



ISSS 2015

13. – 14. dubna 2015
Kongresové centrum Aldis
Hradec Králové

Poskytování dat do celostátních IS

Mgr. Jan Křížek, VITA software

AIS VITA - začlenění do IS úřadu

– Specializovaný dodavatel AIS

- Stavební úřad, Silniční správní úřad, Vodoprávní úřad, Úřad územního plánování, Přestupky, Životní prostředí, Dopravní agendy, Drážní úřad, Památky, Vyvlastňovací úřad, Koordinované stanovisko, Poskytování informací

– Základní filozofie

- Vazba na ostatní IS (celostátní, lokální)
- Standardizace postupů a rozhraní

Poskytování dat z AIS

- Co přináší napojení AIS
- Ukázky napojení
- ISVS a Datové prvky
- Ideální napojení IS ve VS

Výhody napojení

- Uživatel zapisuje údaje jednou
 - Snížení pracnosti
 - Omezení chybovosti
- Uživatel používá jeden program
- Možnost zpětné vazby

Složitost napojení

- Správce IT musí napojení nastavit
- U hlášení s malou periodou (čtvrtletní, roční) se nevyplatí specializované rozhraní
 - XLS, XML, PDF formuláře
- U pravidelných hlášení je vhodné automatizované rozhraní

ČÚZK – ISUI

- AIS Stavební úřad => IS územní identifikace
- Navazuje na kolaudační ohlášení/souhlas
 - Předvyplněné údaje
- Webové služby (včetně kontroly dat)
- Autorizace pomocí funkce E166 ISZR

- Zpětná vazba: identifikátor stavebního objektu

ČÚZK – ISUI

The screenshot displays the 'Stavební úřad' (Building Office) software interface. The window title is 'Stavební úřad'. The menu bar includes 'Věc', 'Zobrazit', 'Hledej', 'Údaje', 'Kartotéky', 'Pošta', 'Mapa', 'Zákony', and 'Program'. The toolbar contains icons for 'Hledej', 'Oprav', 'Nový', 'Úkoly', 'Hledej', 'Kartotéky', 'Tisk', 'Soupis', 'Uložit', 'Poznámka', and 'Kontrola'. The main area shows a form for editing a record with the following fields:

- Statistika**
 - Spis. zn.: SU/1247/15/Ma
 - Věc: [Empty field]
 - Buttons: 'Nový návrh změny', 'Odstranit'
- Návrh změny**
 - Žádost**
 - Uživatel: Správce agendy
 - Důvod: Oznámení SU/1247/15/Ma
 - Stav odeslání: **Vytvořeno**
 - Hlavička**
 - Externí id: SU/1247/15/Ma
 - Typ editace: KONSTITUTIVNÍ
 - Název: Stavba RD
 - Popis: [Empty field]
 - Území ID: Ostrava
 - Území typ: OB
 - Podklady**
 - Č. 12477/15 ze dne 18.01.2015, výzva - přidělení čísla budově
 - Prvky**
 - Vytvoření stavebního objektu**
 - Část obce: Hrabová

The status bar at the bottom shows 'Stavební úřad - VITA software', system information (4.9.0.65, 8:48:22, A565/CR8168), and user information (Správce agendy, Odbor výstavby, surad@kriizek-ub).

ČSÚ

- AIS Stavební úřad => Výkazy STAV 7-99 a 2-12
- PDF Formulář
 - Bez popisu
- Bez zpětné vazby
- Bez datových prvků
- Transport: mail, datové schránky

ČSÚ – STAV 7-99

The screenshot shows a software window titled "Stavební úřad" (Building Authority). The interface includes a menu bar with options like "Věc", "Zobrazit", "Hledej", "Údaje", "Kartotéky", "Pošta", "Mapa", "Zákony", and "Program". Below the menu is a toolbar with icons for "Hledej", "Oprav", "Nový", "Úkoly", "Hledej", "Kartotéky", "Tisk", "Soupis", "Uložit", "Poznámka", and "Kontrola".

