

TERRAweb 3.4

15. Oktober 2009

Release-Notes TerraWeb Version 3.4

- für Administratoren -

TERRAPLAN

Geographische
Informationssysteme
Vertrieb Schulung Projekte
Software - Hardware - Daten
Gewerbestr.33 D-79227 Schallstadt
Tel.: 07664-5053 10 info@terraplan.com

Inhaltsverzeichnis

1. Druck im Format DIN A0.....	1
2. Drucken DIN A4 und A3.....	1
3. Einfrieren der Koordinaten.....	1
4. Klickstatistik.....	2
5. Eingabesuche.....	2
6. Neue Felder in ALB-Auskunft.....	3
7. Hilfe.....	4
8. Flächenmessung.....	5
9. Mehrfachverwendung Thema.....	5

1. Druck im Format DIN A0

Das Stempelfeld wurde überarbeitet. Es werden nun mehr von der Karte abhängige Informationen gedruckt, insbesondere wird eine separate Legende erstellt und hier angedruckt.

Die Überschrift wird als Text von Hand mitgegeben.



2. Drucken DIN A4 und A3

Die Angabe ob 150 dpi oder 300dpi wird nicht mehr angedruckt.

Der Angabe unter der Karte, welcher Benutzer die Karte gedruckt hat, wird nicht angedruckt, wenn es der Benutzer Gast war.

Der Text vor dem Benutzer (bisher: gedruckt von Benutzer) ist nun variabel und wird in der messages_de.properties hinterlegt:

```
drucken.autortext=Karte generiert von:
```

Ist kein Text hinterlegt, wird auch der Benutzer nicht angedruckt.

3. Einfrieren der Koordinaten

Die Koordinaten werden links unten im Kartenfenster angezeigt und bei jeder Mausbewegung aktualisiert. Möchte man die Koordinaten in den Zwischenspeicher kopieren, so kann man die Koordinaten einfrieren, d.h. Bei der Mausbewegung wird keine Aktualisierung vorgenommen. Dazu muss man die Alt-Taste drücken bzw. gedrückt lassen, mit der Maus zu den Koordinaten gehen, diese markieren und mit „Strg + c“ in den Zwischenspeicher kopieren.

4. Klickstatistik

TerraWeb wurde durch eine neue Funktionalität ausgestattet. Die Klickstatistik zeigt in einer Tabelle die monatlichen Klickraten der jeweiligen Karten und Themen eines Jahres an. Zusätzlich hat man die Möglichkeit sich die einzelnen Klickraten in einem Jahresdiagramm anzeigen zu lassen oder diese in eine ExcelTabelle zu exportieren.

Klickstatistik: Themen - 2009

Karten	Id	Name	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Gesamt
2009	15	Bebauungspläne	0	4	0	19	0	0	0	0	23
	157	Betriebe	0	63	2	113	3	0	0	0	181
Themen	23	DGK 5 (2000)	0	3	2	8	0	0	0	0	13
2009	14	EU Vogelschutzgebiete	0	11	5	0	0	0	0	0	16
	50	Erdfallgebiete/Erdfal...	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	1	FFH-Gebiete*	0	106	2	4	0	0	0	0	112
	2	GLB - Gesch. Landscha...	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	81	Gemeindeflaechen	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	143	Höhenlinien	0	1	5	0	4	0	0	0	10
	74	Jagdbezirke	0	0	0	0	3	0	0	0	3
	76	Kindergärten	0	10	0	0	0	1	0	0	11
	38	LSG - Landschaftsschu...	0	8	2	0	0	0	0	0	10
	145	Mobilfunksender	0	3	0	5	0	0	0	0	8
	4	ND - Naturdenkmale	0	5	5	0	2	0	0	0	12
	37	NSG - Naturschutzgebi...	0	12	4	0	0	0	0	0	16
	5	Nationalpark Harz	0	31	2	0	0	0	0	0	33
	114	Preußische LA 1909/10...	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	113	Preußische Landesaufn...	0	6	0	0	0	0	0	0	6
	35	RROP 1998	0	3	0	0	0	0	0	0	3
	75	Schulen	0	7	0	0	0	3	0	0	10
	25	TK 25 (2003)	0	2	7	0	0	0	0	0	9
	72	Tagesmütter	0	4	0	0	0	0	0	0	4
	144	Verkehrswege (ATKIS S...	0	2	3	0	1	0	0	0	6
	39	WSG - Wasserschutzgeb...	0	2	1	0	0	0	0	0	3
	40	Wassergewinnungsgebie...	0	3	0	0	0	0	0	0	3
	89	für die Fauna wertvol...	0	37	0	0	0	0	0	0	37
	77	wertvolle Bereiche fü...	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	78	wertvolle Bereiche fü...	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	83	§ 28a - Biotope**	0	4	0	0	0	0	0	0	4

