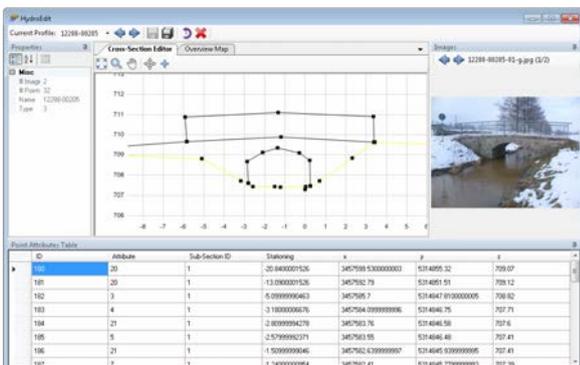
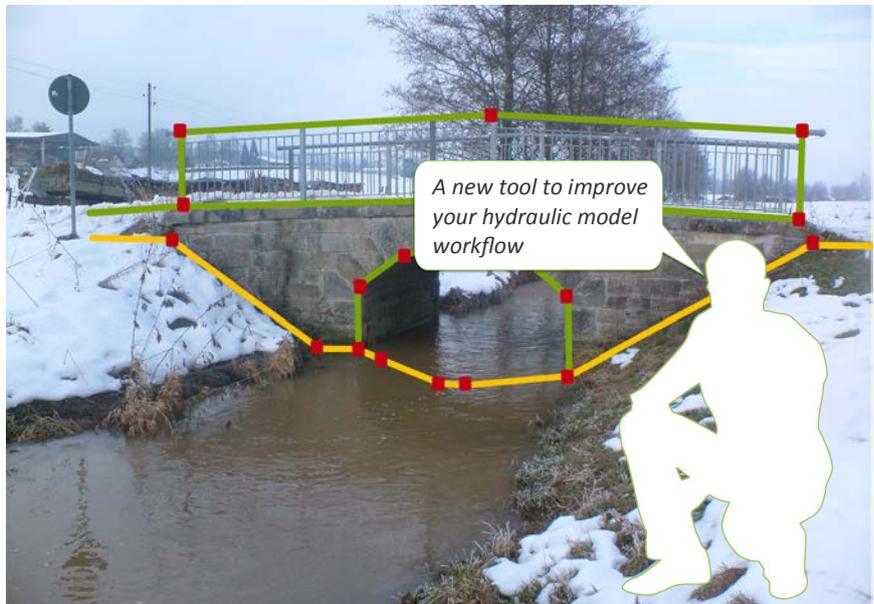




Tool for editing cross-section data for hydraulic models

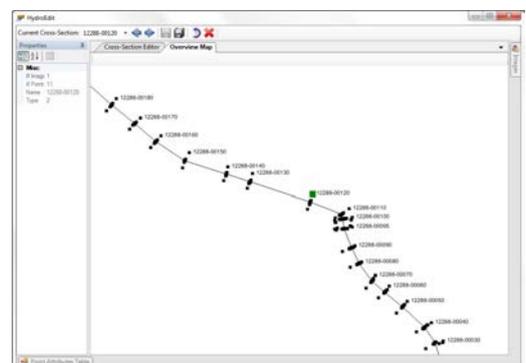
The tool HydroEdit was developed by geomer with the aim to provide an easy to use Graphical User Interface for editing cross-section data for hydraulic models and manage cross-section photos. Cross-sections edited with HydroEdit can be used in the model HEC-RAS and other common hydraulic models. HydroEdit uses the ESRI Shapefile format which makes it easy to display and edit the cross-sections in standard GIS software.

HydroEdit enables users to edit cross-section points in a graphical editor or directly in the attribute table. It is also possible to add new points or delete existing points. An overview map helps to navigate faster between cross-sections and thus to accelerate your workflow when setting up a new or revising an existing hydraulic model.



Graphical User Interface

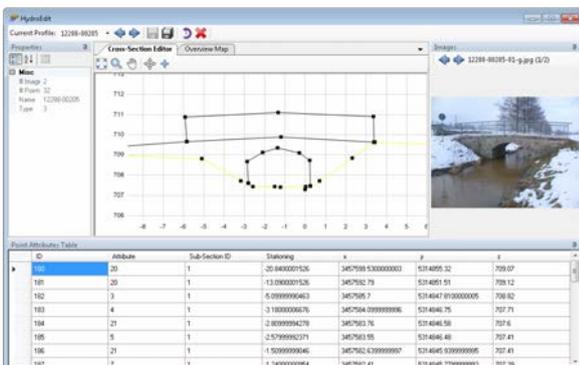
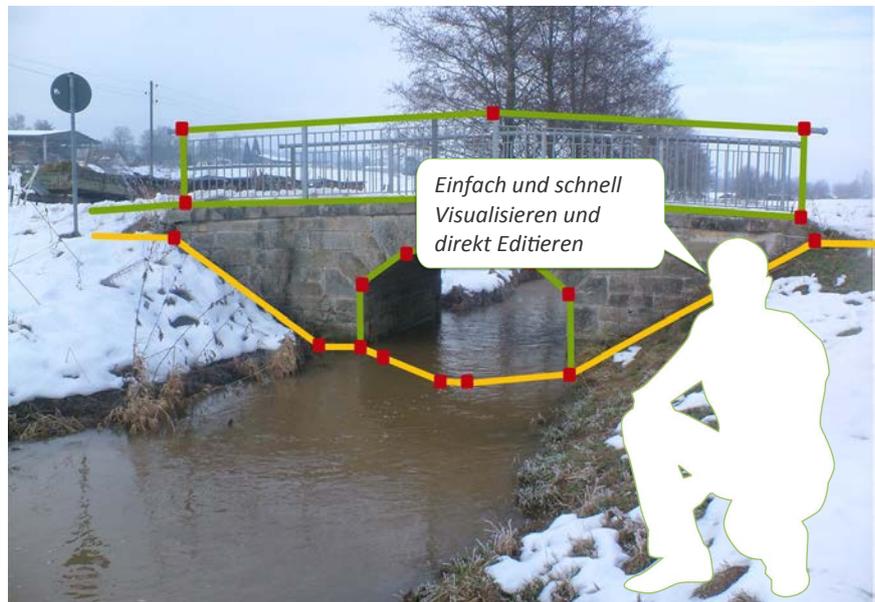
Overview Map



Software zum Editieren von Querprofildaten für hydraulische Modelle

Die von geomer entwickelte Software HydroEdit bietet eine einfach zu bedienende grafische Benutzeroberfläche zum Editieren von Querprofildaten für hydraulische Modelle. Mit HydroEdit bearbeitete Querprofildaten können in HEC-RAS und anderen hydraulischen Modellen genutzt werden. Das verwendete ESRI Shapefile Format lässt sich problemlos mit GIS-Software darstellen und bearbeiten.

In HydroEdit können Querprofilpunkte wahlweise im grafischen Editor oder direkt in der Attributtabelle verändert werden. Ein sehr nützliches Feature ist die Übersichtskarte, welche das einfache Navigieren zu einzelnen Querprofilen ermöglicht und damit den Arbeitsprozess bei der Editierung neuer oder bestehender hydraulischer Modelle vereinfacht.



◀ Grafische Benutzeroberfläche

Übersichtskarte ▶