The main content area displays a form for a building permit application. The form is titled "Nový výkaz STAV 7-99" and includes the following fields and sections:

- Statistika**: Buttons for "Odeslat do DS", "Exportovat", and "Odstranit".
- STAV 7-99**:
 - Stavební úřad**: Název stavebního úřadu: Stavební úřad - MěÚ Vyškov, Pořadové číslo stavebního úřadu: 611811
 - Stavba**:
 - Kód stavebního objektu: 79462774
 - Číslo výkazu: 5
 - Výkaz vyplnil**: Jméno a příjmení: Adéla Chalabala Holásková, Telefon: 517301266, Fax: 517301300, Email: a.holaskova@meuvyskov.cz
 - Statistika**:
 - Výkaz je sestaven za budovu: nová budova
 - Příjmení a jméno vlastníka: Chrástina Josef, Květosla
 - Typ vlastníka: fyzická osoba
 - IČO vlastníka (pokud jde o typ vlastníka 4):
 - Více samostatných vchodů: ne
 - Více vchodů**
 - Bytová budova**:
 - Doba výstavby, budova bytová: 26
 - Celk. hodnota budovy v tis. Kč, budova bytová: 3000
 - Užitková plocha všech bytů, budova bytová: 143
 - Charakter budovy, budova bytová: nový samostatný rodinný dům
 - Připojení na plyn, budova bytová:
 - druh připojení: bez přívodu plynu
 - druh plynu:
 - Způsob vytáčení, budova bytová:

The status bar at the bottom shows "Zobrazeny 3 řádky" and system information including "4.9.0.65", "8:50:03", "A565/CR8168", and "Správce agendy".

ČSÚ – STAV 2-12

Stavební úřad

Věc Zobrazit Hleděj Údaje Kartotéky Pošta Mapa Zákony Program

Hleděj Oprav Nový Úkoly Hleděj Kartotéky

Oprav Stav 2-12

Měsíční výkaz o stavebních povoleních, budovách a bytech - 2015

Od 01.01.2014 do 31.03.2015 Vyřizující Celý odbor Spočítat

141 Vydaná stavební povolení

		Celkem	v tom stav			
			bytové	nebytové	životní	ostatní
Počet stavebních povolení		01	1	0	1	0
nové	počet povolení	02	0	0	0	0
	orientační hodnota	03	0	0	0	0
	počet bytů	04	0	0	0	x
	- v rodinných domech	05	x	0	x	x
	- v bytových domech	06	x	0	x	x
	- v domech s pečovat	07	x	0	x	x
	podlahová plocha v m	08	0	0	0	0
změny	nové byty	09	0	0	0	x
	orientační hodnota	10	0	0	0	x
	počet bytů	11	0	0	0	x
	- v rodinných domech	12	x	0	x	x
	- v bytových domech	13	x	0	x	x
	- v domech s pečovat	14	x	0	x	x
	- v nebytových prost	15	x	0	x	x
	podlahová plocha v m	16	0	0	0	x
	neuznání	17	1	0	1	0
	orientační hodnota	18	0	0	0	0
	počet bytů	19	0	0	0	x
	podlahová plocha v m	20	0	0	0	x
Kontrolní součet		99	2	0	2	0

502 Stavební ohlášení a povolení z odhadovanou orientační hodnotou 50 mil. Kč a více

Název a IČO invest	Předmět	Předpokl	Orientac
01			
02			
03			
04			

Číslo spisu	Kdo	Věc	Právní m.	Mod.	Bytů	Plocha
vřa06/14/0	Mladěšovský Jiří	Přístavba domu	23.04.2014			

Zobrazeno 13 řádků

4.9.0.85 8:50:57 Správce agendy -- všechno -- Odbor výstavby surad@kriizek-ub

MMR ČR

- Metrika úkonů
- Za rok zpětně
- XLS dokument
- Část údajů ručně (počty pracovníků apod.)
- AIS poskytuje podklady