Genauere Informationen entnehmen Sie bitte der separaten Dokumentation.

5. Eingabesuche

Als neue Art der Suche gibt es die EingabeSuchePg. Das ist eine Mischung aus EinfeldSuche und Adresssuche. Die Suche geht also auf ein Feld einer PostgreSQL-Tabelle. Neu ist, dass aber nicht nur direkt aus einer (ggf. sehr langen) Liste ausgewählt wird, sondern der erste oder die ersten Buchstaben eingegeben werden können und die Auswahlliste dann nur noch die der Eingabe entsprechenden Einträge enthält.

Dazu in der Suchfunktionen-Definition folgendes angeben:

- **Klassenname:** com.terraplan.terraweb.suche.EingabeSuchePg
- **JavaScriptName:** Eingabesuche

6. Neue Felder in ALB-Auskunft

Für die ALB-Auskunft stehen folgende Felder neu zur Verfügung:

- die Stelle (Wasser, Wunsch Lüneburg),
- Straßenkennziffer (Wunsch Wesermarsch),
- die Gemeinde, das Landratsamt, das Amtsgericht, der Landkreis (Wunsch Osterode)
- die Entstehung (Entstehung + Nr. der Fortschreibung).
- der Flächenanteil (als Ergänzung zum Anteil am Grundbuchblatt)

Eigentümer:34

Grundb.-blatt:	Grundb.-bezirk:	BV-Nr:	Art:	Name:	Vorname:	Geburtsdatum:	Adresse:	Anteil:
5177	OBERDORF	1	TN	VOGEL	MARTIN	29.01.1954	21365 Oberdorf Achterstücke 5	1/1 von 53,3%
5178	OBERDORF	1	TN	KATZE	EDUARD	10.07.58	21365 OBERDORF ACHTERSTÜCKE 5A	1/2 von 46,7%
5178	OBERDORF	1	TN	KOHL-KATZE	BÄRBEL	27.03.81	21365 OBERDORF ACHTERSTÜCKE 5A	1/2 von 46,7%

Diese können sowohl in der Anzeige als auch in der Druckversion enthalten sein. Da aber diese Felder nicht bei allen Kunden verfügbar sind, kann auch nur ein Teil der Felder oder die alte Version angezeigt werden.

Dazu in der Datei „views.properties“ folgendes verwenden:

- flurstuecksnachweis_erweitert.jsp statt flurstuecksnachweis.jsp
- DatenblattAlb, DatenblattAlbLahr, DatenblattAlbOsterode, DatenblattAlbLueneburg.

Die Daten werden mit der nächsten (Komplett-)Datenaktualisierung sofern möglich zur Verfügung gestellt. Bis dahin mit

```
alter table alb.flurbuch add column stelle character varying default '';
alter table alb.flurbuch add column gemeinde character varying default '';
alter table alb.flurbuch add column landkreis character varying default '';
alter table alb.flurbuch add column finanzamt character varying default '';
alter table alb.flurbuch add column amtsgericht character varying default '';
alter table alb.flurbuch add column strassenkennziffer character varying default '';
```

leere Felder anlegen, sonst bricht das Programm ab.

In diesem Zusammenhang soll auch durch das Feld „Gemeinde“ klar werden, wenn es sich um gemeindefreies Gebiet handelt.

