

NVIS-Web

itwh GmbH Software Websoftware & Datendienstleistungen NVIS-Web

Funktionalitäten der Software

 NVIS ist die Bezeichnung für Produkte im Bereich **Niederschlags-Visualisierung**, Niederschlagsdatenmanagement und -prozessierung.

Mit NVIS-Web können Sie sich schnell und einfach über das aktuelle Niederschlagsgeschehen in Deutschland informieren. NVIS-Web verwendet Radarregendaten, die mit dem RADOLAN-Verfahren durch den DWD aufbereitet und stündlich flächendeckend für das Bundesgebiet Deutschlands bereitgestellt werden. NVIS-Web zeigt die Daten als 24h-Summe an.

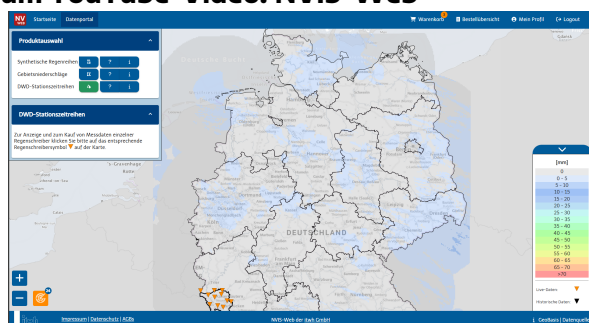
Zudem können Sie sich über die Verfügbarkeit DWD-Stationsdaten informieren und sich das aktuelle Niederschlagsgeschehen an den Stationen anzeigen lassen. Nach der Registrierung erhalten Sie Zugriff auf die DWD-Stationsdaten in den Zielformaten UVF und MD als Download (kostenpflichtig). Die Daten können in den ITWH Produkten KOSIM und HYSTEM-EXTRAN verwendet werden.

Zum Portal: regen.itwh.de

Features auf einen Blick

- Kartenbasierte Suche nach DWD-Stationsniederschlagsdaten
- Anzeige der aktuellen Niederschlagssituation an den DWD-Stationen (Live-Daten!)
- Visualisierung von radarbasierten Regenhöhen (DWD-Radolan)
- Download der 1-minütlichen Stations-niederschlagsdaten in den Formaten UVF und MD (kostenpflichtig)
- Kontinuierliche Erweiterung um neue Datenquellen

Zum YouTube-Video: NVIS-Web



Station: Hannover-Kirchrode - 2012

Parameter	Bezeichnung	Einheit	Jahr	Format	Werkzeug
RL_01	1-minütliche Niederschlags...	mm/min	2014, 2024	UVF	Download

Stationswarenkorb

Produktname	Station ID	Parameter	Bezeichnung	Format	Jahr	Preis in €	Werkzeug
Hannover-Kirchrode...	2012	RL_01	1-minütliche N...	MD	2010 2014 2024	49,00	Download

x

Station: Hannover-Kirchrode - 2012

