

Naturpark-Informationssystem (NIS)

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



dieses Handbuch wird im Moment geschrieben und kann sich täglich ändern!

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**

Inhalte des Handbuchs

Dieses Handbuch zu NIS bezieht sich auf die Version NIS 1.3.4

- [Erste Schritte](#)
 - [Voraussetzungen](#)
 - [Anlegen der Stammdaten](#)

- Import externer Daten
 - Routen zu den Wanderwegen anlegen
 - Variante 1: Wanderrouten in NIS lokal anlegen
 - Variante 2: Wanderwege in OSM einpflegen
 - Punktgeometrien anlegen
 - Infrastrukturen
 - Points of Interest (POI's)
-

From:

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

Permanent link:

<https://lernplattform.map-site.de/doku.php/handbooks/nis?rev=1678876251>

Last update: **2023/03/15 11:30**

