

ISZR

Brána k základním registrům

Plzeň, 24. 4. 2012

**Zdeněk Dutý
Jan Matuš
Libor Kalenský**

AutoCont

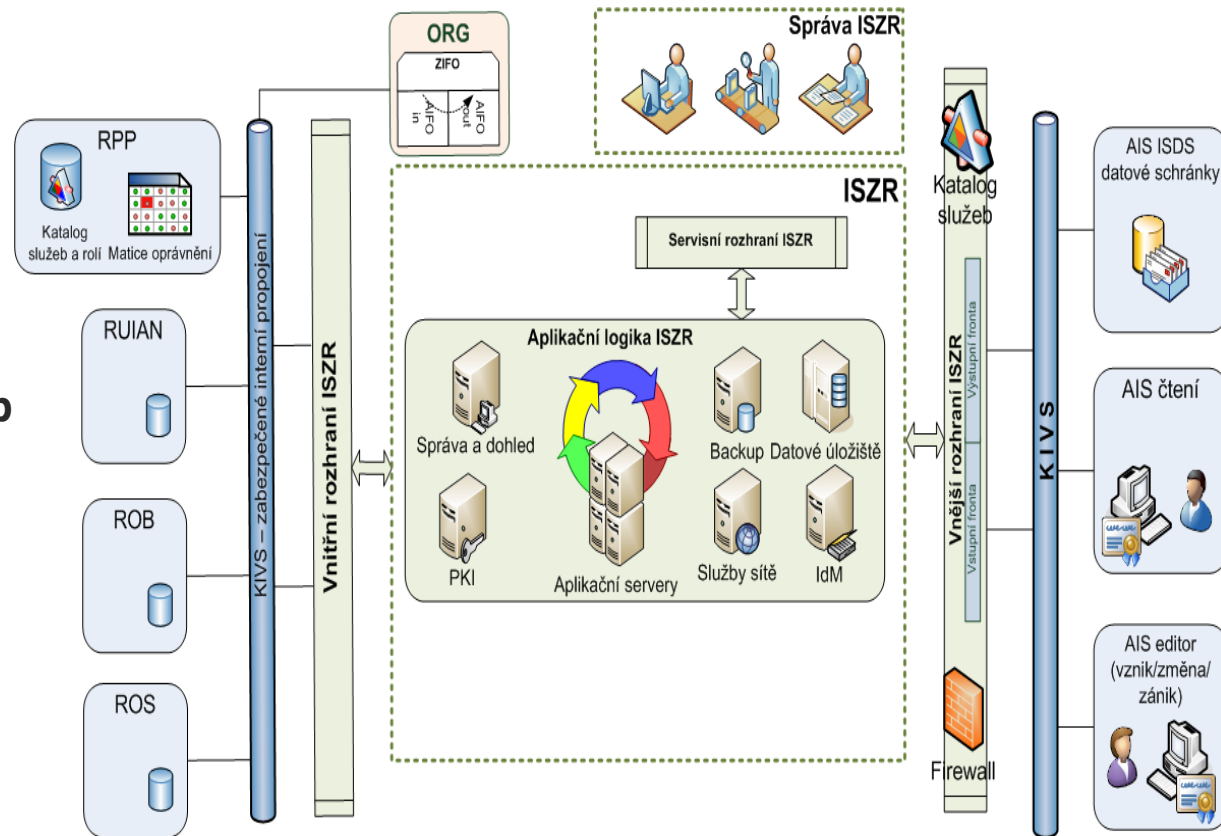
ISZR, jeho místo v systému základních registrů

Vnitřní rozhraní

- Základní registry (ROB, ROS, RÚIAN)
- ORG (překladač agendových ID)
- RPP (řídící informace ISZR)

Vnější rozhraní

- AIS - konzument eGON služeb
 - zabezpečený přístup
- Komunikace s občany
 - Datové schránky



ISZR – základní vlastnosti a funkce (1)

ISZR – Informační systém základních registrů

- Integrovaný prvek slouží jako jednotné rozhraní pro přístup k referenčním údajům vedeným v základních registrech a k dalším údajům vedeným centrálně v dalších systémech státní správy.
- Poskytuje komunikační rozhraní k základním registrům
- Publikuje eGON služby základních registrů
- Ověřuje oprávnění Agendových informačních systémů a rolí pro přístup k eGON službám základních registrů
- Zaznamenává logy využívání eGON služeb



