.



NEMOCNICE NA FRANTIŠKU

Nemocnice Na Františku je rozdělena na 5 primariátů a má kapacitu 175 lůžek. V rámci komplementu zde působí další dva primariáty a ústavní lékárna. Nemocniční ambulancí projde ročně 80 000 pacientů, 8 000 je jich zde hospitalizováno. Pracuje zde 352 zaměstnanců, z toho 73 lékařů a 133 zdravotních sester.



Společnost **Business Systems, a. s.** působí na českém trhu od roku 1997. Svým klientům z oblasti bankovníctví, zdravotnictví, energetiky, telekomunikací, cestovního ruchu, leteckého průmyslu i malým výrobním či obchodním společnostem zajišťuje tvorbu a provoz informačních systémů na klíč nebo na bázi Open Source řešení. Pracuje metodou agilního programování, což zajišťuje rychlou dodávku systému, možnost změn v průběhu vývoje a dodržení smluvních termínů i cen.

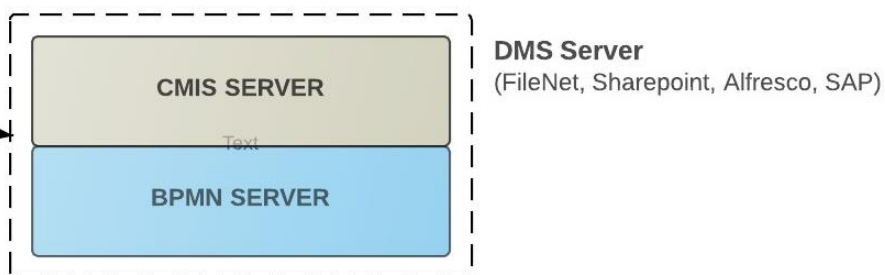
Více informací najdete na www.bsys.cz
nebo pište na sales@bsys.cz.

II. TECHNOLOGIE

Client



Server



**WINDOWS
Server**



**LINUX
Server**



**AIX
Server**

STANDARDY

Content Management
CMIS Interoperability services (CMIS) 1.1
BPMN 2.0 coasis specification

PŘÍPADOVÁ STUDIE - Nemocnice Na Františku

Seznam žádanek

Číslo žádanky	HS	Typ dokladu	Datum dokladu	Stav dokladu	Datum schválení	Částka plán
D_15_7170_0092	7170	DDHIM	27.11.2015	Vyřízeno	9.12.2015	99,00 Kč
D_15_8102_0099	8102	DDHIM	15.12.2015	Schváleno	22.1.2016	1000,00 Kč
D_16_1100_0013	1100	DDHIM	18.1.2016	Vyřízeno	18.1.2016	1000,00 Kč
D_16_1100_0019	1100	DDHIM	19.1.2016	Schváleno	19.1.2016	4,00 Kč
D_16_1100_0034	1100	DDHIM	25.1.2016	Schváleno	25.1.2016	1,00 Kč
D_16_1100_0035	1100	DDHIM	25.1.2016	Schváleno	25.1.2016	1,00 Kč
D_16_1100_0036	1100	DDHIM	25.1.2016	Schváleno	25.1.2016	1,00 Kč
D_16_1100_0038	1100	DDHIM	26.1.2016	Schváleno	26.1.2016	1,00 Kč
D_16_1132_0037	1132	DDHIM	25.1.2016	Schváleno	25.1.2016	1,00 Kč
D_16_4160_0002	4160	DDHIM	11.1.2016	Schváleno	11.1.2016	100,00 Kč
N_15_1100_0228	1100	Nákup	10.12.2015	Vyřízeno		2738,80 Kč
N_15_4160_0230	4160	Nákup	3.12.2015	Vyřízeno	3.12.2015	31461,68 Kč
N_15_4160_0251	4160	Nákup	14.12.2015	Schváleno		4939,02 Kč
N_15_4160_0253	4160	Nákup	14.12.2015	Schváleno	14.12.2015	355,40 Kč
N_15_4160_0272	4160	Nákup	21.12.2015	Částečně vyřízeno		1204,00 Kč
N_15_4160_0273	4160	Nákup	21.12.2015	Částečně vyřízeno		2350,00 Kč
N_15_4160_0274	4160	Nákup_Dezinfekce	12.11.2015	Částečně vyřízeno		789,38 Kč
N_15_4160_0275	4160	Nákup	12.11.2015	Částečně vyřízeno		235,00 Kč
N_15_4160_0276	4160	Nákup_Dezinfekce	12.11.2015	Částečně vyřízeno		136,26 Kč
N_15_8102_0256	8102	Nákup	15.12.2015	Vyřízeno	15.12.2015	379,95 Kč
N_15_8502_0258	8502	Nákup	16.12.2015	Schváleno	16.12.2015	460,35 Kč
N_16_1100_0056	1100	Nákup	14.1.2016	Schváleno	14.1.2016	2217,32 Kč
N_16_1100_0062	1100	Nákup	19.1.2016	Schváleno	19.1.2016	240,80 Kč
N_16_1300_0022	1300	Nákup	7.1.2016	Částečně vyřízeno		120,40 Kč
N_16_4160_0041	4160	Nákup	11.1.2016	Schváleno	11.1.2016	1410,00 Kč
N_16_8400_0011	8400	Nákup	6.1.2016	Vyřízeno	6.1.2016	48774,84 Kč
N_16_8400_0018	8400	Nákup	6.1.2016	Schváleno	6.1.2016	120,40 Kč
N_16_8400_0024	8400	Nákup	7.1.2016	Schváleno	7.1.2016	210,22 Kč
N_16_8400_0026	8400	Nákup	7.1.2016	Schváleno	7.1.2016	139,15 Kč
N_16_8400_0027	8400	Nákup	7.1.2016	Vyřízeno	7.1.2016	153,78 Kč
N_16_8400_0032	8400	Nákup	7.1.2016	Vyřízeno	7.1.2016	468,61 Kč
N_16_8400_0033	8400	Nákup	7.1.2016	Vyřízeno	7.1.2016	2864,24 Kč
N_16_8400_0034	8400	Nákup	8.1.2016	Vyřízeno	8.1.2016	1272,66 Kč