POSKYTOVÁNÍ DAT DO CELOSTÁTNÍCH IS

MMR ČR

Stavební úřad

Věc Zobrazit Hledej Údaje Kartotéky Pošta Mapa Zákony Program

Hledej Oprav Nový Úkoly Hledej Kartotéky

Oprav Statistika - dokumenty

Použít

Statistika Statistika pro MMR 2014 Spočítat Návrh

Období 01.01.2015 - 31.12.2015

Vyřizující Celý odbor

Num	Skup	Název	Počet
vice	vice	51 - Počet poskytnutých územně plánovacích informací - § 21 odst. 1	0
vice	vice	52 - Počet uzavřených veřejnoprávních smluv nahrazujících územní rozhodnutí - § 78a	0
0163	Vzory 2007	53 - Počet vydaných odmítnutí návrhu veřejnoprávní smlouvy - § 78a odst. 3	0
vice	vice	54 - Počet vydaných územních rozhodnutí - § 92	0
vice	vice	56 - Počet vydaných společných rozhodnutí - § 94a	0
vice	vice	57 - Počet vydaných územních rozhodnutí ve zjednodušeném řízení - § 95	0
vice	vice	58 - Počet vydaných rozhodnutí o povolení výjimky z obecných požadavků na výstavbu - § 169 odst. 3 až 6	0
vice	vice	59 - Počet vydaných územních souhlasů - § 96 odst. 4 (samostatných)	0
0226	Vzory 2007	60 - Počet vydaných společných územních souhlasů a souhlasů s provedením ohlášeného stavebního záměru - § 96a	0
vice	vice	62 - Počet vydaných souhlasů s ohlášením - § 105	0
0420	Vzory 2007	63 - Počet vydaných stavebních povolení - § 115	0
0310	Vzory 2007	64 - Počet uzavřených veřejnoprávních smluv nahrazujících stavební povolení - § 116	0
0311	Vzory 2007	65 - Počet vydaných odmítnutí návrhu veřejnoprávní smlouvy - § 116 odst. 3	0
0500	Vzory 2007	66 - Počet vydaných povolení změny stavby před jejím dokončením - § 118 odst. 3	0
vice	vice	67 - Počet vydaných souhlasů s ohlášením změny stavby - § 118 odst. 4	0
vice	vice	68 - Počet vydaných rozhodnutí o zákazu užívání stavby - § 120 odst. 2	0
vice	vice	70 - Počet vydaných kolaudačních souhlasů - § 122 - celé číslo	0
0575	Vzory 2007	71 - Počet vydaných rozhodnutí o zákazu užívání stavby - § 122 odst. 4	0
0630	Vzory 2007	72 - Počet vydaných rozhodnutí o předčasném užívání stavby - § 123	0
vice	vice	73 - Počet vydaných rozhodnutí o zkušebním provozu stavby - § 124	0
vice	vice	74 - Počet ověřených dokumentací - § 125 odst. 4	0
0581	Vzory 2007	75 - Počet vydaných souhlasů se změnou v užívání stavby - § 127 odst. 2	0
0584	Vzory 2007	76 - Počet vydaných rozhodnutí o změně v užívání stavby - § 127 odst. 4	0
9375	Vzory 2007	77 - Počet vydaných souhlasů s odstraněním stavby - § 128 odst. 2	0
0750	Vzory 2007	78 - Počet vydaných rozhodnutí o povolení k odstranění stavby - § 128 odst. 4	0
vice	vice	79 - Počet vydaných rozhodnutí o nařízení odstranění stavby - § 129 odst. 1	0
vice	vice	80 - Počet vydaných rozhodnutí o dodatečném povolení stavby - § 129 odst. 3	0
vice	vice	82 - Počet vydaných rozhodnutí o nařízení neodkladného odstranění stavby nebo nutných zabezpečovacích prací - § 135	0
vice	vice	83 - Počet vydaných rozhodnutí o nařízení nezbytných úprav § 137	0

Stavební úřad - VITA software 4.9.0.65 8:53:25 Správce agendy -- všechno -- Odbor výstavby surad@kriizek-ub

MZE ČR

- AIS Vodoprávní úřad => Centrální registr vodoprávní evidence
- Webová služba
- Pro identifikaci použito AIFO
 - Sjednocení používané agendy
 - Problém s osobami, které nejsou v ROB