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
ŠANCE PRO VÁŠ ROZVOJ



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

ISZR – základní vlastnosti a funkce (2)

- Ověřuje **oprávnění pro přístup** k eGon službám
 - Autorizace přístupu AIS k eGON službám je dána existencí kombinace OVM/AIS/Agenda/Role s povoleným přístupem k eGON službě v rámci RPP
- Zajišťuje **bezpečnost přenosu dat** mezi AIS a ZR
- Vede **auditní záznamy** o konkrétních transakcích, tyto bezpečně ukládá pomocí asymetrické kryptografie
- Zprostředkovává **komunikace na externí systémy** – ISDS, CzechPoint

Komunikace se základními registry - ISZR

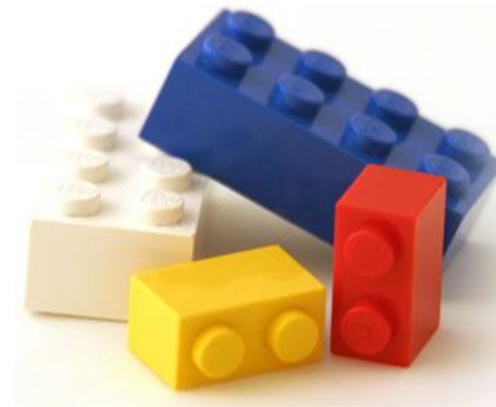
- Se základními registry komunikují **POUZE** registrované Agendové informační systémy Orgánů veřejné moci (AIS)
- Veškerá komunikace prostřednictvím **ISZR**
- AIS musí být registrován v **RPP**
- Komunikace probíhá na úrovni systém – systém - **XML zprávy**
- ISZR řídí přístup k volání služeb pomocí vektorů oprávnění přebíraných z **RPP**



- Dostupné instance ISZR
 - Testovací prostředí
 - Publikační testovací prostředí
 - Editační testovací prostředí
 - Provozní prostředí
 - Dostupné v DC ČP
- Vystaven katalog služeb v 7.0
 - Finální definice služeb

S čím Vám může být Autocont nápomocen

- Napojení stávajících systémů (AIS) na ISZR – **Referenční agent**
- Systematizace údajů
OVM/AIS/Agenda/Role – **Křížovka**
- Jednotné rozhraní pro všechny
agendy - **eProxy**
- Nahlížení do registrů - **Kukátko**

