

# Naturpark-Informationssystem (NIS)

Umgezogen zu GitLab: <https://gitlab.com/map-site/naturpark-informationssystem>



**Das Naturpark Informationssystem dient der Verwaltung, Planung und Organisation der Aufgaben in einem Natur- oder Nationalpark.** Es basiert auf QGIS 3.22+ und beinhaltet u.A. diese Funktionen:

- Adressverwaltung
- Infrastruktur- und Wegeverzeichnis (inkl. Wegbeschaffenheit/Untergrund)
- Verwaltung von Wegpflege und -patenschaften
- Anlegen von touristischen Zielen (Point of Interest)
- Schilderkataster mit automatischem Schildergenerator
- Ausgabe von Verkehrssicherungsprotokollen, Wanderkarten, Wegeprofilen etc.
- Mängelmelder mit Mängelprotokollen
- Verwaltung von Pflege- und Kontrollintervallen

NIS ermöglicht so eine Vielzahl der Aufgaben eines Natur-/Nationalparks aus einem Programm heraus zu erledigen. Die Entwicklung erfolgt im engen Austausch mit: [Naturpark Kellerwald-Edersee](#)  
[Naturpark Lahn-Dill-Bergland](#)

**Naturpark  
Kellerwald-Edersee**



**NATURPARK  
HABICHTSWALD**

## Entwicklung und Mitwirkung auf GitLab

Die Entwicklung von NIS erfolgt vollkommen transparent über die OpenSource-Entwicklungsplattform [GitLab](#). Hier können die aktuellste Version von NIS heruntergeladen, Fehler gemeldet und Wünsche eingebracht werden. Nutzen Sie diese Plattform um an der Entwicklung von NIS aktiv mit zu wirken!

NIS auf GitLab: <https://gitlab.com/map-site/naturpark-informationssystem>

From:

<https://lernplattform.map-site.de/> - **Lernplattform für OpenSource GIS**

Permanent link:

<https://lernplattform.map-site.de/doku.php/handbooks/nis?rev=1664473042>

Last update: **2022/09/29 19:37**

