

Tipps und Kniffe 2017

Neue Features



Tipps und Kniffe 2017

- Fonts
- Messen
- GPS
- Objektweise Selektion
- EF 80
- Attributabfrage
- Verbinden mit Excel-Tabellen
- Stand DWA-Schnittstelle



Fonts

The screenshot shows the Moskito 6.4 Enterprise software interface. The main window displays the text "4900/600" in a large, light gray font. Below it, the same text is shown in a smaller, outlined font. A dialog box titled "Darstellungseinstellungen" (Display Settings) is open, showing various options for text and symbols. The "Texte" (Text) section is selected, and the "Einheits-Windowsfont" (Windows font) is chosen. The "Zeilenabstand" (Line spacing) is set to 120. The "Symbole" (Symbols) section is also visible, with "Symbole anzeigen" (Show symbols) checked. The "Raster" (Grid) section has "Raster anzeigen" (Show grid) checked. The "sonstige Darstellungen" (Other displays) section has "Markerelemente anzeigen" (Show marker elements) checked. The "allgemeine Darstellungsregeln" (General display rules) section has "Zeichenunterbrechung zulassen" (Allow character wrapping) and "Zeichenoptimierung [schneller]" (Character optimization [faster]) checked. The "Prioritäten berücksichtigen" (Consider priorities) section has "für Selektionsmenge" (for selection set) and "auch für unselektierte Objekte" (also for unselected objects) checked. The "Planart" (Plan view) is set to 1. The "Komplex zeichnen" (Draw complex) and "Unsichtbar nicht identifizierbar" (Invisible not identifiable) options are unchecked. The "eigenes Clipping" (Own clipping) option is also unchecked. The "Schließen" (Close) button is visible at the bottom right of the dialog box.

AnyModify ROOT XFLAG 9 <Wert> 2

Wert = 0 -> Vektorfont wie bisher
= 1 -> Windows Einheitsfont
= 2 -> Windows Buchstaben,
Zeichenabstand wie Vektorfont
"Calibri Light" statt Arial



Messen



MOSKITO

••••• Geo-Informationssysteme

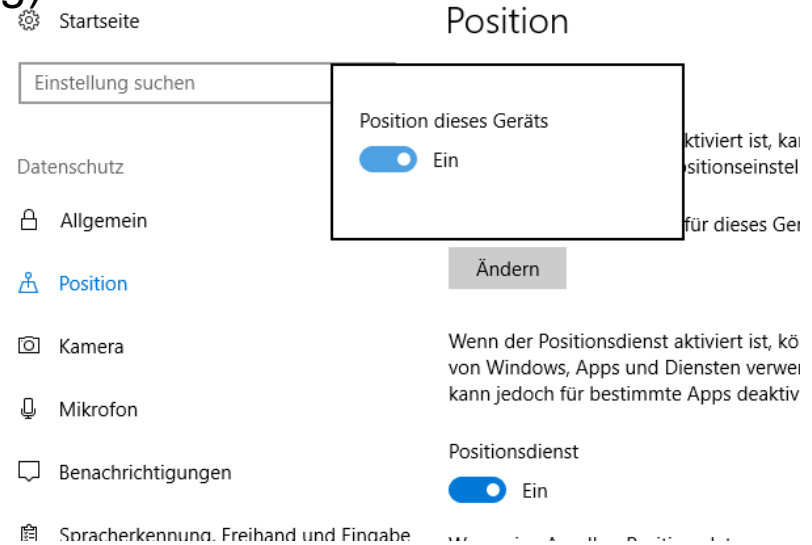
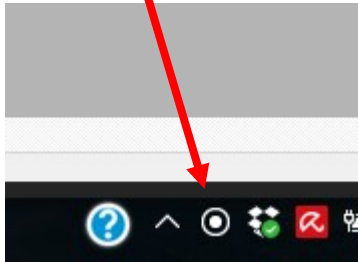
[www.moskito-gis.de /](http://www.moskito-gis.de/)

<https://www.facebook.com/MoskitoGIS>

Moskito Tipps und Kniffe 2017

GPS

1. Standard auf Windowsverwaltung gesetzt
2. Ggf. Standort einschalten (Systemsteuerung)
3. WLAN reicht
4. Windows fragt Standard ab
5. Und zeigt den Zugriff an



Externes GPS braucht Treiber !!