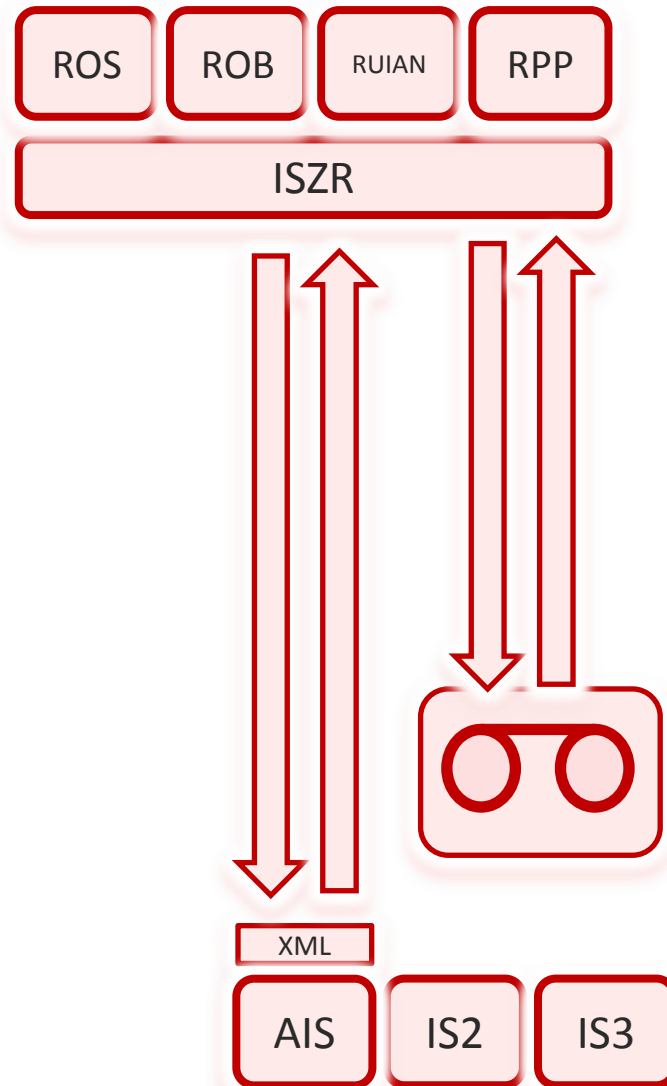


- Přemýšlíte, jak vyřešit problém s napojením na registry od 1. 7. 2012?
- Je málo času, spousta jiných starostí a každý Vám říká něco jiného?
- Máte spoustu agend od různých dodavatelů a nechcete se trápit s každým systémem zvlášť?
- Bojíte se, jak budete dohledávat informace o tom, kdo a proč se do registrů díval?

- **Máme pro Vás elegantní, jednoduché a levné řešení!**



Jak KUKÁTKO funguje



Skutečná podoba

AutoCont kukátko

Přihlášený uživatel: František Novotný


Služby

- Hledání obyvatel (ROB)
- Hledání osob (ROS)
- Hledání adres (RUAIN)
- Hledání prvků (RUAIN)

Nastavení

- Nastavení systému
- Nastavení činnosti

Info

 Pozor pracujete s realními údaji.

Přistě toto varování nezobrazovat Zavřít

Činnost

Agenda a činnost: Státní správa rybnářství (A948) / Vydávání rybnářských lístků (CR2398)

OMV: 60182694

Důvod dotazu: Ověření existence

Vyhledávání obyvatel

Parametry dotazu

Číslo jednací:

Typ hledání

- Jm/Pr/Adr
- Jm/Pr/DNar
- Jm/Pr/DUmr
- Doklad
- DS

Základní parametry

Jméno: Štěpán

Příjmení: Horejší

Adresa: 28181354

Doplňkové parametry

Místo narození:

Místo úmrtí:

Občanství:

Datum nab. pr. moci úmrtí:

Zobrazované parametry

AIFO Příjmení: Jméno Adresa pobytu Občanství

Adresa doručovací Datum narození Místo narození Datum úmrtí

Místo úmrtí Datum nab. pr. moci úmrtí Datová schránka Doklad

Vyhledat

© Autocont CZ a.s. Všechna práva vyhrazena.

