

eRZeta

Správa zdrojů a jejich rezervací



eRZeta : Správa zdrojů a rezervací

Aplikace **eRZeta** slouží ke správě sdílených zdrojů (např. služební auta, zasedací místnosti) a jejich rezervací pro autorizované uživatele.

Zavádí jednotný systém rezervací pro různé typy zdrojů a umožňuje sledovat jejich vytíženost a tím přispět k lepšímu plánování jejich nasazení. K jednotlivým zdrojům umožňuje definovat oprávnění pro správu i rezervace.

Systém především řeší tyto problémy:

- Správa firemních zdrojů.
- Rezervace zdrojů.
- Proces schvalování rezervací.
- E-mailová notifikace.
- Správa oprávnění.
- Správa uživatelů.

Systém je maximálně pružný, umožňuje dynamickou editaci zdrojů a rezervací či dynamickou změnu oprávnění uživatelů k jednotlivým zdrojům. Systém funguje jako internetová aplikace s webovým rozhraním.

Klíčové vlastnosti

- Internetová aplikace.
- Intuitivní a snadno pochopitelné ovládání.
- On-line přístup odkudkoliv.
- Snadná instalace i údržba.
- Vhodné pro malé a střední firmy.

Aplikace **eRZeta** je volitelnou součástí našeho řešení pro firemní intranet **ATACO inOffice**.

Systém **eRZeta** je navržen obecně tak, aby umožňoval nasazení v libovolné firmě.

■ Hlavní vlastnosti produktu:

- On-line agenda
- Přehledná správa
- Schvalovací proces
- E-mailová notifikace
- Intuitivní rozhraní a ovládání
- Centralizovaná správa
- Správa uživatelských práv pro přístup

eRZeta : Úvodní obrazovka

Úvodní obrazovka aplikace eRZeta obsahuje přehledné informace o rezervacích dostupných zdrojů, pro aktuálního uživatele, v nejbližších 7 dnech.

Uživatel tak dostává přehledný obraz aktuálního vytížení firemních zdrojů. Navíc jediným kliknutím na vybraný zdroj se dostává k jeho detailu a možnosti rezervace či podrobnějšímu výpisu jeho rezervací.

Výhody úvodní obrazovky:

- Přehledné informace o rezervacích.
- Kalendářové zobrazení.
- Rychlý přístup k rezervacím.

Výhody úvodní obrazovky

- Přehled nejbližších 7 dnů
- Kalendářové zobrazení
- Pouze autorizované zdroje
- Rychlý přístup k rezervacím

Rezervace za období 14.08.2008 00:00 - 20.08.2008 23:59							Uživatel: Rostislav Bosák		
Byt Praha							Multi: ✓	Privátní: ✗	Povolení: ✓
Čtvrtek	Pátek	Sobota	Neděle	Pondělí	Úterý	Středa			
14.8.2008	15.8.2008	16.8.2008	17.8.2008	18.8.2008	19.8.2008	20.8.2008	✓ Rostislav Bosák	✓ Rostislav Bosák	
Auto Fabie červená							Multi: ✗	Privátní: ✗	Povolení: ✓
Auto-Felicie modrá							Multi: ✗	Privátní: ✗	Povolení: ✓
Dataprojektor BENQ							Multi: ✗	Privátní: ✗	Povolení: ✓
Čtvrtek	Pátek	Sobota	Neděle	Pondělí	Úterý	Středa			
14.8.2008	15.8.2008	16.8.2008	17.8.2008	18.8.2008	19.8.2008	20.8.2008	✗ Rostislav Bosák	✗ Rostislav Bosák	
Jednací místnost							Multi: ✗	Privátní: ✗	Povolení: ✓
Peugeot dodávka							Multi: ✗	Privátní: ✗	Povolení: ✓
Projekční Plátno							Multi: ✗	Privátní: ✗	Povolení: ✓
Čtvrtek	Pátek	Sobota	Neděle	Pondělí	Úterý	Středa			
14.8.2008	15.8.2008	16.8.2008	17.8.2008	18.8.2008	19.8.2008	20.8.2008	✗ Rostislav Bosák	✗ Rostislav Bosák	

Obr.1: Úvodní obrazovka aplikace eRZeta

Moduly systému eRZeta

Manažer zdrojů

V tomto modulu se definují jednotlivé zdroje určené ke sdílení a rezervaci. Lze jim definovat jejich parametry, tj. zda jde o zdroje privátní či veřejné nebo zda lze provádět vícenásobnou rezervaci zdroje (zdroj může v jednom okamžiku sdílet více uživatelů).