MZE ČR

Stavební úřad

Věc Zobrazit Hledej Údaje Kartotéky Pošta Mapa Zakony Program

Hledej Otvor Nový Úkoly Hledej Kartotéky Tisk Soupis Uložit Poznámka Kontrola

Oprav (YS 3.1.3.1) 455/14 (YNB1 3.2.1.2.1) 6723/13

VPE

Spis: zn. SU/6723/13/Ma
Věc Povolení studny

Odeslat do VPE Úspěšně odesláno

Vodoprávní úřad 2

Typ správního aktu Rozhodnutí

Číslo jednací SU/16347/13/Ma

Spisová značka SU/6723/13/Ma

Popis Povinná položka

Poznámka

Datum vydání 28.09.2013

Stav Předat povodi/Publikace

Nový výrok Smazat výrok

Výrok

Id výroku 610 Změna povolení k nakládání s vodami

Místo - popis Povinná položka

1. bod - popis

1. bod - souřadnice 1044590.03 747215.13

2. bod - popis

2. bod - souřadnice

Změna

Id změněného výroku

Identifikátor výroku 4.9.0.65 8:55:19 A1162/CR7505 Správce agendy -- všechno -- Odbor výstavby surad@krizak-ub

MD ČR

- Centrální registrů dopravců – zrušen novelou od 1.6.2012
- Rejstřík podnikatelů v silniční dopravě – stále neexistuje

CRD :-)

[<< Zpět](#) | [Výpis informací](#) | [Změna](#) | [Ukončení činnosti](#) | [Export do PDF](#) | [Export do RTF](#) | [Export do XLS](#) | [Export do TXT](#) | [Export do XML](#) | [Seznam DP](#) | [Další charakteristiky](#) | [Omezení přístupu](#) | [Dostupnost](#) | [Neveřejné atributy](#) | [Klasifikace](#) | [Klíčová slova](#)

Detail ISVS - Centrální registr dopravců (CRD)

Oblast pro sledování stavu záznamu v ISVS

Aktuální stav: **Zveřejněn** Aktuální stav zobrazované verze je **koncový.**

Datумы

Datum vytvoření verze	19.3.2014	Datum prvního zveřejnění ISVS	24.4.2014
Datum zveřejnění zobrazované verze	24.4.2014	Ukončení platnosti záznamu	

Identifikátory

Identifikátor	5781	Interní identifikátor	
---------------	------	-----------------------	--

Popisné údaje

Způsob založení:	Nový záznam	Interní verze	
Název ISVS	Centrální registr dopravců (CRD)		
Kategorie ISVS	Doprava		
Charakteristika ISVS	ISVS podle § 34c zákona č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění do 31. 5. 2012 shromažďuje od dopravních úřadů údaje o dopravcích, jejich vozidlech a jim vydaných dokladech a uložených sankcích.	Kontakt	crd@mdcr.cz
Komentář	CRD bude nahrazen novým ISVS - Rejstříkem podnikatelů v silniční dopravě podle § 34b a násl. zákona č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění od 1. 6. 2012	Kraj	Hlavní město Praha
		Veřejný / neveřejný ISVS	zcela neveřejný ISVS

JSDI

- AIS Silniční úřad => JSDI
- Plánované uzavírky a objízdné trasy
- Webová služba s mapou
- Není zákonná povinnost

POSKYTOVÁNÍ DAT DO CELOSTÁTNÍCH IS

JSDI

The screenshot displays the 'Silniční úřad' (Road Office) software interface. The main window shows the details of a road closure permit (XUD 2.2.1) for a section of Modřanská street in Prague 12. The interface includes a menu bar, a toolbar, and a main content area with various input fields and a map view.