Varianty nasazení

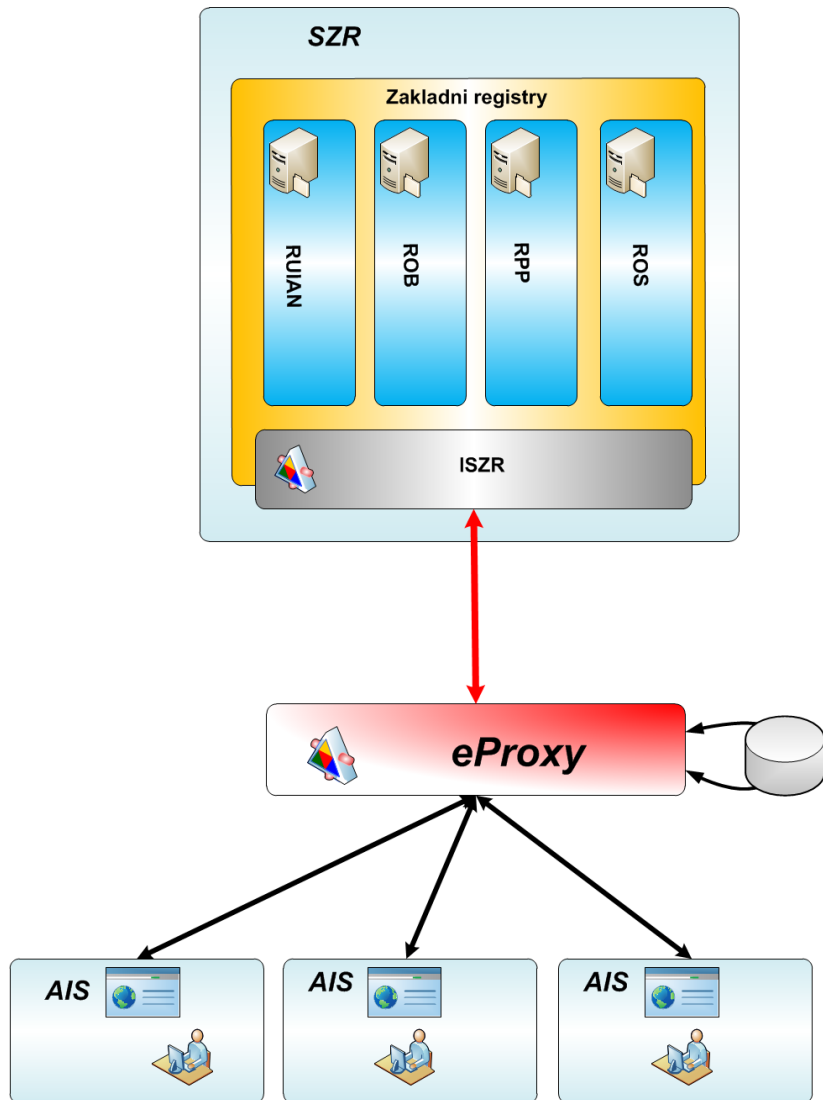
- **1. Hostovaná verze**
 - Bez starostí o provoz
- ***Cena do 1 400 Kč za uživatele/rok***

- **2. Light verze**
 - Lokální instalace
 - Napojení na lokální adresářové služby
 - Sada základních formulářů
- ***Cena do 45 000 Kč/rok***

- **3. Enterprise verze**
 - Kompletní správa
 - Složené dotazovací formuláře
- ***Individuální projektová cena***

- Dle zákona č. 111/2009 Sb bude od 1.7.2012 povinné používat referenční údaje pouze ze ZR
- S tím souvisí:
 - Propojení AISů mezi sebou
 - Konsolidace dat uvnitř úřadu
 - Napojení AISů na ISZR
- V čem je problém?
 - Více AISů, více dodavatelů – odpovědnost
 - Vyřešení jednotného dohledu nad komunikací s ISZR
 - Více AISů, více technologií
- Řešení – jednotná integrace - **ePROXY**

