

# Voraussetzungen

Im Folgenden werden die Voraussetzung definiert, die es benötigt um NIS Fehlerfrei zu verwenden.

NIS basiert auf QGIS und ist wie QGIS auch plattformübergreifend<sup>1)</sup> und OpenSource. Dazu ist es erforderlich, Schriftarten eines  offenen Standards wie [Open Sans](#) zu verwenden. Für die Wartung und den Support vor Ort ist es ebenfalls sinnvoll, eine Remote-Desktop-Software zu verwenden, welche auf allen Betriebssystemen funktioniert und welche im Kern frei ist: [RustDesk](#)

## Also die folgenden Voraussetzungen müssen erfüllt werden:

1. Aktuelle QGIS-Version herunterladen und installieren:  
<https://qgis.org/en/site/forusers/download.html>
2. Schriftart Open Sans herunterladen und installieren:  
<https://fonts.google.com/specimen/Open+Sans>
3. AnyDesk installieren (für den Remote-Support): <https://anydesk.com/de>

## Optional:

1. Installation des reduzierten und performanten NIS-Nutzerprofils: [NIS-Profil für Windows](#)

## Mithilfe durch Feedback und Wünsche

NIS wird über die freie Softwareplattform [GitLab](#) bereit gestellt. Diese ist ähnlich zu GitHub (inzwischen zur Microsoft Corporation gehörend) wie ein freier Marktplatz für Software zu verstehen: Es gibt Menschen die Software oder „Software-Teile“ anbieten und Menschen, welche diese frei herunterladen und nutzen können. Dabei kann jeder sich einbringen, in dem Fehler gemeldet und Wünsche geäußert werden.

NIS liegt auch auf GitLab. Hier kann man die Entwicklung mitverfolgen, sich einbringen und NIS herunterladen: <https://gitlab.com/map-site/naturpark-informationssystem> (es ist erforderlich, sich bei GitLab zu [registrieren](#))

<sup>1)</sup>

auf jedem Betriebssystem lauffähig

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

Permanent link:  
[https://lernplattform.map-site.de/doku.php/handbooks/nis/a\\_erste\\_schritte/a\\_voraussetzungen\\_erfuellen?rev=1686153891](https://lernplattform.map-site.de/doku.php/handbooks/nis/a_erste_schritte/a_voraussetzungen_erfuellen?rev=1686153891)

Last update: 2023/06/07 18:04

