

Skupina ELTODO - vyjadřovací portál

GIS řešení – automatizace zpracování žádostí o vyjádření přes web



Platinum Partner
AUTODESK®

Zákazník

Součástí skupiny ELTODO, a.s., která má široké portfolio činností, je i společnost ELTODO-CITELUM, s.r.o., která zajišťuje přenesenou správu a údržbu svěřeného zařízení ve městech a obcích nejen v ČR.

Na správce veřejného osvětlení je, stejně jako u ostatních správců sítí, převedena povinnost provozovatele pro potřeby stavebního řízení vydávat stanoviska k žádostem o vyjádření s dodanou projektovou dokumentací, a vydávat podklady s informacemi o spravovaném zařízení.

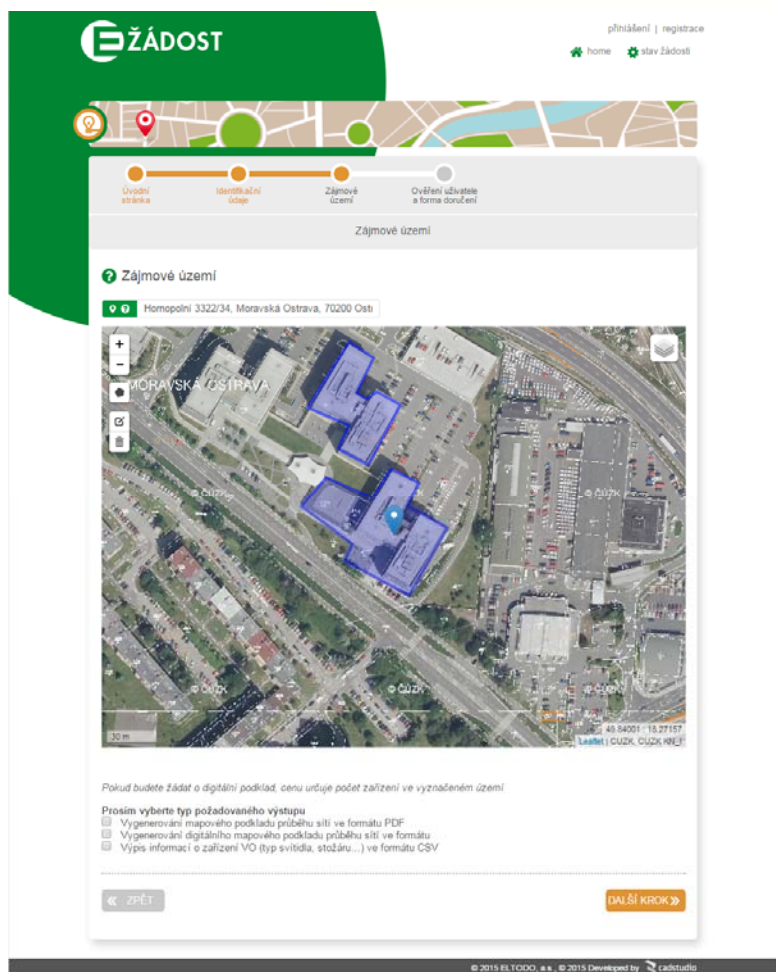
Vyjádření ke stavebním řízením

Společnost ELTODO-CITELUM, s.r.o. se rozhodla zjednodušit žadatelům část povinné agendy požadované v procesu stavebního řízení, zefektivnit vlastní systém zavedením nové SW aplikace pro elektronické podání s výdejem stanovisek ve vztahu ke spravovanému zařízení.

Za účelem zjednodušení procesu vyřízení agendy podaných žádostí, bylo vypsáno výběrové řízení na dodání webové aplikace *eZadost.eltodo.cz* a jejích komponent pro zpracování, vyhodnocení a kompletaci vyjádření. Celé řešení muselo pokrýt tyto agendy:

- Žádost o výdej mapových podkladů z hlediska existence sítí a zařízení ve správě společnosti
- Žádost o vyjádření k dodané PD ve vztahu ke spravovanému zařízení
- Žádost o export dat ÚAP
- Žádost o využití zařízení veřejného osvětlení.

Jedním z klíčových požadavků byla nutnost komunikace portálu se současným GIS řešením, postaveném nad technologii ESRI.



Řešení CAD Studio

Společnost CAD Studio byla ve výběrovém řízení úspěšná a stala se dodavatelem strategických komponent pro zajištění fungování všech agend. Nejdůležitější a nejviditelnější komponentou je webová aplikace dostupná na adrese *eZadost.eltodo.cz*, která žadatelům umožňuje strukturovaně zadávat jednotlivé parametry žádosti, s využitím online dotazů na vnitřní (např. RÚIAN) i vnější (např. ARES) služby. Webová aplikace je vytvořena na platformě Vyjadřovacího portálu společnosti CAD Studio. V několika krocích, jejichž sled a obsah se liší pro různé agendy, provede žadatele celým procesem zadání žádosti. Určité agendy či kroky jsou dostupné jen pro

CAD Studio a.s.

