

## Funktionsprinzip eines Skript Beispiels

```
{
  rules:
  [
    {"doc_location" : "document.location.toString()"},
    {"element_content" : "$(matchedElement).text()"},
    {"element_children" : "$(matchedElement).children().text()"},
    {"element_content": "matchedElement.innerHTML"},
    {"dom_path": "true"}
  ]
}
```

The diagram illustrates the functional principle of a script example by annotating a JSON rules array. The array contains five objects, each representing a rule. Annotations with arrows point to specific rules: 'JavaScript' points to the first rule (doc\_location), 'jQuery' points to the second and third rules (element\_content and element\_children), and 'Trigger' points to the fifth rule (dom\_path).

Array von beliebigen Tupeln beinhaltet Key (frei wählbar) und einen Befehl.

Es gibt 3 Befehlstypen:

1. Plain JavaScript Befehle
2. jQuery Befehle
3. Trigger

1. und 2. werden direkt ausgeführt - erfordern natürlich Kenntnis von JS bzw. jQuery.  
3. aktiviert/deaktiviert eine Funktion die vom Plugin unterstützt wird. (Das ist eine (noch nicht existente) Liste in einer Dokumentation. 'dom\_path' ermittelt den Pfad des markierten Elements im DOM Tree.

Sinn der Trigger ist die einfache Skriptunterstützung von umfangreicher Funktionalität (als alles was nicht einer einfachen Zeile unterkommt).