

**Diplomarbeit: Vergleich kostenfreier GIS-Viewer**

**Anlage 2: Bewertung**

	max. Punkte	erreichte Punkte							
		Arc Explorer 9.3.1	Spatial Commander 1.0.7-0	gvSIG 1.9	Quantum GIS 1.4.0	uDIG 1.1.1	Map Window 4.7.3	Tatuk GIS Viewer 1.13.1.370	Global Mapper 11.02
<b>Benutzeroberfläche</b>	5	2,5	5	2,5	5	2,5	5	2,5	2,5
<b>Lesen von Vektordaten</b>	10	2,5	5	7,5	7,5	2,5	2,5	10	10
<b>grafische Ausprägung Vektordaten</b>	10	9,2	10	9,2	9,2	5,8	5	6,7	8,3
<b>Lesen von georeferenzierten Rasterdaten</b>	10	8	10	10	10	8	8	8	10
<b>grafische Ausprägung Rasterdaten</b>	6	3	5	4,8	5	2	1	2	6
<b>geografische Abfragen</b>	10	2,5	10	8,8	8,8	2,5	5	2,5	5
<b>Performance</b>	10	8,3	6,7	8,3	5,8	4,2	5,8	10	6,7
<b>Digitalisierung</b>	7	0	7	7	7	7	0	0	7
<b>WMS-/WFS-Dienste</b>	6	0	2	4	6	2	0	4	0
<b>Druckfunktionalität</b>	5	0,7	4,3	5	3,6	2,9	3,6	2,2	2,9
<b>Schreiben von Vektordaten</b>	8	0	2	6	2	2	2	0	0
<b>Schreiben von Bildern</b>	5	1	0	3	3	3	3	4	0
<b>Schreiben von georeferenzierten Rasterdaten</b>	8	0	0	6,4	3,2	4,8	3,2	4,8	0
<b>Ergebnis</b>	100	37,7	67	82,5	76,1	49,2	44,1	56,7	58,4