

Nabídka



Vytvoření webové aplikace pro správu formulářů ITI

Zadavatel: Magistrát města Brna

V Praze dne 20. 2. 2017

Ernest Salamanca
jednatel as4u.cz, s.r.o.

Stručný popis funkcionality nabízeného řešení.

Námi nabízený systém je koncipováno jako webová aplikace a je tedy možné ji používat z kteréhokoliv počítače s webovým prohlížečem. Podporované webové prohlížeče budou MSIE 9 a vyšší, Firefox, Chrome, Opera a Safari. Aplikace bude umístěna na doméně druhého nebo třetího řádu.

Hlavní funkcionalitou systému je registrace žadatelů do projektů ITI, umožnění vyplnění formuláře záměrů, opatření formuláře časovým razítkem ve chvíli odeslání (finalizace) a možnost exportu vyplněného formuláře do PDF. Z pohledu administrátora pak souhrnný přehled o vyplněných žádostech do Excelu (xlsx).

Funkcionality systému pro žadatele

Nabídka splňuje všechny požadavky specifikované v poptávce, zejména v příloze č.2.

Žadatel se do systému zaregistruje pomocí registračního formuláře. Pod svým účtem může spravovat formulář(e) žádosti. Ve chvíli, kdy vstoupí do editace formuláře, je ověřeno IČ podle registru firem (ARES) a je automaticky načten název firmy, případně další údaje z obchodního rejstříku. Systém automaticky hlídá formální správnost žádosti, tedy vyplnění povinných položek, minimální / maximální počet znaků, správnost kontrolních součtů apod. Systém průběžně ukládá rozpracovanou práci. Po celou dobu vyplňování formuláře je k dispozici náhled žádosti v PDF. Od chvíle, kdy je povolena finalizace je možné formulář finalizovat, čímž se označí časovým razítkem a uzamkne se pro editaci. Následně je možné vytisknout PDF, které kromě obsahu žádosti obsahuje také informaci o čase finalizace žádosti.

Jednotlivá pole formuláře mohou obsahovat kontextovou nápovědu a instrukce pro správné vyplnění formuláře.

Funkcionality systému pro administrátora

Nabídka splňuje všechny požadavky specifikované v poptávce, zejména v příloze č.2.

Přístupy pro administrátory bude nastavovat hlavní administrátor, který může vytvořit neomezený počet přístupů pro administrátory.

Administrátor má kompletní přehled o záměrech, které vloží do systému uživatelé. Záměry může filtrovat podle typu, stavu a data finalizace. Všechny data o projektech je možné exportovat do formátu XLSX (Excel) a jednotlivé záměry do PDF.

Pokud je záměr vícekrát finalizován, jsou uchovány všechny verze záměru.

K žádostem je možné vkládat hodnocení od manažera, od PS a od ŘV. Po vložení hodnocení je možné hromadně v jednu chvíli obeslat všechny žadatele o vloženém hodnocení.

Nabídka školení

V rámci předání systému proběhne školení pro administrátory – správce systému, v rámci kterého budou podrobně seznámeni se systémem a jeho možnostmi jak z pozice správce, tak z pozice klienta z toho důvodu, aby mohli případné jednoduché technické dotazy klientů zodpovědět.

Specifikace technické podpory

Pro aplikaci poskytujeme technickou podporu v pracovní dny od 9 – 17 hod. pro dotazy administrátorů aplikace, pomoc s nastavením aplikace a drobné zásahy nebo úpravy systému. Úpravy aplikace jsou limitovány maximální dobou 30 minut na jeden zásah. Zásah přesahující limit 30 minut je účtován jako čas programátora, zákazník je o tomto vždy dopředu informován.

