

Shrnutí:

Umělá inteligence je populárním fenoménem, který zasahuje i do dříve netušených aspektů života informační společnosti. Vedle romantizujících či ezoterických představ ohledně charakteru a možností existuje i celá řada reálně fungujících aplikací, které skýtají zajímavé možnosti ke zvýšení efektivity nejrozličnějších procesů, včetně správního řízení. V tomto článku se zaměříme na běžně dostupné a v praxi bohatě vyzkoušené generativní a prediktivní technologie a budeme se zabývat konkrétními způsoby jejich možného použití ve správních procesech. Konkrétně se budeme věnovat textovým generátorům, generativním právním informačním systémům a prediktivním systémům pro dokazování ve správním řízení.

Klíčová slova: umělá inteligence; správní řízení; generativní technologie; prediktivní technologie; právní informační systém

Artificial intelligence in administrative practice – summary:

Artificial intelligence is a popular phenomenon that affects even those aspects of life of information society that were not predicted several years ago. Besides romanticizing or even esoteric visions of AI, there already exist several actually working AI applications that provide for hugely interesting opportunities to improve the efficiency of various formal processes, including the administrative procedure. In this paper, we tackle regularly available and practically tested generative and predictive technologies and examine the ways of their possible use in administrative procedure. In particular, we will discuss text generators, generative legal information systems and predictive systems for evidence in administrative proceedings.

Keywords: artificial intelligence; administrative procedure; generative technologies; predictive technologies; legal information system