

## REST-Schnittstelle für Prozessmodelle

Pfad	GET-Request-Rückgabe	POST-Request-Aktion	PUT-Request	DELETE-Request
<b>/models</b>	XML-Liste aller registrierten Prozessmodelle (Name + URI)		Registrierte/Erstelle neues Modell auf dem Server	
<b>/models/&lt;mid&gt;</b>	XML-Repräsentation des Modells mit ID <i>mid</i>	Überschreiben des Modells mit ID <i>mid</i>		Entferne Modell mit ID <i>mid</i>
<b>/models/&lt;mid&gt;/png</b>	Bild des Prozessmodells mit ID <i>mid</i> im PNG-Format			
<b>/models/&lt;mid&gt;/meta</b>	Metadaten für das Prozessmodell mit der gegebenen ID: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abmessungen (Breite/Höhe)</li> <li>• ...</li> </ul>			
<b>/models/&lt;mid&gt;/nodes</b>	XML-Liste aller Knoten des Modells mit ID <i>mid</i>		Erstelle einen neuen Knoten im Modell mit ID <i>mid</i>	
<b>/models/&lt;mid&gt;/nodes/&lt;id&gt;</b>	XML-Repräsentation des Knoten mit der gegebenen ID im Modell mit ID <i>mid</i>	Update des Knoten mit ID <i>id</i> im Modell mit ID <i>mid</i>		Entferne den Knoten mit ID <i>id</i> aus dem Modell mit ID <i>mid</i>
<b>/models/&lt;mid&gt;/nodes/&lt;id&gt;/png</b>	Bild des Knoten mit der gegebenen ID im Modell mit ID <i>mid</i> im PNG-Format			
<b>/models/&lt;mid&gt;/nodes/&lt;id&gt;/meta</b>	Metadaten für den Knoten der ID <i>id</i> im Modell mit ID <i>mid</i> : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mittelpunkt des „echten“ Knoten-Objekts</li> <li>• ...</li> </ul>			
<b>/models/&lt;mid&gt;/edges</b>	XML-Liste aller Kanten des Modells mit ID <i>mid</i>		Erzeuge eine neue Kante im Modell mit der ID <i>mid</i>	
<b>/models/&lt;mid&gt;/edges/&lt;eid&gt;</b>	XML-Repräsentation der Kante mit ID <i>eid</i> im Modell mit ID <i>mid</i>	Update der Kante mit ID <i>eid</i> im Modell mit ID <i>mid</i>		Entferne die Kante mit ID <i>eid</i> aus dem Modell mit ID <i>mid</i>
<b>/models/&lt;mid&gt;/edges/&lt;eid&gt;/label/png</b>	Bild des Kantenlabels für die Kante mit ID <i>eid</i> im Modell mit ID <i>mid</i>			

---

**/models/<mid>/edges/<eid>/meta**

Metadaten für die Kante mit ID  
*eid* im Modell mit ID *mid*:

- Routing Points
  - Stroke Style
  - Source-Shape
  - Target-Shape
-