Hornopolská 3322/34, 702 00 Ostrava
Praha, Brno, Plzeň, Č.Budějovice, Pardubice, Ostrava, Bratislava, Žilina
tel: 841 111 124 info@cadstudio.cz
www.cadstudio.cz www.cadforum.cz



přihlášené žadatele s určitým oprávněním (např. vydávání dat ÚAP).

Přímou součástí webové aplikace je i další dodaná komponenta „Mapové okno“, která slouží k záznamu zájmového území nad mapovými podklady. K tomu poskytuje i další funkce, jako je např. lokalizace na adresy, či katastrální území. Mapové okno umí kombinovat vnější mapové podklady (KN mapa či ortofoto z ČÚZK) s těmi interními (vlastní data poskytovaná z ArcGIS serveru) přímo v souřadném systému S-JTSK.

Třetí komponentou je služba „Publisher“. Ta mimo jiné umožňuje strojové vyplňování šablon dokumentů ve formátu DOCX konkrétními hodnotami (např. údaji o žadateli) a následnou konverzi dokumentů do PDF. Klíčovou funkcí je vydávání výkresových formátů DWG a DGN. Služba na základě exportní definice a šablony výkresu vytvoří výstupní výkres obsahující data v požadovaném zájmovém území. Vstupem jsou přitom data v relační SQL databázi Oracle nebo MS SQL – služba je tedy použitelná pro takřka libovolnou GIS technologii. Vydaná data mají všechny grafické vlastnosti potřebné pro jejich srozumitelné využívání. Tímto způsobem jsou žadatelům v aplikaci *eZadost.eltodo.cz* vydávány

elektronické vektorové mapové podklady.

Celé řešení je pro žadatele dostupné na adrese <https://ezadost.eltodo.cz/>.

Přínosů po zavedení vyjadřovacího portálu je několik, mezi ty nejdůležitější můžeme zahrnout:

- Zrychlení vyhotovení žádosti a výdeje dat
- Sjednocení sběru jednoho zdroje agendy žádostí
- Automatické nasměrování žádosti na jednotlivé správce
- Možnost mapování termínů náběru a výdeje
- Přibližně 40 % podaných žádostí je zpracováno automaticky
- Přibližně 45 % podaných žádostí je připraveno pro kontrolu a zpracování operátorem
- Komfortní a intuitivně ovládaný nástroj pro žadatele
- Návaznost na GIS

Firma CAD Studio implementovala již několik obdobných vyjadřovacích webových portálů. Mezi příklady můžeme zmínit:

- Energie AG, skupina Voda: ČEVAK, VAK Beroun, VODOS Kolín, VS Chrudim
- Vak Mladá Boleslav
- Jihočeský vodárenský svaz
- Severočeská teplárenská
- Teplárna Liberec

Aplikace pomůže uspořít čas strávený s evidencí, tříděním a vyhledáním podkladů potřebných ke zpracování podané žádosti.

Kontakt: ELTODO a.s.

Ing. Jan Martínek, specialista IT projektů

www.eltodo.cz

<https://ezadost.eltodo.cz/>

Dodavatel: CAD Studio a.s.

www.cadstudio.cz

Termín: 2015

Stav: portál funkční, v provozu

The screenshot shows the 'Identifikační údaje' (Identification data) form in the eZadost application. At the top, there is a map view and a progress bar with steps: Úvodní stránka, Identifikační údaje, Zájmové území, and Ověření uživatelé a forma doručení. The form is titled 'Žadatel' and includes a 'Nápověda' (Help) icon. A disclaimer states that the user agrees to the terms of use of the ELTODO-STELUM s.r.o. system. The form fields are:

- Žadatel:** Fyzická osoba (selected), Právnícká osoba
- Jméno příjmení a titul nebo Ochodní firma včetně právní formy:** CADStudio a.s.
- Telefon:** +420 000000000
- E-mail:** info@cadstudio.cz
- Korespondenční adresa:** Homopolní 3322/34, Moravská Ostrava, 70200 Ostrava
- Postupné vyhledání korespondenční adresy:**
 - Okres: Ostrava-město
 - Obec: Ostrava
 - Část obce: Moravská Ostrava
 - Ulice: Homopolní
 - Č.p. (E.j.): 3322/34
 - PSČ: 70200

 Navigation buttons 'ZPĚT' and 'DALŠÍ KROK' are at the bottom.

CAD Studio a.s.

Hornopolní 3322/34, 702 00 Ostrava
 Praha, Brno, Plzeň, Č.Budějovice, Pardubice, Ostrava, Bratislava, Žilina
 tel: 841 111 124 info@cadstudio.cz
www.cadstudio.cz www.cadforum.cz