






INGRADA web: Erläuterung der Funktionen und Schaltflächen


Navigationsleiste


 Öffnet die Liste zur Auswahl von Themenvorlagen für die Anpassung der Layer in der Legende.


 Blendet die Übersichtskarte ein und aus.


  Maximiert bzw. minimiert die Ebenenstruktur.


 Blendet die komplette Legende ein und aus.

 Standardzeiger: Linksklick zur Elementauswahl, Rechtsklick für das Kontextmenü.

 Hebt die Auswahl der markierten Elemente im Lageplan auf.

 Vergrößert die Ansicht im Lageplan durch Aufziehen eines Kartenausschnitts mit der Maus.

 Verkleinert die Ansicht des Lageplans durch Linksklick.

 Zeigt den gesamten Kartenausschnitt in der Übersicht an (Startansicht).



Ruft die INGRADA web Zeichenfunktionen auf, mit der zuvor ausgewählten Form (hier: Punkte).





Ruft die INGRADA web Bemaßungs- und Messfunktionen auf, mit der zuvor ausgewählten Aktion (hier: Absteckung).





Öffnet den Dialog für das maßstäbliche Drucken.


Kontextmenü


 Standardzeiger: Linksklick zur Elementauswahl, Rechtsklick für das Kontextmenü.


 Hebt die Auswahl der markierten Elemente in der Karte auf.


 Markiert angeschnittene Elemente, die sich in einem gezeichneten Umkreis befinden.


 Markiert angeschnittene Elemente in einem beliebigen, gezeichneten Bereich (Polygon).

 Hiermit können Sie beliebige Zonen um markierte Objekte definieren.



 Aktualisiert die Elemente im Kartenausschnitt.


 Mit dieser Funktion zoomt man auf eine Rechteckauswahl heran.


 Verschiebt den Kartenausschnitt bei gedrückter Maustaste (Pan).


 Dient der Messung der Länge von Linienzügen.


Legende


  Diese Pfeile blenden die Inhalte der Legende aus bzw. ein.


 Eine Gruppe mit mehreren Layern kann über das Pluszeichen geöffnet werden.

 Klickt man auf den Mauszeiger in der Legende, sind die Elemente auf dem Layer nicht auswählbar.

 Mit dem Setzen des Häkchens können beliebige Layer im Lageplan aktiviert werden.

 Der Ordner stellt eine Gruppe von Layern dar. Mit einem Rechtsklick öffnet sich das Kontextmenü.

 Die Vorschau der Objektdarstellung eines einzelnen Layers wird rechts angezeigt.

 Symbol für einen Layer, dessen Objekte in der Karte unterschiedliche Darstellungen haben können.

Navigationsregler











Klicken Sie in den oberen Bereich des Reglers und bewegen Sie die Maus bei gedrückter Maustaste über den Bildschirm, um die Position des Reglers zu verschieben. Ein Klick auf das Plus zoomt in die Karte hinein. Ein Klick auf das Minus zoomt aus der Karte heraus. Schieben Sie alternativ den Regler nach oben oder unten, um in der Karte zu zoomen. Mit den Pfeilen verschieben Sie den Kartenausschnitt in die angezeigte Richtung (Panen).
















Sollte der Navigationsregler nicht angezeigt werden, wenden Sie sich zur Aktivierung bitte an Ihren Projektadministrator.

INGRADA web: Erläuterung der Funktionen und Schaltflächen

Zeichnen

-  Dient dem Zeichnen von benutzerdefinierten Symbolen (Punktelemente).
-  Dient dem Zeichnen von beliebigen Linienzügen (Polylinien).
-  Dient dem Zeichnen von beliebigen Flächen (Polygone).
-  Dient dem Zeichnen einer Bogenform aus drei Punkten oder zwei Punkten mit Radius.
-  Dient dem Zeichnen von Kreisen aus Mittelpunkt und Radius.
-  Dient dem Zeichnen von Rechtecken und Parallelogrammen (Vierecke).
-  Dient dem Zeichnen und Positionieren von beliebigen Texten.
-  Dient dem Zeichnen von Kommentaren und Beschriftungen (Text mit Bezugslinie).

Zeichenwerkzeuge

-  Startet den Zeichenvorgang in den meisten Funktionen zur Erzeugung von Grafikelementen.
-  Löscht das zuletzt gezeichnete, oder ein markiertes temporäres Zeichenelement.
-  Fügt neue Eckpunkte zu Teilstrecken hinzu (teilt Geraden).
-  Verschiebt vorhandene Punkte beziehungsweise Eckpunkte eines Objekts.
-  Entfernt Eckpunkte zwischen Teilstrecken (verkürzt Strecken).
-  Erstellt ein beliebiges Zeichenobjekt aus vorhandenen Punkten.
-  Dreht Punktobjekte.
-  Entfernt gerade gezeichnete und nicht gespeicherte Grafikelemente.
-  Verschiebt ein Zeichenelement an eine neue Position.
-  Dreht ein Zeichenelement um einen Rotationspunkt.
-  Ändert die Größe eines Zeichenelements anhand eines Skaliervektors.
-  Mit der Verschneidung können Sie die Überschneidungen zu einem Element zusammenführen (Logisches UND).
-  Verwenden Sie die Vereinigung, um alle markierten Elemente miteinander zu vereinigen (Logisches ODER).
-  Mit der Differenz besteht die Möglichkeit, eine Differenz zwischen ausgewählten Objekten zu bestimmen.
-  Die Symmetrische Differenz erlaubt die Verschneidung von exklusiven Bereichen (Logisches Exklusiv ODER).

Tastenfunktionen

- Eingabetaste** Abschließen des Zeichnens (Karte); auch Enter, Eingabe, Return, Zeilenvorschub.
- ESC** Abbrechen des Zeichnens (Karte); auch Escape, Abbruch.
- Zurück** Vorherige Seite (Windows, Browser); auch Backspace, Löschen.
- STRG** Einzelne Elemente markieren (Sachdaten); auch Steuerung, CTRL, Control.
- Umschalt-taste** Einzelne Elemente markieren (Karte), Bereichsauswahl von... bis (Sachdaten); auch Shift, Umschalten.
- TAB** Sprungbefehl (Windows, Browser), Feldwechsel (Tabellen, Sachdaten).
- Linksklick** Element markieren (Karte), Daten auswählen oder Link verfolgen (Sachdaten).
- Doppelklick** Öffnen der Detaildaten aus einer Liste (Sachdaten).
- Rechtsklick** Kontextmenü öffnen (Karte), Rückgängig beim Zeichnen (Karte).
- Mausrad** Vergrößert und verkleinert die Ansicht des Lageplans (Zoom).
- Mausradklick** Bei gedrückt gehaltenem Mausrad kann der Kartenausschnitt verschoben werden (Pan).