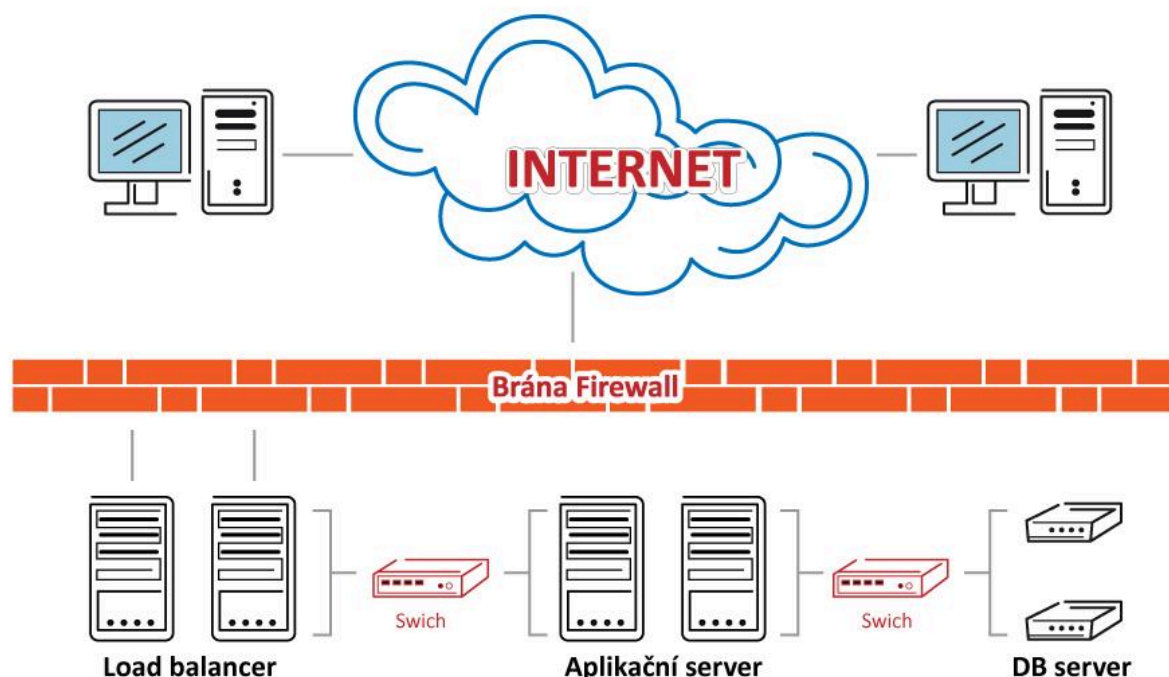
Součástí předplacené technické podpory je vkládání

Požadavky na technickou podporu jsou vkládány do HelpDesku, zasílány emailem nebo telefonicky.

Hosting aplikace

Provoz aplikace bude zabezpečen na našich vlastních serverech, které jsou umístěny v datovém centru TTC Teleport. Datové centra je vybaveno zdvojeným přívodem elektrické energie, systémem UPS a záložními diesel agregáty. V prostorech je zajištěno stále chlazení, požárním systémem. Datacentrum splňuje požadavky kategorie TIER III a IV.

Konektivita našich serverů je zabezpečena přes redundantní síť Cisco. Fyzické servery budou připojeny 2x1 Gbps konektivitou NIX a 2x 100 Mbit transit s neomezeným přenosem dat.



Obrázek připojení a redundance serverů

Struktura připojení a redundance serverů je zobrazena na schematicém obrázku připojení a redundance serverů. Z něj je patrné, že zátěž na server je rozkládána na minimálně dva fyzické servery a to zvlášť aplikační a zvlášť databázové. Při výpadku kteréhokoliv serveru zastane automaticky jeho místo redundantní server. Servery jsou pod 24/7365 dohledem.

Díky tomu můžeme nabídnout **dostupnost na úrovni 99,97%**.

Před servery je umístěn výkonný firewall s ochranou před útoky DDOS, detekcí atypického provozu a mnoha dalšími pokročilými funkcemi pro ochranu serverů. Datová centra jsou zabezpečena fyzickou ochranou a přístup k serverům je monitorován.

Zálohování dat je zabezpečena v režimu 1x za 24 hodin udržována 30 dní zpětně, 1x za 30 dní udržována po dobu minimálně 6. měsíců. Všechny zálohy se provádějí formou full-backup.

Cenová nabídka

Příloha č. 1 – Formulář „Nabídka pro veřejnou zakázku malého rozsahu“

Zadavatel	Statutární město Brno Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno IČ 44992785
Název zakázky	Zpracování informačního systému/webové aplikace pro předkládání a hodnocení projektových záměrů
Obchodní firma dodavatele (dle OR, RŽP nebo obdobné evidence)	as4u.cz, s.r.o.
Sídlo dodavatele	Jana Masaryka 24, 120 00 Praha 2
IČ dodavatele	28884035
Číslo účtu dodavatele	██████████
Plátce DPH (ano/ne)	ano
Kontaktní osoba dodavatele (jméno, telefon, e-mail)	Ernest Salamanca, ██████████, ██████████@as4u.cz
Cena za položku 1	112 000,-
Cena za položku 2	3000,-
Cena za položku 3	47 600,-
Celková cena v Kč bez DPH	162 600,-
Sazba DPH v %	21
Celková cena v Kč vč. DPH	196 746,-
Dodavatel prohlašuje, že nabízená cena zahrnuje veškeré náklady na komplexní provedení zakázky.	
Místo plnění	MMB, Husova 12, Brno
Případné další informace pro zadavatele	Práce na úpravách systému nad rámec technické podpory (viz.: specifikace technické podpory) je účtována částkou 850,- Kč/hodina práce programátora Prosíme o zasílání písemností stran této zakázky na adresu: as4u.cz s.r.o. Humpolecká 108/3, 460 05 Liberec V - Kristiánov
Datum zpracování nabídky	20.2.2017