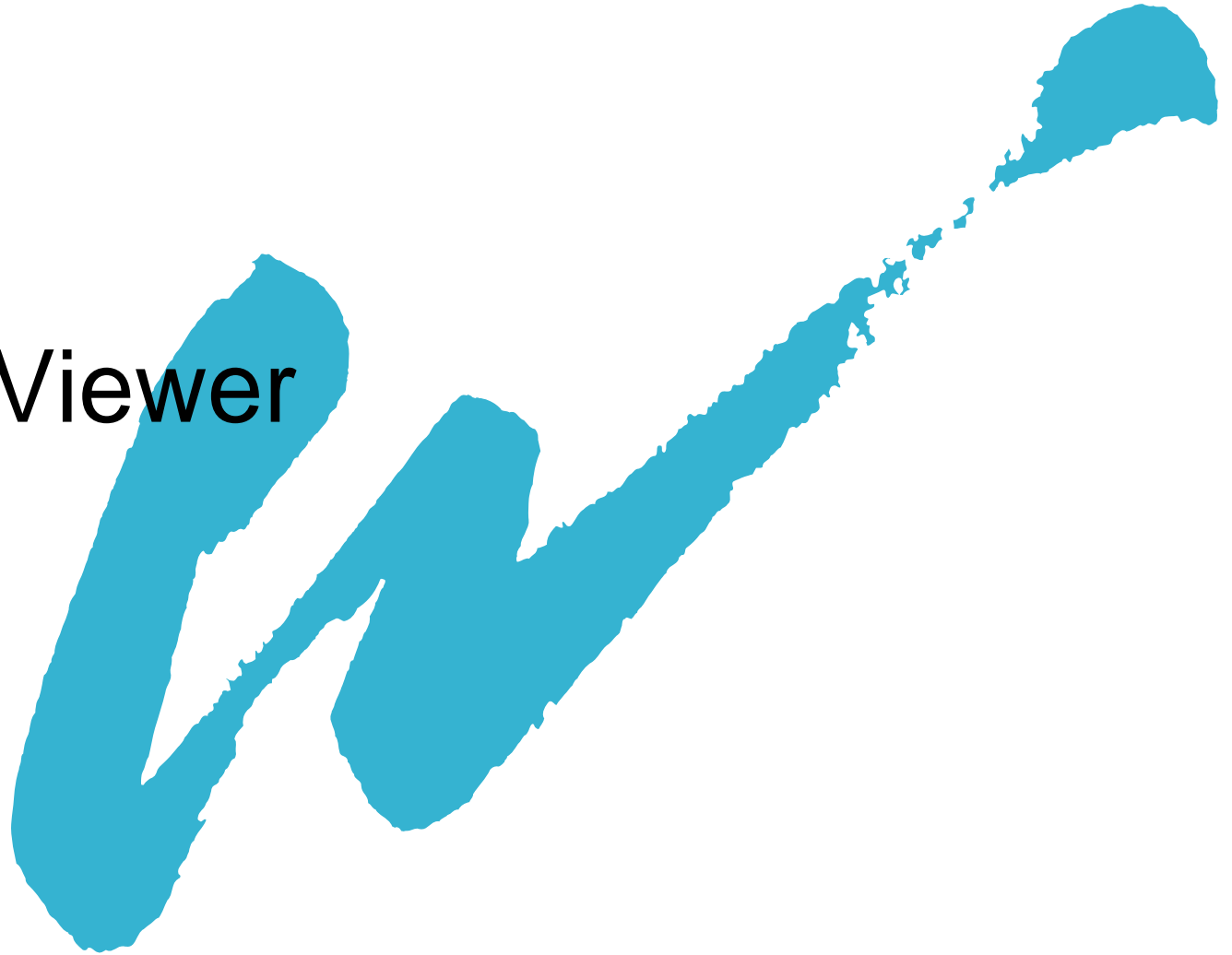




Wasserwirtschaftsamt
Weilheim

MeteoViewer



Idee MeteoViewer

Visualisierung, Vergleich, Analyse und Modifikation von meteorologischen Eingangsdaten in Karten- und Zeitreihenmodus:

- spezielle Formate der Länder
- DWD Vorhersageprodukte

2 Modi:

Interaktiv für userspezifische Analysen

Batch Modus für automatische Bereitstellung von Standardanwendungen

Betrieb gesteuert über eine cfg und eine bat Datei „default Einstellungen“

Entwicklung mit späterer Spezialisierung auf die Anwendung in Kombination mit LARSIM

Kurzbeschreibung, Historie

Kooperationsprojekt:

BfG

BW

RLP

Bayern

Hessen

Basis der Kooperationspartner: alle Vorhersagen mit LARSIM

Rechte liegen gemeinsam bei den Kooperationspartnern, Weitergabe in Absprache möglich. Lizenzfreie IDL Version (Virtual Machine) als Basis benötigt.

Verwaltung gemeinsame Internetplattform:

<http://dlr.bafg.de/servlet/is/Grantee..login/?aspect=status&destination=12717>



Plattform Meteoviewer

Organisation

> Allgemeine Auftragsgrundlagen

> Kooperationspartner

> links

> Prototyp

> Protokoll

> Vertragswesen

Programmquellcode

Schwarzes Brett

Meckerliste

Extern

Organisation - Windows Internet Explorer
http://dlr.bafig.de/servlet/is/12762/

Organisation

Organisation

Das letzte Treffen fand am 19.10.07 um 10:30 in Kralsruhe statt.

