

# exmap® Technische Daten: Viewereigenschaften

## Alleinstellung

## Voraussetzungen

### Standardviewer

#### >> go-exmap

Google Maps  
+ exmap®-Kartenlayer  
+ exmap®-Detailinfos  
+ eingebaute Zusatzfunktionen

direkt einbaubar  
in andere Websites

Java Scripting,  
moderner Browser

#### >> fix-exmap

komplette Tipptext- und  
Infosensitivität  
+ aktivierbare Kartenlayer  
+ Komplettsuche (mit Detailfotos)  
+ maßstabsgetreues Drucken  
+ Karten- und Viewerwechsel  
+ Kartenlinks/Caching/Historie

sicherheitsoptimiert  
barrierefrei

keine

### Expertenviewer – optimal-exmap

#### >> mini-exmap

+ Kartenvollbild  
+ zentrierendes Zoomen/Navigieren  
+ integriertes Messen/Markieren  
+ Transparenz-/Rangfolgenänderung  
+ automatische Bildaktualisierung

serverseitig gerenderte  
Komplettfunktionalität

keine

#### >> midi-exmap

+ verschieben mit Kachelnachladen  
+ nachladende Layeraktivierung  
+ Bereichszoomen  
+ direkte Tipptextanzeige

schnellster  
Rasterbilddaufbau

Java Scripting,  
moderner Browser

#### >> maxi-exmap

+ stufenloses Zoomen  
+ Pop-up der sensitiven Vektordaten

schnellster  
Vektorbilddaufbau

Java Scripting,  
MS IE,  
Adobe SVG-Viewer

### Kartendienste

#### >> staatliche Geoportale

staatliche Geoinformationen  
+ exmap®-Kartenlayer  
+ exmap®-Detailinfos

umfangreichste  
Informations-  
überlagerung

z.T. Java Applet,  
Java Scripting

#### >> Google Earth™

globale Geoinformationen  
+ Google Earth™-Funktionen  
+ exmap®-Karten und Detailinfos  
+ exmap®-Suchfunktionen

größte  
Funktionsaggregation

leistungsfähige  
Hardware,  
Google Earth™-  
Download

# exmap® Technische Daten: Viewerfunktionen

optimal-exmap

fix-exmap

## Kartenfunktionen

>> Info-Sensitivität	• komplette Kartensensitivität über Polygone, Linien und Punkte	X	X
	• sensibler Zugriff auf variable, multifunktionale Detail-Infofenster	X	X
>> Navigieren	• Navigationsbutton/-rahmen	X (Karte)	X (Rahmen)
	• Navigation mit dynamischer Übersichtskarte	X	X
>> Zoomen	• dynamische Schnellzoomleiste	X	X
	• zentrierender Zoombutton	X	0
>> Messen	• Pfade zeichnen und messen	X	0
	• Flächen/Umrandungen zeichnen und messen	X	0
>> Markieren	• Markierungspunkte setzen und beschriften	X	0
	• Koordinatenansteuerung	X	0

## Zusatzfunktionen

>> Legende	• beliebige Anzahl gleichzeitig aktivierbarer Kartenebenen	X	X
	• Rangfolgenänderung der Kartenebenen	X	0
	• Transparenzänderung der Kartenebenen	X	0
>> Suche	• beliebige Anzahl von Suchthemen und Suchkriterien	X	X
	• Suche mit Direktzugriff auf die Detailinfos	X	X
>> Drucken	• Maßstabsangabe und Legendeneinträge der aktivierten Ebenen	X	X
	• gewählte Rangfolge, Transparenz, Messeinträge und Markierung (Interaktionsstatus)	X	0
>> Wechsel	• Themenkarten- und Viewerwechsel für den aktuellen Bereich	X	X
	• Übertragung der Messeinträge und Markierung (Interaktionsstatus)	X	0

## Ergänzungsfunktionen

>> Caching	• browsereigene Historie und Aktualisierung des aktuellen Ausschnitts	X (mit Interaktionsmodus)	X
	• Link senden/speichern des aktuellen Kartenausschnitts	X (mit Interaktionsmodus)	X
	• Kartenbildcaching für Folgeaufrufe	X	X
>> Bildmodus	• Vollbildfenstermodus	X	0
	• wegschaltbares Zusatzfunktionsfenster	X	X
	• automatische Kartenaktualisierung bei Legendenänderungen	X	X
	• dynamische datenbankgeschützte Kartenbildgenerierung		
>> System	• kein Plugin erforderlich	X (bis midi)	X
	• lauffähig auch auf älteren Browsern	X (mini)	X
	• sicherheitsoptimiert – ohne JavaScript/JavaRuntime	X (mini)	X
	• barrierefreie Bedienung ohne Maus	0	X