

グループ / レイアウトにスクリプトを保存する

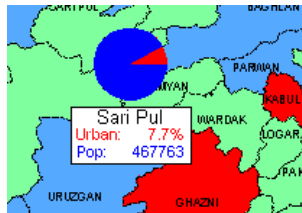
ご存知でしたか?... グループやレイアウトと一緒にカスタムツールを保存できます。

グループ / レイアウトにスクリプトを保存することで...

- グループやレイアウトを開いた時にマクロ (Macro) やツール (Tool)、コントロール (Control) スクリプトを使用できます。
- データに固有のカスタムツールをツールバーのアイコンボタンから使用できます。
- スクリプトは、特定のグループやレイアウトを開いている状態で、特定のオブジェクトに作用します。
- 埋め込まれたスクリプトやツールは TNTAtlas で使えます。



[ツールスクリプト (Tool Script)] または [マクロスクリプト (Macro Script)] が特定のデータを必要とする場合、そのデータを含むグループやレイアウトと一緒にこれらのスクリプトを保存します。[コントロールスクリプト (Control Scripts)] はグループやレイアウトの一部としていつも保存されます。



それぞれのレイアウトに対して [コントロールスクリプト] が生成したグラフティップ。スクリプトは特定のデータを参照したり、グループ / レイアウト中の一番下や上のレイヤを参照できます。

カスタムツール (custom tool) Property Finder

Number	Prefix	Street Name	Type
1937	Any		Any
1440	N	Pioneers	BLVD
555	S	10	ST

Search Status: [] Search Close Help

Real Estate Property Details

Address: 1937 F ST
 Owner: BRAMMEIER, MATTHEW C & CYNTHIA
 Owner Occupied: Yes
 Owner City: LINCOLN, NE
 Assessed Value: \$367,200
 Parcel ID: 10-25-310-001-000
 Acreage: 0.659187 acres
 Floodplain: 103 m Floodplain
 Historic District: Clark-Leonard Dist
 School District: Lincoln Public Schools
 City/Town: Lincoln
 Township: Garfield
 Elevation: 1200 feet

このレイアウトは、[ツールスクリプト] を使って土地所有者の区画レイヤに対して個々のポリゴンの位置検索を要求したり、[コントロールスクリプト] により floodplain レイヤを参照して機能拡張されたデータティップを表示しています。

グループ / レイアウトにスクリプトを保存する方法

- 表示ウィンドウで [オプション (Options)] > [スクリプト (Scripts)] > [マクロ / ツールスクリプト (Macro/Tool Scripts)] を選択します (V2010 では [オプション] > [マクロ / ツールスクリプト])。
 - ・ [追加 (Add)] アイコンをクリックしてスクリプトを選びます。
 - ・ <マクロ / ツールスクリプトのプロパティ (Macro/Tool Script Properties)> ウィンドウで、マクロ / ツールスクリプトパラメータとして、[使用 (Use with)] の項目を [このグループ / レイアウトのみ (This group/layout only)] にします。
- [グループ] または [レイアウト] の [コントロールスクリプトの編集 (Edit Control Script)] を選択して (V2010 では、<表示マネージャ> ウィンドウの [表示 (Display)] > [編集コントロールスクリプト] を選びます)、カスタムスクリプトを入力または開きます。
- グループ / レイアウトを保存します。

さらに知りたいことがあれば...

以下の入門書をご覧ください:

SML でスクリプトを書く
(Writing Scripts with SML)

(翻訳) 株式会社 オープン GIS
 東京都墨田区吾妻橋 1-19-14
 紀伊国屋ビル 1F
 Tel: (03)3623-2851
 Fax: (03)3623-3025
 E-mail: info@opengis.co.jp