Menu: Věc, Zobrazit, Hledej, Údaje, Kartotéky, Pošta, Mapa, Zakony, Program

Toolbar: Hledej, Oprav, Nový, Úkoly, Hledej, Kartotéky, Tisk, Soupis, Uložit, Poznámka, Kontrola

Form Fields:

- spis. zn.: 6781 / 14 / SU/6781/14/Ma typ: XUD 2.2.1 - Uzavření a objížďky
- se nevyplňuje
- archiv
- Místo stavby: [dropdown]
- Název: [dropdown]
- Popis: [dropdown]
- Sílnice: [dropdown]
- Ulice: [dropdown]
- CEU: [dropdown]
- SSL: [dropdown]

Table:

Místo stavby	Název	Popis	Sílnice	Ulice	CEU	SSL
	Základní údaje					
	Odpovědná osoba					
	Etapa 1:05.08.2014 00:00:00					
	Objížďka 1: přes ulici					

Form Fields (Right):

- Obsah: Uzavřeno
- Přijezdnost: [dropdown]
- Začátek: křižovatka Modřanská x Generála Šišky
- Konec: křižovatka Modřanská x U Domu služeb
- Uzavření úseku ulice Modřanská
- Lokalizace v mapě: Trasa: ulice Modřanská, Praha 12, Praha
- Objížďky: - x
- Objížďka 1: přes ulice U Domu služeb
- Typ objížďky: bez rozdělení
- Popis: Z ulice Generála Šišky doprava na obchodní náměstí, zde zpět na ulici Modřanská
- Lokalizace v mapě: Trasa: ulice Generála Šišky - ulice Modřanská, Praha 12, Praha, přes: ulice U Domu služeb

Form Fields (Bottom):

- zástupci: [input]
- navrhovatel: Stavební, s.r.o.
- hlavní účastníci: [input]

Footer: Stavební úřad - VITA software | 4.9.0.65 | 8:57:17 | A1381/CR9445 | Správce agendy | Odbor výstavby | surad@kruzek-ub

MŽP ČR

- AIS Životní prostředí => ISPOP
- Webové služby
- Vlastní uživatelské účty
- Obousměrná komunikace
 - Odesílání ohlášení
 - Načítání seznamů

