

Volby do zastupitelstev krajů 2016 – XML

24. 8. 2016 – verze 1.0

Základní informace

XML se dynamicky generují z aktuálně zpracovaných výsledků volby z jednotlivých okrskových volebních komisí. Systém prezentace využívá webcache, která omezuje dostupnost aktualizovaných XML dat na dobu 60 sekund (pokud není dále řečeno jinak).

Ke XML souborům se lze dostat buď přes vyhrazený server pro hromadné sdělovací prostředky (xml.datavolby.cz – omezení na zadané IP rozsahy) nebo přímo z volby.cz (veřejně dostupné všem – projekt Otevřená data). Server xml.datavolby.cz má maximálně oddělenou techniku tak, aby i v případě zatížení standardní prezentace výsledků voleb na www.volby.cz bylo možné XML data předávat.

Pro volby do zastupitelstev krajů jsou k dispozici 3 typy XML souborů (průběžné i konečné výsledky):

1. Celkové výsledky za kraje a přehled za ČR
2. Výsledky za okresy a obce
3. Výsledky za kraje a krajská města
4. Informace o přednostních hlasech pro jednotlivé kandidáty za jednotlivé kraje

Poznámka: Proti roku 2012 došlo k přeuspořádání XML tak, aby to lépe odpovídalo struktuře XML v jiných typech voleb. Také došlo ke sjednocení volání XML dat za okresy, kdy je využíván standardní číselník území NUTS. Datum a čas generování XML je uveden jako typ dateTime.

Podrobnější údaje o stranách (kandidátních listinách) a kandidátech je možné získat z registrů, které jsou zveřejňované jako XML soubory na www.volby.cz v sekci otevřená data.

Ve stejné struktuře budou zveřejněna i data za výsledky hlasování v roce 2008 a 2012.

Kontaktní osoba k obsahu XML: Zdeňka Burešová: e-mail: zdenka.buresova@czso.cz

1. Celkové výsledky za kraje a přehled za ČR

XML soubor obsahuje informace o zpracovaných volebních okrscích a počet hlasů pro jednotlivé strany v součtu za jednotlivé kraje (krajská zastupitelstva) a přehled o volební účasti za celou ČR.

