NV Release Notes

NVIS Version 1.1.2

Die Neuerungen von NVIS 1.1.2 werden nachfolgend beschrieben.

#6457 NVIS-Dialog „Projekt öffnen“.
Der Dialog „Projekt öffnen“ wurde vereinfacht.

#6468 Streudiagramme Boden- vs. Radarbeobachtung.
Der Diagrammtyp wurde neu hinzugefügt.

#6477 Zeitschieberegler deaktiviert.
Bei laufender NVISAnimation wird der Zeitschieberegler von ESRI deaktiviert.

#6489 Legende angepasst.
Doppelte 0-Werte werden entfernt.

#6492 Radar-Sensoren in Diagrammen darstellen.
Die Radar-Rasterelement-Sensoren können in Diagrammen ohne Einzugsgebiete dargestellt werden.

#6520 Übernahme des historischen Pfades. Bei der Eingabe des Pfades zu den historischen Radardaten unter „Historischer Ereignismodus“ wird die Pfadangabe bei den Echtzeitangaben übernommen.

#6540 Fehler bei Eingabe desselben Diagrammnamens.
Es wird verhindert, dass Diagrammnamen nicht eindeutig vergeben werden.

#6544 Fehler beim Öffnen einer Geodatabase (GDB).
Es gibt Hinweismeldungen, wenn das GDB-Format nicht dem von NVIS verwendeten Format entspricht.

#6554 Position des kumulierten Layers im Inhaltsverzeichnis (TOC).
Die automatische Position wurde angepasst.

#6598 Vermeiden blinkender Animation.
Default-Einstellung: Gesamtanzeige aktualisieren nach Darstellung aller Raster.

#6618 Verlaufsanzeige beim Wechsel in kumulierten Modus.
Die Verlaufsanzeige beim Wechsel in den kumulierten Modus wurde verlängert.

#6866 Fehlermeldung bei fehlendem Koordinatensystem.
Die Fehlermeldung wurde durch eine Hinweismeldung ersetzt.

#8260 Raster wird bei fehlenden Daten nicht korrekt angezeigt.
Wenn die Vorhersagedaten fehlten, wurde das Raster verkleinert angezeigt. Korrigiert.

#8343 Fehler durch unzulässige Angaben in DAD-Dateien.
Es gibt Hinweismeldungen, welche DAD-Dateien fehlerhaft sind.

#9813 Installation auf ArcGIS.
NVIS ist für ArcGIS 10.2 und 10.3 freigegeben.

itwh GmbH | Engelbosteler Damm 22 | 30167 Hannover | Tel. +49 511 971 93-0 | itwh@itwh.de | www.itwh.de

#10893 Fehler beim Erstellen von Punktsensoren:
Zur Erstellung von Punktsensoren müssen eine Bezeichnung sowie entsprechende Koordinaten angegeben werden.

#11267 Probleme auf ArcGIS 10.2.1 .
Rasterdaten mit 7-, bzw. 8-stelligen x-Koordinaten konnten nicht auf ArcGIS 10.2 dargestellt werden. Korrigiert.

#11406 Darstellung von Temperaturzeitreihen.
Die Probleme bei der Darstellung von Temperaturzeitreihen wurden behoben.

#11408 Tropfenspektrografendaten.
Die Beschriftung in den Diagrammen wurde angepasst.

#11458 „Projekt öffnen“ entfernt geladene Layer:
Die geladenen Layer werden nicht mehr entfernt.

#13061 DAD-Dateien wurden nicht gefunden:
Erweiterung der Dateibezeichnungen, zur verbesserten Suche in den Verzeichnissen.

#11068 Performanceverbesserung:
Es werden nur noch ausgewählte Diagramme beim Start einer Animation geladen.

#13244 Erweiterung der Dateikennung von Radardateien:
Die Dateiendungen für Radardateien wurden um die Endung *.asc erweitert.

#13246 Diagrammdarstellung:
Für gemessene Tropfenspektren werden in Streudiagrammen R-Z-Wertereferenzen für Niesel, Niesel mit Regen, Regen stratiform und Regen konvektiv dargestellt.

itwh GmbH | Engelbosteler Damm 22 | 30167 Hannover | Tel. +49 511 971 93-0 | itwh@itwh.de | www.itwh.de