



## InfoTipp

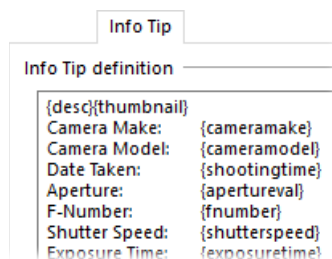
### Dateityp-Editor

Auf der Seite Info-Tipp im Dateityp-Editor können Sie festlegen, was auf dem Info-Tipp (dem Popup-Tooltip) angezeigt wird, der erscheint, wenn Sie mit der Maus über Dateien dieses Typs fahren.

Wenn Opus nach einem Infotipp für eine Datei sucht, prüft es die Dateitypen in der folgenden Reihenfolge:

- Der spezifische Dateityp für diese Datei (z.B. für eine .jpg-Datei könnte dies der Dateityp JPEG-Bild sein)
- Die Dateitypgruppe, die diese Dateierweiterung enthält (z. B. Bilder)
- Der Dateityp Erkannte Bilder, wenn die Datei eine erkannte Bilddatei ist
- Der Dateityp Alle Dateien (oder für einen Ordner, Alle Ordner)
- Der Dateityp Alle Dateien und Ordner.

Der erste, spezifischste Info-Tipp, der gefunden wird, ist derjenige, der verwendet wird. Wenn Sie also allen Mitgliedern einer Gruppe einen Infotipp zuweisen möchten, können Sie die Definition der Dateitypgruppe bearbeiten und sie dann bei Bedarf für jeden Dateityp überschreiben.



### Die Definition des Infotipps

Die Definition des Infotipps (die Abbildung oben zeigt den Standard-Infotipp für die Gruppe Bilder) verwendet verschiedene {...}-Codes, um Informationen über die Datei in den Infotipp einzufügen. Jede Zeile im Bearbeitungsfeld entspricht einer Zeile im Infotipp. Wenn eine Zeile in der Definition einen Code verwendet, der für die angegebene Datei nicht gültig ist (z. B. unterstützt eine .bmp-Datei keine EXIF-Metadaten, so dass Felder wie {cameramake} leer wären), wird die gesamte Zeile im Infotipp weggelassen. Sie können mehrere Codes in einer Zeile haben. In diesem Fall wird die Zeile nur ausgelassen, wenn alle Codes in der Zeile leer sind.





Sie können sehen, dass für die .jpg-Datei im obigen Screenshot alle im Infotipp definierten EXIF-Informationen angezeigt werden, aber der Infotipp für die .bmp-Datei zeigt nur die oberste Zeile an (`{desc}` erzeugt die 800 x 599 x 24 Bitmap-Bildbeschreibung und `{thumbnail}` zeigt die Miniaturansicht des Bildes).

Die in den Infotipps verwendeten Schlüsselwörter sind die gleichen, die auch von der Funktion Umbenennen beim Umbenennen von Dateien mit Hilfe von Metadaten und vom Befehl Setzen beim Hinzufügen und Entfernen von Spalten in der Dateianzeige verwendet werden. Auf der Seite Schlüsselwörter für Spalten finden Sie eine vollständige Liste der unterstützten Schlüsselwörter. Es gibt einige spezielle Schlüsselwörter, die für die Definition von Infotipps spezifisch sind:

`{Ordnergröße}`: Dieser Code gilt für die Infotipps für Ordner, und seine Verwendung veranlasst Opus, die Gesamtgröße des Ordners zu berechnen, wenn sein Infotipp angezeigt wird. Auf diese Weise können Sie die Größe eines Ordners anzeigen, indem Sie einfach den Mauszeiger über ihn bewegen. Sie können das Schlüsselwort `noprefix` hinzufügen, um das Standardpräfix Größe: zu unterdrücken (z. B. `{foldersize:noprefix}`).

`{Ordnerinhalt}`: Dieser Code gilt auch für Ordner; er führt dazu, dass Opus die Namen der ersten Dateien und Unterordner anzeigt, die in dem Ordner enthalten sind. Sie können die Ausgabe mit diesen Schlüsselwörtern steuern:

`files` und `dirs`: Standardmäßig werden sowohl Dateien als auch Verzeichnisse angezeigt. Mit den Schlüsselwörtern `files` und `dirs` können Sie den Inhalt auf das eine oder das andere beschränken.

Zum Beispiel: `{Ordnerinhalt:Dateien}`

`noprefix`: Standardmäßig werden die Präfixe "Ordner:" und "Dateien:" vor jeder Liste hinzugefügt. Sie können das Schlüsselwort `noprefix` verwenden, um dies zu unterdrücken.

Zum Beispiel: `{foldercontents:files,noprefix}`

`einzeilig`: Standardmäßig wird jede Datei bzw. jeder Ordner zur besseren Lesbarkeit in einer eigenen Zeile angezeigt. Sie können das Schlüsselwort `singleline` verwenden, um alles in einer einzigen Zeile zusammenzufassen (eine Zeile für Ordner, eine weitere für Dateien).