eProxy – jak bude fungovat



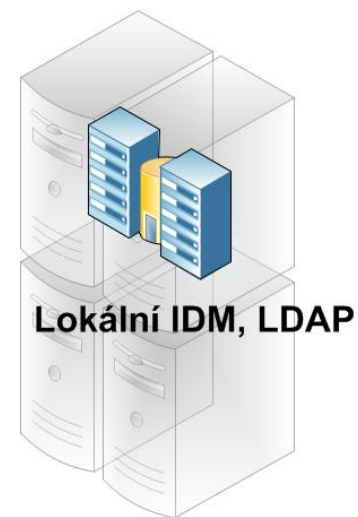
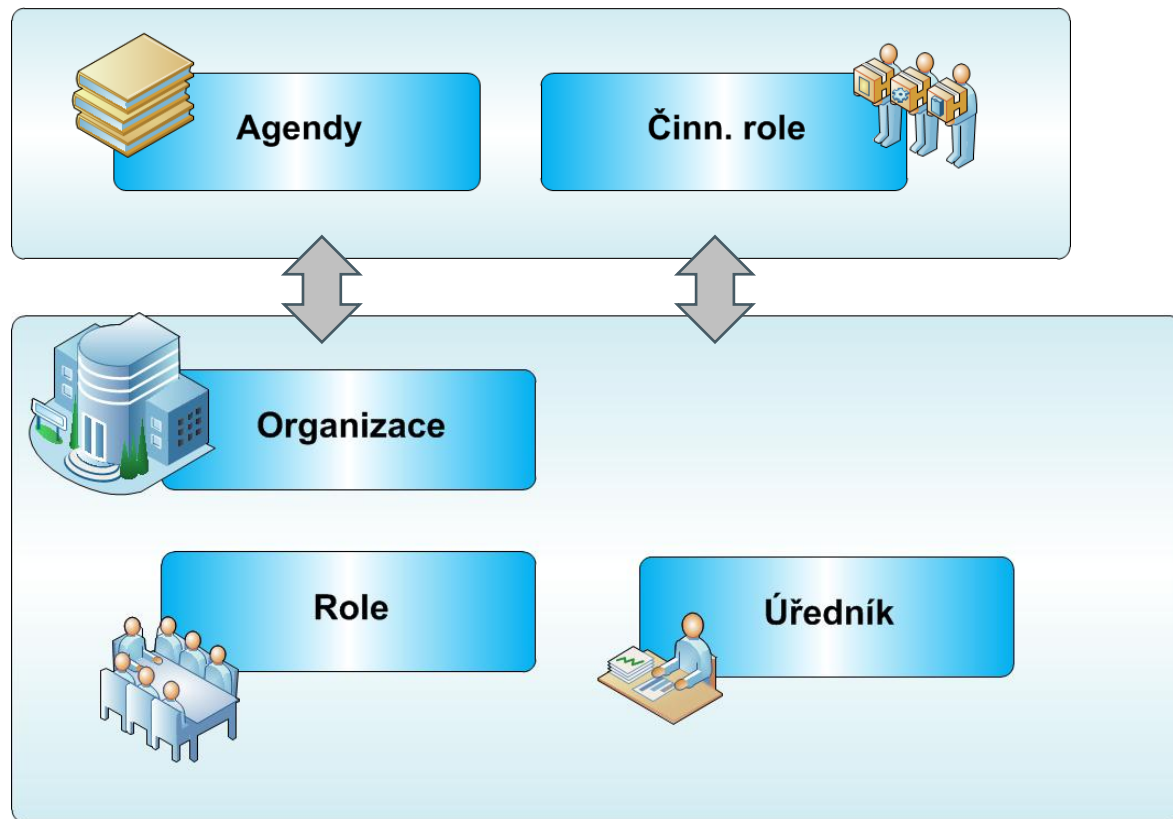
- Propojení každého AIS zvlášť je složitý projekt
- Takto zajistíte:
 - Jednotnou komunikaci vůči ISZR
 - Logování komunikace
 - agenda, činn. role, uživatel
 - Lokální správu přístupů
 - LDAP
 - Datovou konsolidaci
 - Bezpečnostní perimetr vůči ISZR
- Implementace dle dohodnuté kocepce
- Implementace cca 3 měsíce

Křížovka – evidence oprávnění

- **Problematika:**
 - Obce jsou zřizovateli příspěvkových organizací a obdobných subjektů, které nejsou pokryty obchodním ani živnostenským rejstříkem. V Registru osob musí tyto informace být uvedeny a zodpovídá za ně statutární zástupce obce/města/kraje (starosta, primátor, hejtman)
 - Povinností úřadu je oznámit svou působnost v rámci agendy Registru práv a povinností. Od samotné agendy v centrálním AIS dostanou pak příslušná oprávnění vztažená ke konkrétním osobám, které tuto činnost v rámci samosprávy vykonávají (tzv. identifikátor úředníka)
 - Statutár musí zajistit změny evidencí v registraci úředníků v činnostech jednotlivých centrálních AIS, včetně registrace úředníků v lokálních AIS připojených pomocí IAIS
- **Je nutné zajistit evidenci a správu těchto údajů**

- Jednoduchá aplikace pro evidenci oprávnění :
 - Organizace
 - Agendy
 - Činn. role
 - Uživ. Role
 - Uživatel
- Instalovatelná lokálně
- Umožní přípravu pro registraci RPP
- Napojení na LDAP

Křížovka



- Nejsme v konfliktu zájmů - jsme systémový integrátor, který nedodává AIS
- Jsme dodavatel ISZR – rozumíme problematice napojení AIS
- Jsme nablízku – v každém krajském městě
- Dodáváme praktická, užitečná řešení

Prostor pro otázky...



víme jak

**Děkujeme za
Vaší pozornost**

AutoCont