

Mapa – pomocník při záchraně života

Mapy v každodenním životě Hasičského záchranného sboru ČR

Jana Leitgeblová, Jan Petr

Hasičský záchranný sbor Libereckého kraje

Abstrakt

Hasičský záchranný sbor ČR patří mezi dlouholeté uživatele geografických informačních systémů. Bez přesné lokalizace místa události by bylo velice obtížné zasahovat a chránit občany a jejich majetek. Jelikož je nutná přesná znalost místa a jeho okolí, vytváří si HZS ČR své specifické mapy, které vznikají z dat mnoha státních institucí. Mapa tak obsahuje velké množství informací - kilometráž silnic a železnic, čísla železničních přejezdů, mostů a mnoho dalších dat, která usnadňují lokalizaci volajícího.

Mimo operačního řízení je GIS využíván i v dalších činnostech HZS ČR - krizové řízení, stavební prevence, vyšetřování požárů, přípravy cvičení, odborná příprava příslušníků HZS ČR či spolupráce se složkami IZS.