

# DKAN a jeho rozšíření

Pro instalaci DKAN je potřeba mít přístup k webovému serveru s podporou technologií PHP a MySQL. To může být i externí webhostingová služba. Dále je potřeba postupovat podle [návodu na instalaci \(anglicky\)](#), kde jsou popsány způsoby instalace. Po instalaci DKAN je nutno přidat [rozšíření pro kompatibilitu s NKOD](#).

## Výhody

- **DKAN** je modul pro redakční systém **Drupal 7** - lze využít jeho rozšíření a grafické styly
- Snadnější instalace, požadavky jsou jen: PHP + MySQL

## Nevýhody

- Nesoulad s moderními standardy pro katalogizaci dat DCAT a DCAT-AP a z toho vyplývající omezená schopnost naplňovat záznamy v NKOD
- DKAN **CKAN API** je jen pro čtení. To znamená, že uložené katalogizační záznamy lze strojově číst, ale nelze je strojově vkládat, musí se vkládat a upravovat ručně. Není tedy vhodný do prostředí, kde jsou katalogizovaná data generována automatizovaně. **API pro zápis** je ve vývoji.
- DKAN vyvíjí **NuCivic** - komerční firma. Podpora open-source verze v budoucnosti je tedy nejistá, plně v moci této firmy.
- Produkt je mladý, nemá vybudovanou vývojářskou základnu a vyžaduje časté aktualizace.

From:

<https://opendata.gov.cz/> - **Otevřená data**

Permanent link:

<https://opendata.gov.cz/nastroj:zprovozneni-lokalniho-katalogu-na-bazi-dkan?rev=1591169822>

Last update: **2020/06/03 09:37**