Modul nabízí následující funkce:

- seznam jednotlivých existujících zdrojů
- vytváření nových zdrojů
- editace stávajících zdrojů
- kopírování zdrojů
- rušení zdrojů

Seznam dostupných modulů:

- [Manažer zdrojů](#)
- Manažer rezervací
- Manažer uživatelských oprávnění

Jméno zdroje	Začátek platnosti	Konec platnosti	Vícenásobná rezervace	Privátní	Povolení rezervace	Automatické schválení			
Auto Fabie červená	20.06.2006	31.12.2020	✘	✘	✓	✘			
Auto-Felcie modrá	21.12.2004	31.12.2005	✘	✘	✓	✘			
Byt Praha	17.12.2004	31.12.2010	✓	✘	✓	✓			
Dataprojektor BENQ	21.12.2004	31.12.2010	✘	✘	✓	✘			
Jednací místnost	17.12.2004	31.12.2010	✘	✘	✓	✘			
Peugeot dodávka	07.03.2006	31.12.2008	✘	✘	✓	✘			
Projekční Plátno	03.01.2006	01.01.2010	✘	✘	✓	✘			

Obr.2: Přehled zdrojů

Editace zdroje

Název zdroje: Dataprojektor BENQ

Popis zdroje: Plátno je namontované pevně v zasedací místnosti

Začátek platnosti: 21.12.2004

Konec platnosti: 31.12.2010

Typ rezervace: Jedinečná
 Vícenásobná
 Vícenásobná s omezením současných rezervací na zdroj.

Povolení rezervací: Povolit

Typ zdroje: Veřejný

Automatické schvalování rezervací: Nikdy
 Při vytvoření rezervace
 V čase hodin před začátkem rezervace

Blokace nové rezervace před automatickým schválením: 0 minut

Obr.3: Detail zdroje

Moduly systému eRZeta

Manažer rezervací

V tomto modulu mohou uživatelé provádět rezervace na jim dostupné (veřejné a autorizované privátní) zdroje.

Modul nabízí tyto funkce:

- seznam dostupných zdrojů pro rezervaci
- přehled existujících rezervací na dostupných zdrojích
- výběr a rezervaci zdroje pro uživatele na období
- změny rezervace zdroje
- rušení rezervace zdroje
- automatická notifikace pomocí e-mailu
- schvalování rezervací

Seznam dostupných modulů:

- Manažer zdrojů
- [Manažer rezervací](#)
- Manažer uživatelských oprávnění

The screenshot displays the eRZeta web application interface. At the top, there is a navigation bar with icons for various functions like 'Novinky', 'Email', 'Zaměstnaní', 'Dokumenty', 'Sítěř', 'eRZeta', 'Kontakty', 'Projekty', 'Manuály', 'Software', and 'Kronika'. Below this, the 'Rezervace' module is active, showing 'Správa zdrojů' and 'Nápověda' tabs. The user is identified as 'Uživatel: Rostislav Bosák'.

The main content area is divided into sections:

- Detail zdroje:** A table showing details for the source 'Byt Praha'.

Jméno zdroje	Začátek platnosti	Konec platnosti	Vícenásobná rezervace	Privátní	Povolení rezervace	Automatické schválení
Byt Praha	17.12.2004	31.12.2010	Multi: ✓ (5)	✗	✓	✓
- Popis zdroje:** Římská 21, Praha 2 - Vinohrady.
- Výběr rezervací:** A section with radio buttons for selecting the reservation period (Dnes, Aktuální týden, Aktuální měsíc, Aktuální rok, Minulý týden, Minulý měsíc, Minulý rok, Uživatelské období) and date range (Datum od: 01.08.2008 00:00, Datum do: 31.08.2008 23:59). There are also input fields for 'Uživatel:' and 'Popis:' and a 'Zobrazovat jako:' section with options for 'Detail' and 'Kalendář'.
- Seznam rezervací pro zadané období: 01.08.2008 00:00 - 31.08.2008 23:59**

Uživatel	Začátek	Konec	Popis	Stav
Rostislav Bosák	14.08.2008 12:39	24.08.2008 13:09	Test	✓
Lukáš Prokop	28.08.2008 09:51	31.08.2008 20:00	Lukáš Prokop + 1 - soukr.	✓

At the bottom right of the screenshot, the text 'ATACO spol. s r.o. (c) 2004' is visible.