Objektweise Selektion

The screenshot displays the Moskito 6.4 Enterprise interface. The main window shows a cadastral map with various layers and objects. The 'Ebenen' (Layers) menu is open, showing options like 'TK', 'Dunkel', 'Satellitenbilder', 'Luftbild', and 'Uebersicht'. The 'Auskunft.Planarten.Kataster.Layer.Kataster' window is open, showing a list of layers with checkboxes for visibility. The 'Flurstueck' layer is highlighted. The 'Ebenen schalten' (Toggle Layers) window is also open, showing a list of objects and layers with checkboxes for visibility. The map shows a street layout with buildings and plots, with a yellow highlighted area.

1. Sinn: feines Ein- und Ausschalten der Sichtbarkeit
2. Technik: Siehe Kataster-FS
3. Auch manuell: Select PERM + AuskunftWorkproc RESELC



Objektweise Selektion

```
InitializeParameter Auskunft.Planarten.Kataster.Layer.Kataster.Selektionen "VALUE/..."  
InitializeParameter Auskunft.Planarten.Kataster.Layer.Kataster.DisplayParams "VALUE/ SELOBJCLASSES "  
InitializeParameter Auskunft.Planarten.Kataster.Layer.Kataster.Icon "VALUE/10332"  
InitializeParameter Auskunft.Planarten.Kataster.Layer.Kataster.Selektion.....Ein "VALUE/1"  
InitializeParameter Auskunft.Planarten.Kataster.Layer.Kataster.Selektion.....Icon "VALUE/0"  
InitializeParameter Auskunft.Planarten.Kataster.Layer.Kataster.Selektion.....Groups "VALUE/0-32767"
```



EF 80

Linien mit nur einem Punkt werden jetzt unterdrückt.
Doppelschlüssel implementiert.
EF80 erweitert um Sokkia-Format

100,5767742.706,464491.149,149.804,Hydrant

110,5767739.414,464481.550,150.039,KVS

113,5767739.144,464480.763,150.010,KVS

114,5767740.019,464477.474,150.152,Fahrbahnkante

115,5767739.280,464469.531,150.182,Fahrbahnkante

116,5767737.722,464464.072,150.245,Fahrbahnkante

175,5767777.385,464339.159,149.431,KVS

Fahrbahnkante1,5767740.019,464477.474,150.152,Fahrbahnkante

Fahrbahnkante1,5767739.280,464469.531,150.182,Fahrbahnkante

Fahrbahnkante1,5767737.722,464464.072,150.245,Fahrbahnkante




Fahrbahnkante2,5767724.503,464442.191,150.922,Fahrbahnkante

Fahrbahnkante2,5767725.736,464445.582,150.871,Fahrbahnkante







Attributabfrage

Attributabfrage 3/3: Ausformulierung und Anwendung der Abfrage

Abfragebefehl:   

Ergebniswerte... ohne Hochkommata ausgeben
 sortieren. gruppieren (nur unterschiedliche Werte anzeigen).

- Merkt sich die letzten Abfragen
- Speichert Abfragen in einer DB
- Liefert (echte) Excel-Dateien
- Exceldateien sind mit Moskito verbunden, Datensätze können angesprungen werden.



Verbinden mit Excel-Tabellen

Microsoft Excel - DBquery.xls

Frage hier eingeben

A8 fx '5862a208aa4eae54

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	\$id	\$x	\$y										
2	78cecc9f51	3484654.7	5470207.79										
3	78ced051	3484663.2	5470229.29										
4	71a8eab52	3484673.6	5470200.12										
5	74f046758	3484697.3	5470261.67										
6	754c25208	3484692.8	5470261.73										
7	75009ab46	3484688.4	5470261.78										
8	5862a208aa	3484656.8	5470212.98										
9	774490071	3484663.9	5470290.90										
10	6e84ebdd3	3484695.4	5470207.22										
11	7e7ee0921	3484710.2	5470207.92										
12	42ce02be1	3484710.9	5470223.39										
13	7644f2fc50	3484712.4	5470258.28										
14	7a3a94759	3484690.0	5470281.74										
15	64b19de8f	3484686.5	5470245.79										
16	6cde68633	3484693.2	5470245.74										
17	5fef267b24	3484697.4	5470221.02										

Ent

- Automatisches Makro als Verbindung
- 1. Ansprung über ID
- 2. Ansprung über Attribut, ggf. uneindeutig
- 3. Ansprung über Koordinate

! Makro's erlauben

default \ **Attributabfrage**

Bereit



DWA-Schnittstelle



MOSKITO

••••• Geo-Information-Systeme

[www.moskito-gis.de /](http://www.moskito-gis.de/)

<https://www.facebook.com/MoskitoGIS>

Moskito Tipps und Kniffe 2017

Vielen Dank für Ihr Interesse

