



ČR - ČSSZ  
ÚSTŘEDÍ

Křížová 25, 225 08 Praha 5

## Odpovědi na dotazy uchazečů k veřejné zakázce č. 1/2013-52-27

### „Rámcová smlouva o vývoji a údržbě APV pro exekuční činnost“

#### Dokumentace a zadání:

- existuje k projektu dokumentace v UML (class diagramy, use case, deployment, activity atd...)?

Dokumentace v UML není aktuálně k dispozici.

- jakým způsobem je dokumentováno řešení a je možné tuto dokumentaci poskytnout?

Dokumentace ke stávajícímu řešení bude poskytnuta standardním způsobem vítězi soutěže.

- existuje nějaký obecnější architektonický dokument, na základě kterého by jsme získali podrobnější informace?

Takový dokument aktuálně není k dispozici.

#### Provoz:

- jak je zajištěna stabilita a robustnost systému (např. clustring apod)?

cluster DB serverů, geograficky vzdálené lokality

- jak je řešeno zabezpečení systému?

geograficky vzdálené lokality pro aplikační i databázové servery

- o jaké množství dat se jedná (počty záznamů)?

v průměru denně na vstupu 5000 dokumentů, aplikace denně zpracuje v průměru 1500 spisů / případů

- je možné používat novější verze JBoss?

ano

- jaká verze JVM je využívána?

verze 1.6, 64-bitová

#### Technologie:

- jaké technologie jsou použity na prezentační vrstvu (JSP, JSF, Facelets, servlet + vlastní JavaScript...)?
  - v případě JSF jaký renderkit je využíván?

viz standard pro pracovní stanice (příloha)

- jaké technologie jsou použity na aplikační vrstvu (Spring, technologie z rodiny J2EE (JPA, EJB, CDI...) a jaké případné implementace?

viz standard aplikačních serverů (příloha)

- jaké technologie jsou použity na persistenci (JPA provider Hibernate, Eclipselink, čistý Hibernate, iBatis, JCR...) a jaké případné implementace?

projekt EXK toto neřeší. Prezentační vrstva projektu je řešena tenkým klientem.

- jak je zajištěna integrace komponent systému (vnitřní propojení, databáze, JMS, WebServices, ESB...)?

SOA architektura, ESB, WebServices

- je realizována některá část aplikační logiky na DB?

není

- jaké technologie jsou použity pro zajištění bezpečnosti systému? je systém napojen na centrální autentizační server či jiný systém (Active Directory apod.)?

přístup uživatelů je povolen pouze přes bezpečnostní portál,, aplikační a DB vrstva jsou až za tím to portálem

- je řešení pokryto testy (integrační, jednotkové)

ano

- je použit nějaký nástroj pro buildovací či konfigurační management

ne

Bc. Ludmila Hnutová

Oddělení centrálního zadávání veřejných zakázek