Obr.4:Přehled rezervací zdroje v zadaném období

Moduly systému eRZeta

Manažer oprávnění ke zdrojům

Modul *Manažer oprávnění* umožňuje k jednotlivým privátním zdrojům přiřazovat uživatele, kteří mají tento zdroj právo využívat (tj. právo rezervovat si zdroj nebo právo manipulovat se zdrojem, měnit jeho parametry).

Modul nabízí tyto funkce:

- seznam oprávněných uživatelů pro jednotlivé zdroje
- přidávání nových oprávnění uživatelům
- editace stávajících oprávnění
- rušení stávajících oprávnění

Seznam dostupných modulů:

- Manažer zdrojů
- Manažer rezervací
- [Manažer uživatelských oprávnění](#)

The screenshot displays the 'Správa zdrojů' (Source Management) interface. At the top, there is a navigation bar with various icons and the ATACO logo. Below the navigation bar, there are tabs for 'Rezervace', 'Správa zdrojů', and 'Nápověda'. The main content area is titled 'Detail zdroje' and shows information for 'Dataprojekt BENQ', including start and end dates, reservation status, and privacy settings. Below this, there is a 'Vytvoření autorizace na zdroj' (Create authorization for source) form with fields for user name, edit rights, reservation rights, and notifications. At the bottom, there is a 'Seznam autorizací' (Authorization list) table with columns for user name, edit rights, reservation rights, notification rights, and deletion status.

Obr.5: Správa oprávnění ke zdroji

Správa uživatelů v aplikaci eRZeta

Správa uživatelů

Správa uživatelů v aplikaci **eRZeta** je řešena přes jednotné rozhraní pro správu uživatelů **ENT** dodávané společností ATACO spol.s.r.o. ke všem webovým produktům. **ENT** umožňuje centrální a jednotnou správu uživatelů a jejich oprávnění ve všech webově orientovaných produktech.

Seznam produktů spravovaných pod centrálním rozhraním **ENT**:

- **Plutino** - správa zakázek
- **eRZeta** - správa firemních zdrojů
- **ProCon** - konfigurátor produktů a produktových sestav
- **Sísyfos** - evidence pracovních činností
- **Zaměstnanci** - evidence informací o zaměstnancích
- **Novinky** - intranetová firemní informační tabule
- **inOffice** - intranetové řešení umožňující integraci webových produktů do společné pracovní plochy.

Seznam aplikací spravovaných rozhraním ENT:

- Plutino
- eRZeta
- ProCon
- Sísyfos
- Zaměstnanci
- Novinky
- inOffice

Reference

Muzeum Těšínska

Muzeum Těšínska v Českém Těšíně je jedním ze čtyř krajských muzeí v Moravskoslezském kraji. Programově se věnuje bohaté historii, přírodovědě a vlastivědě české části Těšínského Slezska.

www.muzeumct.cz

SchwingStetter Ostrava s.r.o.

Výrobním programem společnosti SCHWING Stetter Ostrava s.r.o. jsou technologie pro výrobu, přepravu a ukládání betonových a maltových směsí

www.schwing.cz

ATACO spol. s r.o.

Ataco spol. s r.o. je společnost zabývající se tvorbou řídicích a informačních systémů. Nabízí řešení pro řízení technologického a výrobního procesu podniku, skladová hospodářství, řízení údržby (EAM).

www.ataco.cz

Verze: Srpen 2008

ATACO spol. s r.o.
Lešetínská 676
707 00 Ostrava-Kunčice

Tel.: +420 595 683 605
Fax: +420 595 682 756