



## Centrální evidence uzavírek (CEU)

Zřízení centrální evidence uzavírek a zvláštního užívání (dále jen „Centrální evidence uzavírek“) je uloženo zákonem 13/1997 Sb., §29a odst.1, písm. b) a c), dále je součástí Vládou schváleného projektu realizace Jednotného systému dopravních informací pro ČR (JSDI), a to usnesením č. 590 ze dne 18. května 2005. Centrální evidence uzavírek zároveň komplexně řeší v zákonu č. 361/2000 Sb. v § 124, odst. 3 uloženou povinnost poskytovat dopravní informace Silničními správními úřady do Jednotného systému dopravních informací (JSDI).

Realizace Centrální evidence uzavírek v rámci JSDI je zároveň dílčím plněním Vládou ČR schválené Dopravní politiky ČR na léta 2005 – 2013 a Bezpečnostní radou státu schválené Strategie krizového řízení v dopravě do roku 2013.

### Vývoj a nasazení systému je rozděleno do dvou etap:

■ První etapa Centrální evidence uzavírek je zaměřena na zavedení jednotného postupu sběru dopravních informací o uzavírkách a zvláštním užívání od všech silničních správních úřadů všech stupňů v rámci ČR. Silniční správní úřady vyplňují do internetové (webové) aplikace vybrané údaje z vydaných rozhodnutí o uzavírkách a zvláštním užívání silničních komunikací

- lokalizaci události – zeměpisnou (souřadnice), k silniční síti (staničení), místopisnou (územní jednotka, obec, ulice,..)
- popis události odpovídající mezinárodní normě Alert C, rozsah a doba trvání omezení, objízdná trasa, hustota a rychlost dopravního proudu vlivem omezení

Výsledkem bude zajištění komplexního přehledu o komunikacích s omezením obecného užívání v rámci ČR, v rámci krajů či obdobných regionálních oblastí. Způsob sběru informací

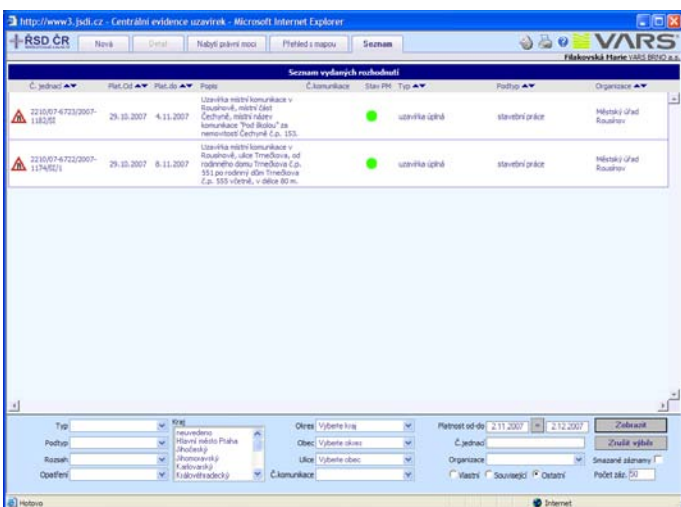
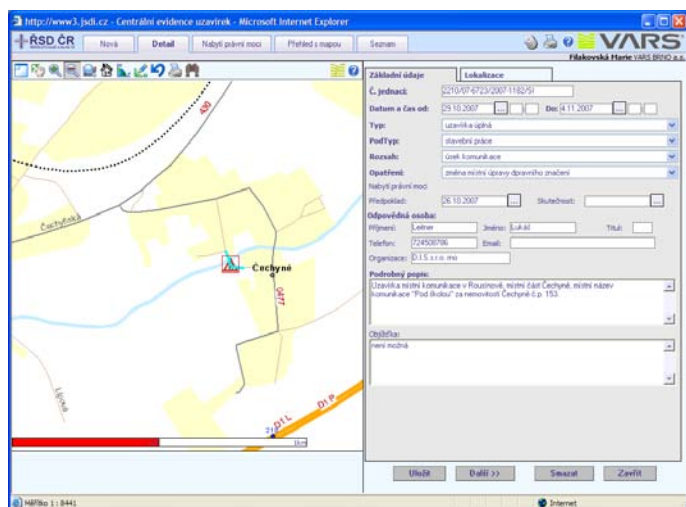
o uzavírkách a zvláštních užíváních je uveden v § 29a, odst. 4 a 5 zákona 13/1997 Sb.

■ V rámci realizace druhé etapy (k 1.1.2008) dojde k rozšíření funkcí aplikace především směrem k podpoře procesů silničních správních úřadů spojených s vydáváním správních rozhodnutí o omezeních. Budou sjednocena pravidla a postupy pro vydávání správních rozhodnutí k žádostem o omezení užívání komunikací včetně možnosti využití elektronického podpisu a sjednocení přístup k přesnému polohopisnému určení vlastního omezení a případných objízdných tras.

### Funkce CEU

Architektura systému CEU je typu klient – server a podporuje komunikaci prostřednictvím webového rozhraní. Díky tomu se může uživatel do systému přihlásit prostřednictvím internetu z libovolného počítače bez nutnosti instalovat speciální software. Veškerá data jsou spravována centrálně na serveru.

CEU přístupná přes webové rozhraní nepřetržitě na adrese: <http://www.jsdi.cz/portal>.





### Obsahuje dva moduly:

- Správa uživatelů: Aplikace propojená s Jednotnou správou uživatelů (JSU), která řeší přihlášení interních i externích uživatelů k jednotlivým aplikacím a podsystémům JSDI.
- Centrální evidence uzavírek: Umožňuje evidenci a lokalizaci plánované či neplánované události v silniční síti. Podle nastavení práv každého uživatele dovoluje systém vkládání či editaci dat. Vložená data mohou být zobrazována formou tabulek nebo graficky. Centrální evidence uzavírek je rozdělena na mapovou a formulářovou část. První umožňuje lokalizaci události na síti komunikací, druhá pomáhá při zadávání údajů z vydaných územních rozhodnutí v jednotném formátu.

### Klíčové vlastnosti CEU

- Efektivní návaznost na NDIC (Národní dopravní informační centrum).
- Možnost uvolnění informací do vysílání RDS-TMC.
- Distribuce dat prostřednictvím Datového distribučního rozhraní externím uživatelům.
- Vysoká kompatibilita se současnými i budoucími systémy.
- Minimální požadavky na počítač uživatele (klienta).
- Funkce jednotného přihlášení do celého systému JSDI.
- Výkonný databázový server Microsoft SQL.
- Mapový server s technologií ESRI.
- Přívětivé a intuitivní uživatelské rozhraní.
- Vysoká rychlost zpracování dat.
- Vysoké zabezpečení přenosu dat pomocí protokolu https.
- Využití nejmodernějších technologií.

### Reference

Z celkového počtu téměř 600 silničních správních úřadů je nyní v systému registrováno více než 500 subjektů a další se na základě provedených školení stále registrují. To je dohromady činí téměř 1500 jednotlivých úředníků, kteří s aplikací CEU pracují nebo pracovat budou.

**V současné době je v systému evidováno 500 uzavírek nebo zvláštních omezení komunikací.**

