

TERAwin-STR - Straßenverwaltung – Straßenverzeichnis - Straßenbestandsverzeichnis

Die Software TERAwin-STR ermöglicht die erstmalige Aufstellung sowie die Fortführung des Straßen- und Bestandsverzeichnisses nach dem Bayerischen Straßen- und Wegegesetz. Das Verfahren wurde mit der Obersten Baubehörde abgestimmt und ersetzt die manuelle Führung der Bestandsverzeichnisse. Der Ausdruck des Karteiblattes und des Übersichtsblattes inklusive der Rotstreichung bei Änderungen ist jederzeit durchführbar.

Die komplette Datenerfassung eines Straßenzuges erfolgt über komfortable Eingabemasken in den vorgeschriebenen Karteikartenfarben entsprechend der Straßenklasse. Die einzelnen Arbeitsschritte können assistentenunterstützt beginnend mit der Ermittlungsniederschrift, der Vorbekanntmachung bei einer Einziehung, der Beschlussvorlage, der Bekanntmachung, der Eintragungsverfügung, einer gesonderten Widmungsverfügung sowie die Übernahme ins Bestandsverzeichnis erstellt werden. Bei jedem Arbeitsschritt ist eine Textschnittstelle zu MS-Office inklusive einer Exportmöglichkeit vorhanden. Dadurch können sämtliche Dokumente, die „rund um die Straße“ benötigt werden, gleich mittels Serienbriefunktionalität erstellt werden.

Durch die Schnittstelle zu der Software [TERAwin-EXP](#) (ALB-Daten) können im Zuge der Erfassung Informationen der beteiligten Flurstücke und Baulastträger aus dem automatisierten Liegenschaftsbuch übernommen werden. Mit Hilfe des Bearbeitungsassistenten kann die Fortführung des Bestandsverzeichnisses, unabhängig ob allgemeine Änderung, Aufstufung, Abstufung, Einziehung oder Gebietsänderung, schnell und einfach abgearbeitet werden.

In der Ermittlungsniederschrift und im Bestandsverzeichnis ist der Abruf einer vollständigen Historie jederzeit möglich. Per Mausklick kann in chronologischer Reihenfolge zwischen den einzelnen Ständen navigiert und bei Bedarf können sämtliche Dokumente wie Karteikarte, Eintragungsverfügungen, etc. mit den ursprünglichen Daten nochmals erstellt werden. Außerdem besteht die Möglichkeit, eine Liste der geänderten Attribute (alter Wert – neuer Wert) zu erstellen.

Mit der Software TERAwin-STR ist eine Vielzahl von statistischen Auswertungen möglich. Beispielsweise kann eine Auswertung sortiert nach dem Baulastträger oder nach der Straßenklasse, wenn nötig auch getrennt nach einzelnen Gemeinden sehr schnell ausgedruckt werden. Zusätzlich ist der automatische Ausdruck der Jahresauswertung für die Meldung nach dem FAG voreingestellt. Eine Textschnittstelle zu MS-Office inklusive einer Exportmöglichkeit kann jederzeit genutzt werden. Straßenlisten, etc. können in Wordtabellen oder über die Exportfunktion in Excel-Tabellen oder in sonstigen Dateiformaten eingelesen und erstellt werden.

Die Software verwaltet automatisch eine gescannte Übersichtskarte. Hier werden die Straßenzüge angezeigt und können gedruckt werden.

Über die Schnittstelle zu dem Geographischen Informationssystem [w³GIS-STR](#) bzw. [w³GIS/komGDI](#) wird das Führen der Übersichtskarte in digitaler Form ermöglicht. Ein exaktes Erfassen und Bemaßen von Straßenzügen ist dadurch mit dieser Software möglich.

Aufgrund der erfassten Flurstücke werden die Verkehrsflächen automatisch in der Karte digitalisiert und gemäß Straßenklasse eingefärbt. Eine manuelle Nachdigitalisierung ist natürlich möglich.