7. Hilfe

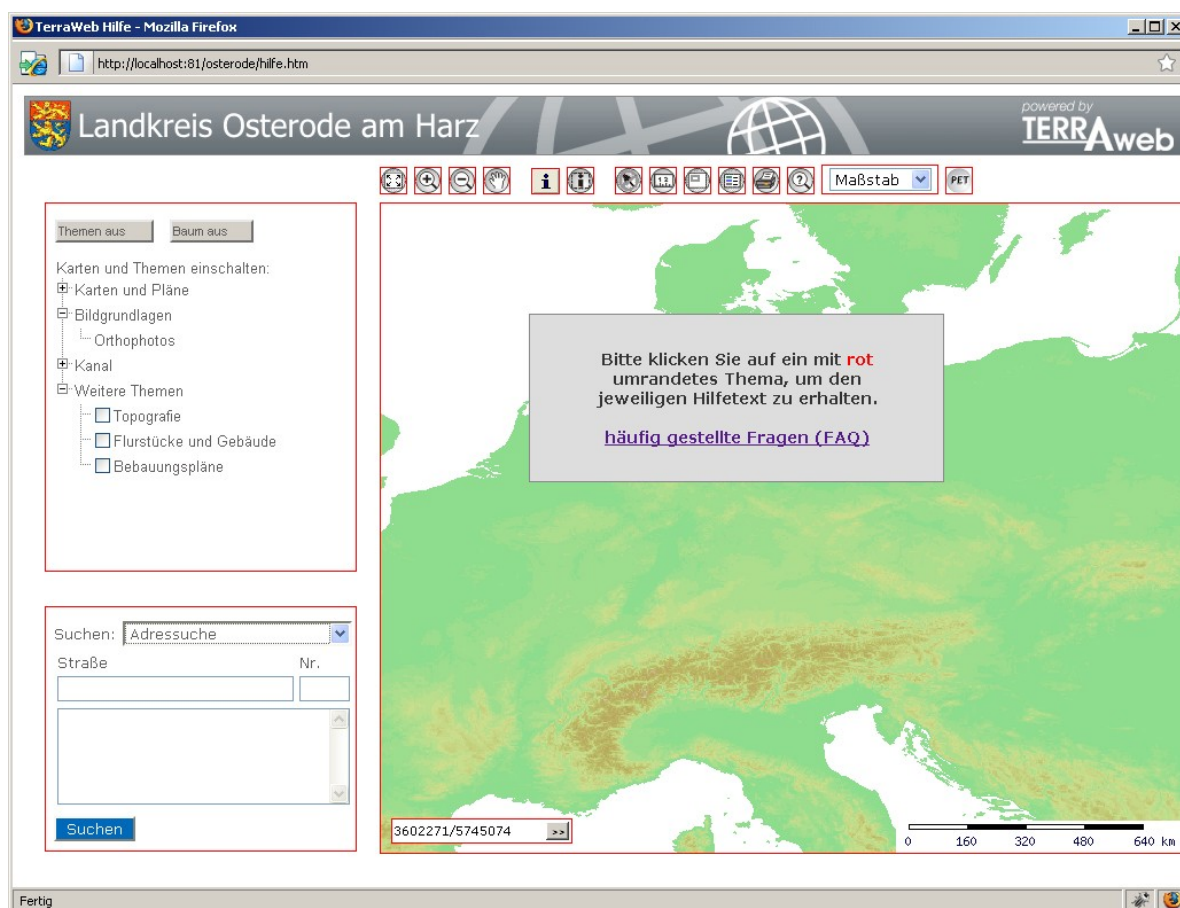
Die Hilfe in TerraWeb 3.4 wurde grundlegend geändert. Der Nutzer kann nun zwischen der bisherigen Kurzanleitung und einer ausführlichen interaktiven Hilfe wählen. Des Weiteren wird ein umfangreicher FAQ (Frequently asked questions) bereitgestellt, um häufig gestellte Fragen im Umgang mit TerraWeb – vor einer Kontaktaufnahme zum Administrator – zu klären.