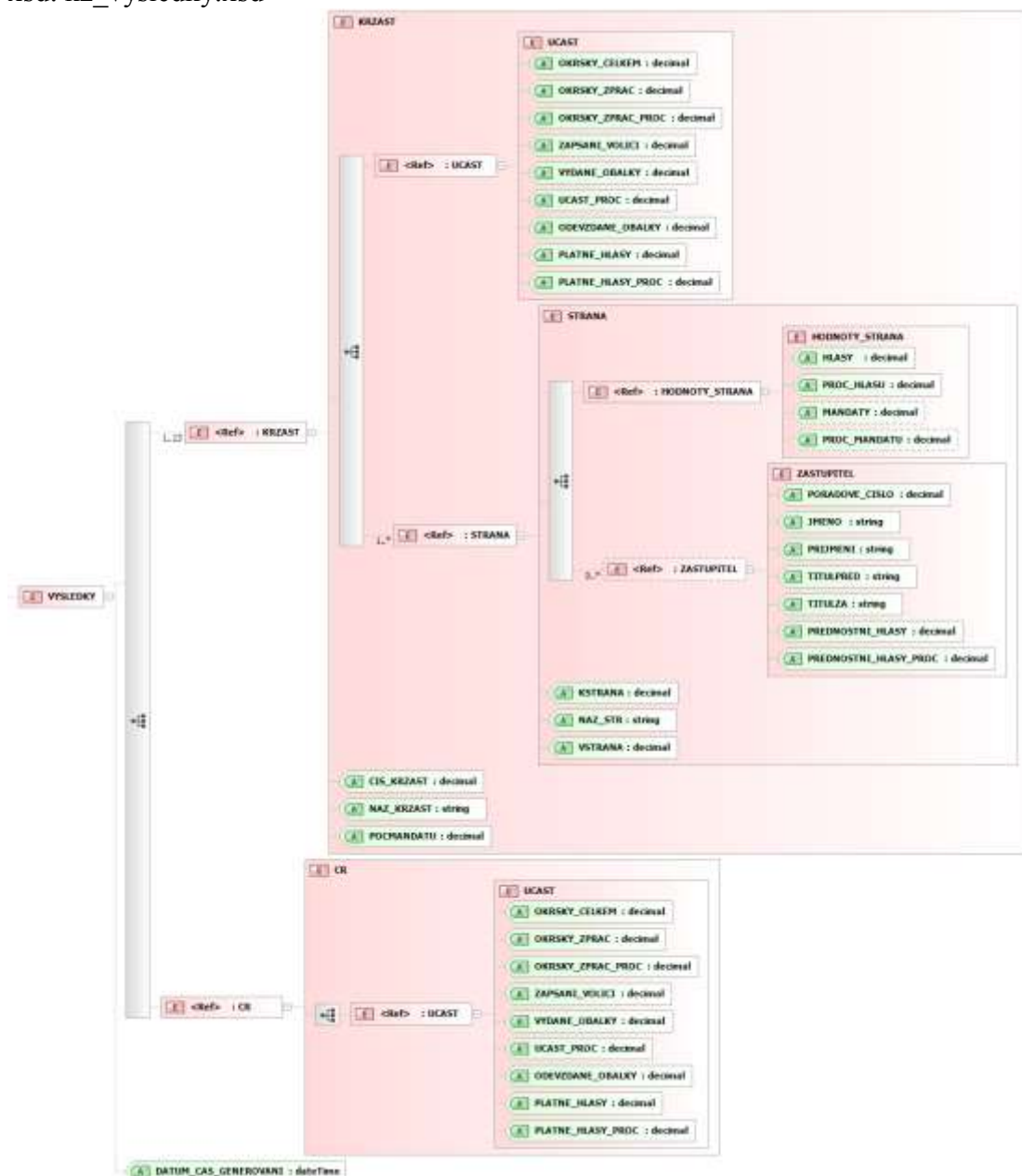
Po zpracování výsledků za krajské zastupitelstvo a spuštění centrálního výpočtu se v XML objeví i počet zvolených zastupitelů za jednotlivé strany, včetně jejich jmenného seznamu.

