

Služba krizového řízení EMS pro podporu cvičení RESTART 2013

Ing. Oldřich Mašín

Krajský úřad Pardubického kraje

Abstrakt

Kvalitní informace o stavu zasaženého území jsou jedním z klíčových podkladů při řešení krizových situací. Evropská unie provozuje služby systému pro Globální monitoring životního prostředí a bezpečnosti (GMES). Tento projekt je společným dílem Evropské unie, Evropské kosmické agentury a Evropské agentury pro životní prostředí, který má za cíl sledovat, vyhodnocovat a předpovídat situaci v životním prostředí a bezpečnosti obyvatel.

System GMES kombinuje data z družic se širokou paletou informací získaných na Zemi a jeho výstupem jsou informační služby. Zásadní součástí GMES jsou data na podporu krizového řízení při živelných katastrofách a humanitárních krizích.

Služba krizového řízení EMS (Emergency Management Service) byla uvedena do provozu v roce 2012. Služba EMS má za úkol zajistit rychle dostupná data v případech nenadálých událostí (povodně, lesní požáry, sesuvy půdy).

Příspěvek popisuje využití služby EMS, která je jednou ze služeb GMES, pro štábní cvičení RESTART 2013. Toto cvičení simulovalo výpadek dodávky elektrické energie (black-out) na území části Pardubického, Libereckého a Královéhradeckého kraje, kdy zůstalo bez elektrické energie přes 300 000 obyvatel ve více než 300 obcích. Služba je poskytována ve dvou režimech: RUSH MODE (urgetní požadavky) a NON RUSH MODE (dlouhodobější stav). V příspěvku jsou diskutovány získané zkušenosti při použití dat z režimu NON RUSH MODE pro potřeby cvičení.