

# Attachment download

Der Pfad `[SERVER_URL]/formservice/services/rest/data/attachment` ermöglicht den Download von Beilagen (Attachments) zu einem bzw. mehreren gespeicherten Formularen. Ob für ein Formular Attachments existieren kann durch die Verwendung des Parameters `checkAttachment` siehe [getForms](#) ermittelt werden. Als **GUID** wird entweder die GUID des Formulars oder des einzelnen Attachment verwendet, die über den SOAP Call ermittelt werden kann.

## Aufruf

HTTP Request Methode: POST

### URL Syntax:

`[SERVER_URL]/formservice/services/rest/data/attachment/{GUID[,]}`

Liefert ein Attachment als BinaryBase64 für eine hochgeladene Datei (GUID).

#### Beispiel:

```
localhost:8080/formservice/services/rest/data/attachment/xyz
```



Um Attachments für mehrere Formulare herunterzuladen müssen die jeweiligen GUID Komma separiert (,) angegeben werden.

#### URL Syntax:

`[SERVER_URL]/formservice/services/rest/data/attachment/{GUID1,GUID2,GUIF3,GUID4}`

#### Beispiel::

```
localhost:8080/formservice/services/rest/data/attachment/xyz,abc,def
```

## Aufruf

HTTP Request Methode: POST

### URL Syntax:

`[SERVER_URL]/formservice/services/rest/data/attachments/{GUID}`

Liefert alle Attachments als ZIP für eine GUID.

#### Beispiel:

```
localhost:8080/formservice/services/rest/data/attachments/ghi
```

## Ergebnis

Die Attachments werden als ZIP Datei vom Server an den Client zurückgegeben.

## Aufbau:

### Dateiname:

{FORMULAR\_ID}\_att\_{TIMESTAMP}.ZIP

Beispiel: Baugesuch\_att\_1460354352273.zip

### Datei:

{/FORMULAR\_ID}

    {/INSTANCE\_ID}

        {/FILENAME\_ATTACHMENT\_1}

        {/FILENAME\_ATTACHMENT\_2}

        {/FILENAME\_ATTACHMENT\_3}

...

Beispiel:

	Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
▼ Baugesuch				
1107	html2PDF.pdf	08.04.2016 16:16	PDF-Datei	16 KB
1435070626364	JAXForms-Installationshandbuch_v3-1_P...	08.04.2016 16:16	DOC-Datei	304 KB
1435222630313	test.pdf	08.04.2016 16:16	PDF-Datei	38 KB