Doba aktualizace: **60 sekund**

opendata: <http://www.volby.cz/pls/kz2016/vysledky>

pro media: <http://xml.datavolby.cz/pls/kzmedia/vysledky>

xsd: kz_vysledky.xsd



3. Výsledky za kraje a krajská města

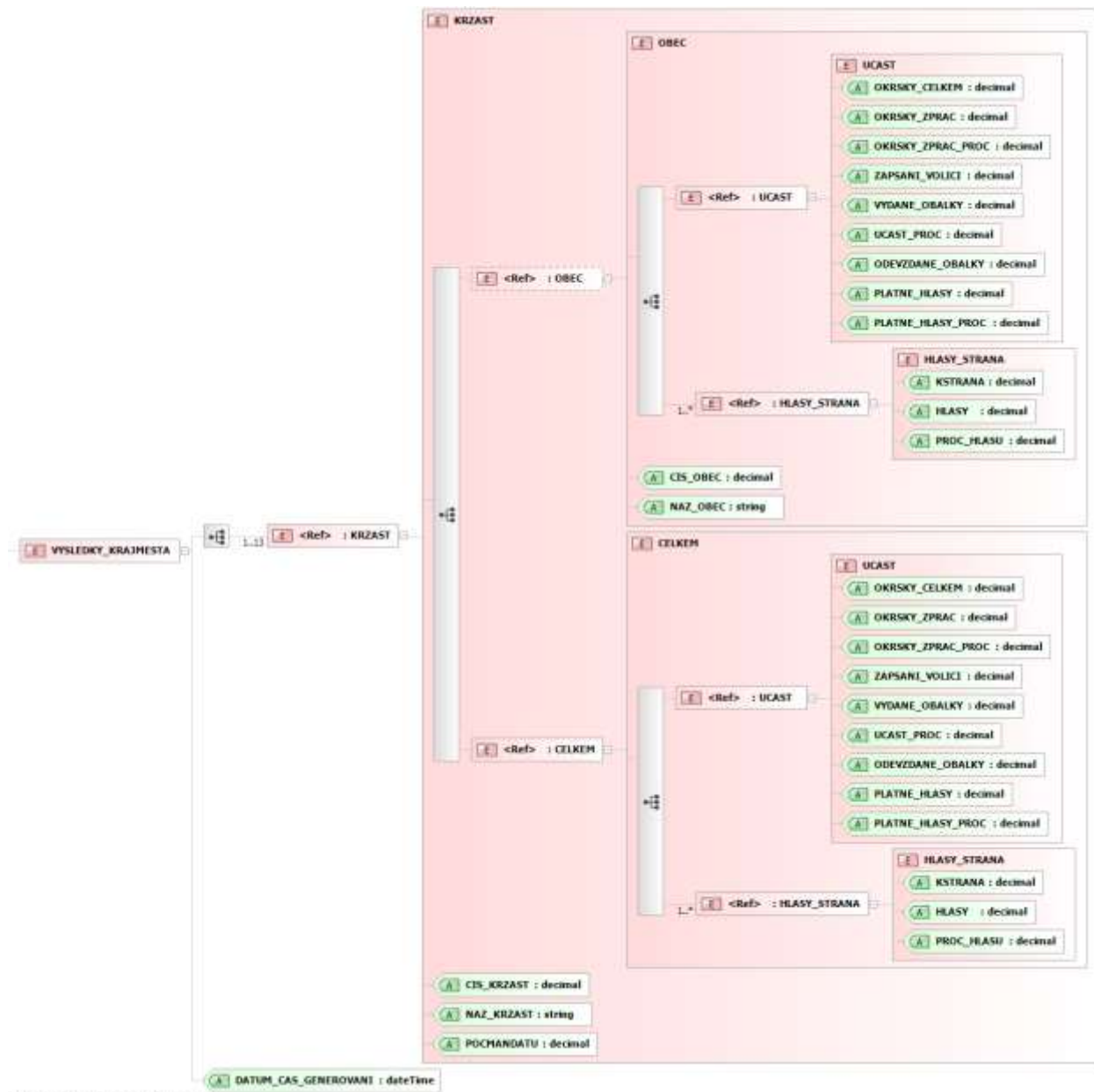
XML soubor obsahuje informace o zpracovaných volebních okrscích a počet hlasů pro jednotlivé strany nasčítané za kraj a jemu odpovídající krajské město (kromě Středočeského kraje). Krajská města jsou uvedena nasčítaná, tzn. bez rozlišení na případné městské části a obvody.

Doba aktualizace: **60 sekund.**

opendata: http://www.volby.cz/pls/kz2016/vysledky_krajmesta

pro media: http://xml.datavolby.cz/pls/kzmedia/vysledky_krajmesta

xsd: [kz_vysledky_krajmesta.xsd](#)



4. Průběžné informace za kraje s preferenčními hlasy pro jednotlivé kandidáty

XML soubor obsahuje informace potřebné pro průběžný výpočet složení zastupitelstev kraje ještě před ukončením zpracování. Pro jednotlivé kraje jsou v XML uvedeny údaje o zpracovaných volebních okrscích, počtu hlasů pro jednotlivé strany a počtu přednostních hlasů pro jednotlivé kandidáty. Kandidáti i strany jsou uvedeny v XML pouze kódem. Pro dekódování konkrétních kandidátů a stran se doporučuje využít registry, které jsou zveřejňovány na webu spolu s XML soubory.

opendata: http://www.volby.cz/pls/kz2016/vysledky_kandid

pro media: http://xml.datavolby.cz/pls/kzmedia/vysledky_kandid

xsd: [kz_vysledky_kandid.xsd](#)