POSKYTOVÁNÍ DAT DO CELOSTÁTNÍCH IS

MŽP - ISPOP

Ohlašovatel	Stav	Přijetí	Předmět	Typ dokumentu
NACHI Czech s.r.o.	VYRIZENO_END_STATE	08.04.2010	2009 / 27084485 / F_ODPHLAS_S	F_ODPHLAS_S
Obec Zbrašín	NE NI_ZPRACOVATELNE_SYSTEMEM_END_STATE	11.02.2014	2013 / 00556491 / 566977 / 0	F_ODP_PROD
KB - BLOK systém, s.r.o.	NE NI_ZPRACOVATELNE_SYSTEMEM_END_STATE	13.02.2015	2014 / 14866021 / 565971 / 08	F_ODP_PROD
Městys Panenský Týnec	NE NI_ZPRACOVATELNE_SYSTEMEM_END_STATE	05.02.2014	2013 / 00265314 / 566535 / 0	F_ODP_PROD
ELTODO-CITELUM, s.r.o.	NE NI_ZPRACOVATELNE_SYSTEMEM_END_STATE	11.02.2015	2014 / 25751018 / 565971 / 4000	F_ODP_PROD
NOVÁK - papír, s.r.o.	NE NI_ZPRACOVATELNE_SYSTEMEM_END_STATE	05.02.2014	2013 / 25479831 / 566551 / 0	F_ODP_PROD
SOVAK a.s. Domoušice ČOV	VYRIZENO_END_STATE	14.02.2011	2010 / 49099451 / 562971 / 22210200	F_ODP_PROD
Městys Panenský Týnec	VYRIZENO_END_STATE	05.02.2014	2013 / 00265314 / 566535 / 0	F_ODP_PROD
Jupí, a.s.	VYRIZENO_END_STATE	12.02.2015	2014 / 25081098 / 566349 / 420701612	F_ODP_PROD
Obec Domoušice	VYRIZENO_END_STATE	14.02.2013	2012 / 00264903 / 566152 / 0	F_ODP_PROD
T-Mobile Czech Republic a.s.	VYRIZENO_END_STATE	14.02.2012	2011 / 64949681 / 565971 / 5	F_ODP_PROD
ENERGON Dobruška, s.r.o.	VYRIZENO_END_STATE	11.02.2015	2014 / 25727362 / 565971 / Leunty	F_ODP_PROD
Krajské ředitelství policie Ústeckého kraje	VYRIZENO_END_STATE	29.01.2015	2014 / 75151537 / 565971 / CZ04241654	F_ODP_PROD
BILLA, spol. s r. o.	VYRIZENO_END_STATE	30.01.2014	2013 / 00685976 / 565971 / 217	F_ODP_PROD
Tomáš Lanc	VYRIZENO_END_STATE	27.01.2014	2013 / 75122995 / 566551 / 1	F_ODP_PROD
Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.	CEKA_NA_VYRIZENI	22.01.2015	2014 / 49099451 / MULNICI 59146/2010 II / Povrchové	F_VOD_38_4
JOSEF MAREK	VYRIZENO_END_STATE	22.02.2012	2011 / 42104785 / 420701912	F_OVZ_SPOJ
RRR spol. s r.o.	VYRIZENO_END_STATE	15.02.2012	2011 / 25410946 / 565971 / 24	F_ODP_PROD
NOVÁK - papír, s.r.o.	VYRIZENO_END_STATE	16.04.2014	2013 / 25479831 / 566551 / 0	F_ODP_PROD
HS Cínovec s.r.o.	VYRIZENO_END_STATE	28.03.2012	2011 / 48293954 / 420701982	F_OVZ_SPOJ
ANA - AQUALINE s.r.o.	VYRIZENO_END_STATE	22.01.2014	2013 / 26683261 / 566349 / 0	F_ODP_PROD
STABA - SERVIS ANTIKOR, spol. s r. o.	VYRIZENO_END_STATE	03.02.2014	2013 / 25350617 / 565971 / 5	F_ODP_PROD
Obec Větežka	VYRIZENO_END_STATE	09.02.2015	2014 / 00556475 / 566896 / 1	F_ODP_PROD
Česká pošta, s.p.	VYRIZENO_END_STATE	31.01.2012	2011 / 47114983 / 566195 / 1443904001	F_ODP_PROD
ČEZ Distribuční služby, s.r.o.	CEKA_NA_AUTORIZACI	13.02.2013	2011 / 26871823 / 565971 / /US/010/001	F_ODP_PROD
Krajské ředitelství policie Ústeckého kraje	VYRIZENO_END_STATE	29.01.2013	2012 / 75151537 / 565971 / CZ04245558	F_ODP_PROD
Miroslav Kačina	VYRIZENO_END_STATE	14.02.2013	2012 / 60272996 / 565971 / 1	F_ODP_PROD
Technické služby, spol. s r.o. Postoloprty	VYRIZENO_END_STATE	05.02.2014	2013 / 25012215 / 566624 / CZU00720	F_ODP_PROD
ELTODO-CITELUM, s.r.o.	VYRIZENO_END_STATE	13.03.2013	2012 / 25751018 / 565971 / 4000	F_ODP_PROD

AIS VITA - Copyright © 2013-15 VITA software | 1.0.0.6 | 8:58:24 | Správce agendy | Odbor výstavby | http://kriizek-ub/VITA/AGR/

IS o ISVS a Datové prvky

- Každý ISVS by měl být zaregistrován
- Pokud poskytuje rozhraní, měl by mít uvedené datové prvky
- Příklad problému při nedodržení datových prvků
 - ČSÚ poskytuje číselník stavebních úřadů s delším názvem, než akceptuje ve formulářích

IS o ISVS a Datové prvky

System	ISVS	Datové prvky
ČÚZK – ISUI	152	Ne
ČSÚ	Ne	Ne
MMR ČR	Ne	Ne
MZE ČR – CRVE	4538	Ne
MD ČR – RPSD	Ne	Ne
JSDI	Ne Bystřice nad Pernštejnem	Ne
MŽP – ISPOP	1286	Ne
MV ČR – ISDS	221	Ne
SZR – ISZR	1192	Ano

Ideální napojení IS ve VS

- Technologie: webové služby
- Autentizace: certifikát pro ISZR, ověření v iszrAutentizaceAis
- Datové prvky



ISSS 2015

13. – 14. dubna 2015
Kongresové centrum Aldis
Hradec Králové

Děkuji za pozornost