- Kurzanleitung

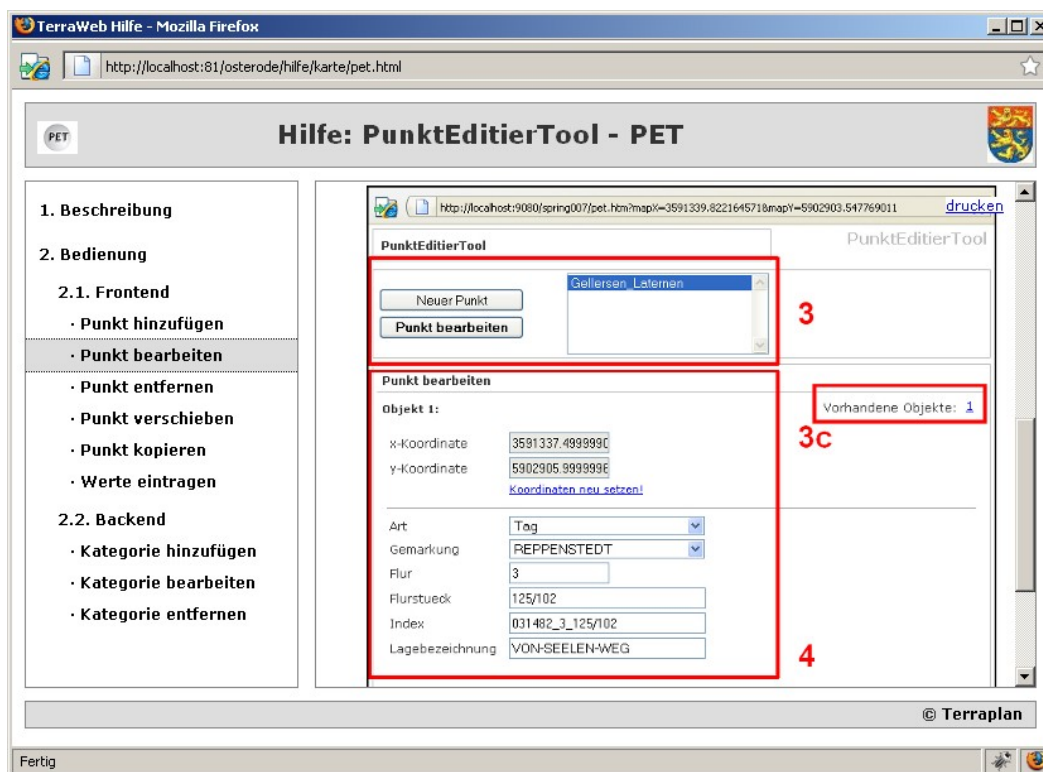
Wie bisher: Es erscheint eine Grafik, mit einer Übersicht des Kartenfensters, in der die Funktionen kurz erläutert werden.

- interaktive Hilfe

In einem neuen Fenster wird das Kartenfenster nachgestellt und alle verfügbaren Funktionalitäten rot umrandet aufgezeigt.



Beim Anklicken der verschiedenen Buttons, öffnet sich ein kleines Fenster mit umfangreichen Informationen zu der jeweiligen Funktion. Auf diese Weise ist es möglich die vielfältigen Bedienungsabläufe in Fachschalen auf einfache Weise klar und strukturiert zu erläutern.



Die erscheinenden Inhalte können alle individuell angepasst werden. Editieren Sie dafür die entsprechenden Dateien im Ordner „`terraweb/hilfe/karte/`“ im „`tomcat-webapps`“-Verzeichnis.

– FAQ

Die Administratoren haben hier die Möglichkeit Erklärungen und Bedienungsanleitungen für auftretende Unklarheiten in der Bedienung von TerraWeb abzubilden.

Die FAQ-Seite „`faq.html`“ befindet sich im Ordner „`terraweb/hilfe/`“ im „`tomcat-webapps`“-Verzeichnis.

8. Flächenmessung

Bei der Flächenmessung wird nun bei einem Doppelklick die Fläche visuell geschlossen.

9. Mehrfachverwendung Thema

Ein Thema kann zu mehreren Themenkategorien oder Themenbereichen zugeordnet werden. Hatte ein Benutzer bisher ein Thema zweimal, weil er die Rechte für die entsprechenden Kategorien und Bereiche hatte, dann funktionierte der weiter unten im Baum platzierte Themenklick nicht. Dieser Fehler ist behoben.