29.08.06 Es wurde eine Anleitung für Ingenieurbüros bereitgestellt.

05.10.06 Vorlage für Weitergabevertrag (Beispiel LARSIM) bereitgestellt.

Aktueller Stand neue Aufträge:

04.12.06 Der Auftrag ist bei CREASO angekommen und die Dokumentation begonnen worden. Die Rechnungsstellung an die Kooperationspartner kann damit erfolgen (zusammen mit der Rücksendung des unterschriebenen Nachtrages zur Vereinbarung). Die Dokumentation ist spätestens bis 31.12.06 abgeschlossen.

Der Auftrag ist nun abgeschlossen und enthält auch alle neuen Features, die von Herrn Ehret beauftragt wurden. Die neuen Daten liegen zum download bereit. Die neue Entwicklerdokumentation ist in der Kompletversion enthalten und liegt auch einzeln unter Hilfe zum download.

08.12.06 Der unterschriebene Nachtrag ist in BW angekommen, der Auftrag des GRIB-Readers ans Büro Ludwig und die Mittelanforderung an die Partner gehen diese Woche raus. :-)

Das Büro Ludwig konnte alle bisherigen Liefertermine nicht einhalten, aktuell ist Ende September als deadline für eine Neuprogrammierung vorgesehen :-)

Allgemeine Auftragsgrundlagen
Anlagen für Aufträge

Anleitung_Austauschplattform_externe_Nutzer.doc
Anleitung für die Nutzung der Austauschplattform für Externe

Kooperationspartner
Verträge der Kooperationspartner

Kontakte.doc
Kooperationsvereinbarung.doc
Nachtrag_Kooperationsvereinbarung_060828.doc
Nachtrag_Kooperationsvereinbarung_Hessen.doc

Funktionen

4 Kategorien von Funktionen

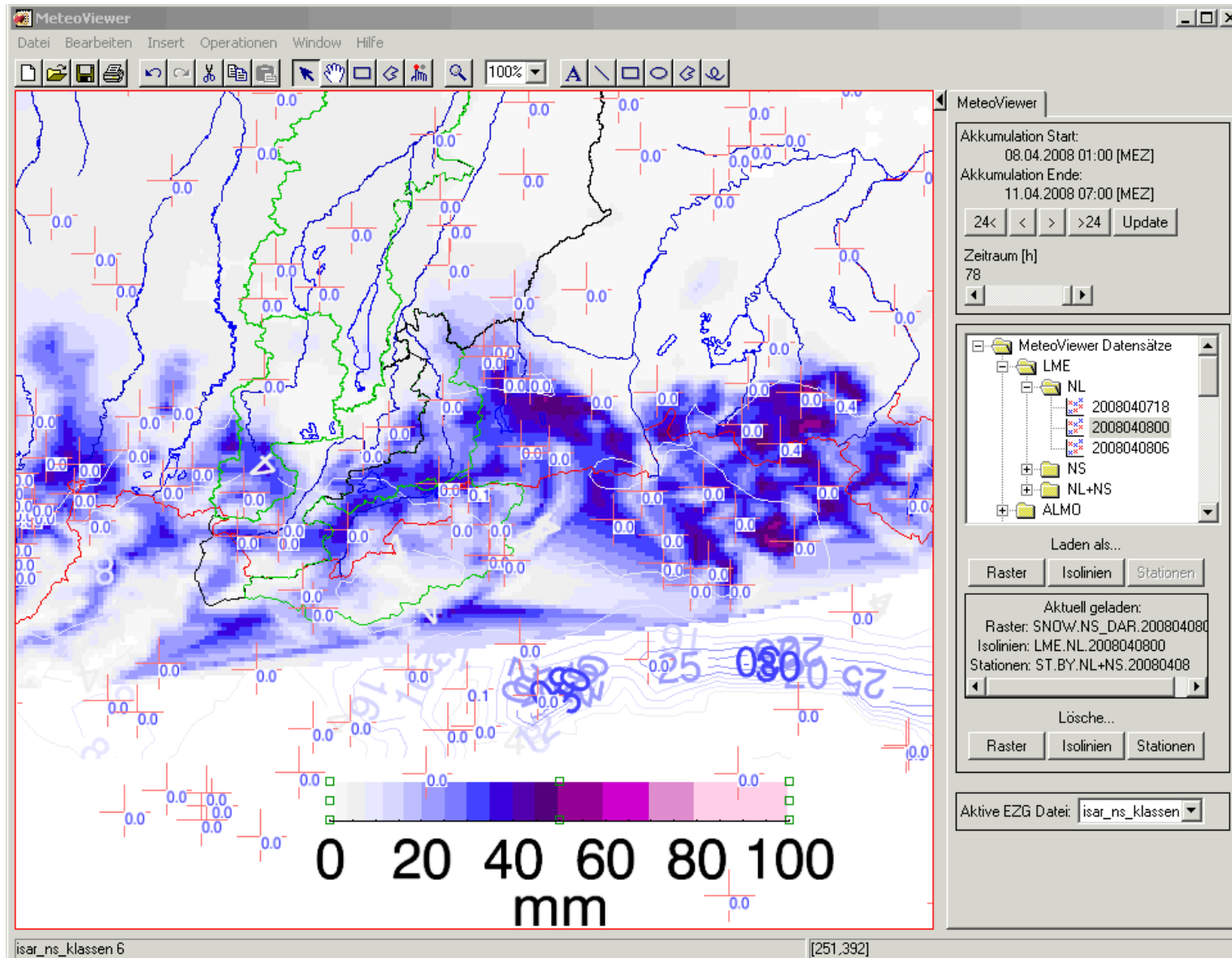
Datei „Manuelles Laden und Speichern“

Dateibaum „Dateibezogene Funktionen“

Operationen MeteoViewer „Datenbezogenen Funktionen“

Interaktiv über Mausklick in die Kartendarstellung „Design“

Kartendarstellung Beispiel



Zeitreihenbeispiel