Zum Beispiel: `{Ordnerinhalt:Dateien:einzeilig}`

`Einrücken`: Im Mehrzeilenmodus beginnt jede Zeile standardmäßig mit " " (vier Leerzeichen). Im Einzeilenmodus wird jedes Element durch ", " getrennt. Mit dem Schlüsselwort `indent` können Sie beides ändern. Das Schlüsselwort `indent` muss der letzte Parameter sein, da es alles bis zum Ende der Zeichenkette verwendet.

Zum Beispiel: `{foldercontents:indent=--> }` oder `{foldercontents:singleline,indent= :: }`

`maxitems`: Verwenden Sie das Schlüsselwort `maxitems`, um die maximale Gesamtzahl der Elemente (Dateien und Ordner zusammen) zu begrenzen. Wenn ein einzelner `{foldercontents}`-Tag sowohl Dateien als auch Ordner auflistet, gilt die Begrenzung für die Anzahl beider zusammen, nicht für jede Kategorie einzeln. Die Standardhöchstzahl ist 10 Elemente insgesamt (Dateien und Ordner). Beachten Sie, dass es ein hartes Maximum von 20 Elementen in jeder Kategorie (Dateien oder Ordner) und somit ein hartes Maximum von 40 Elementen insgesamt gibt. Wenn mehr Einträge als die Höchstzahl vorhanden sind, wird die Liste oder werden die Listen mit "..." abgeschnitten.

Zum Beispiel: `{Ordnerinhalt:Dateien,maxitems=20}`

`maxitemlength`: Um die maximale Länge jedes einzelnen Eintrags zu begrenzen, verwenden Sie das



Schlüsselwort `maxitemlength`. Beachten Sie, dass es ein hartes Maximum von 260 Zeichen und eine Standardgrenze von 40 Zeichen gibt. Wenn ein Name zu lang ist, wird er mit "..." abgeschnitten.

Zum Beispiel: `{foldercontents:maxitemlength=20}`

`{Miniaturansicht}` Dieser Code zeigt die Miniaturansicht der Datei an, wenn Opus in der Lage ist, eine zu erzeugen. Sie können konfigurieren, wie die Miniaturansicht angezeigt wird, indem Sie einen Wert für den Rahmenstil an den Code anhängen:

`{thumbnail:0}` zeigt das Vorschaubild ohne Rahmen an

`{thumbnail:1}` zeigt die Miniaturansicht mit einem normalen Rahmen an (dies ist die Standardeinstellung, wenn kein Wert angegeben wird)

`{thumbnail:2}` zeigt einen Rahmen an, wenn das Thumbnail keinen Alphakanal hat. Bei 32-Bit-Bildern mit einem Alphakanal (Transparenz) wird kein Rahmen angezeigt.

`{thumbnail:3}` zeigt keinen Rahmen für Ordner, aber normale Rahmen für Dateien

Außerdem können Sie die Größe der Miniaturansicht konfigurieren. Standardmäßig werden die Miniaturansichten im Info-Tipp in der gleichen Größe wie in der Dateianzeige angezeigt, aber Sie können einen Größenwert an den Code anhängen, um eine andere Größe anzugeben. Beachten Sie, dass der Wert für den Rahmenstil ebenfalls angegeben werden muss, wenn Sie die Größe angeben möchten. Zum Beispiel,

`{thumbnail:1:512}` zeigt die Miniaturansicht mit normalem Rahmen und einer Größe von 512 Pixeln an (das Bild wird skaliert, um das richtige Seitenverhältnis zu erhalten)

`{thumbnail:0:64}` zeigt das Thumbnail ohne Rand und in einer Größe von 64 Pixeln an

`{infotip}`: Dieser Code veranlasst Opus, den standardmäßigen Systeminformationshinweis für die Datei anzuzeigen (falls es einen gibt). Dies ist der Text, der in der QuickInfo im Explorer angezeigt wird, wenn Sie den Mauszeiger über die Datei bewegen. Die Hauptanwendung hierfür ist die Anzeige von Informationen aus Tooltip-Shell-Erweiterungen von Drittanbietern, die Sie möglicherweise installiert haben.

Jeder Text, den Sie in die Info-Tipp-Definition eingeben und der kein {...}-Code ist, wird unverändert angezeigt (es sei denn, er erscheint in einer Zeile, die einen nicht anwendbaren {...}-Code verwendet; in diesem Fall wird die gesamte Zeile wie oben beschrieben weggelassen). Sie können auch einige einfache HTML-ähnliche Markup-Codes verwenden, um die Schriftarten im Infotipp zu steuern:

`<#RRGGBB>...</#>`: Hier wird die Textfarbe für den Text zwischen den Tags festgelegt.  
Die Farbe wird in hexadezimaler Form angegeben.

`<##ff0000>...</#>`: Hier wird der Text zwischen den Tags in **rot** angezeigt.

`<b>...</b>`: Hier wird der Text zwischen den Tags **fett** dargestellt.

`<i>...</i>`: Hier wird der Text zwischen den Tags *kursiv* angezeigt.

`<u>...</u>`: Hier wird der Text zwischen den Tags unterstrichen angezeigt.



Am unteren Rand der Seite mit den Infotipps befinden sich mehrere Schaltflächen:

### **Feld einfügen:**

Hier wird eine Dropdown-Liste mit allen Informationsfeldern (geordnet nach Kategorien) angezeigt, die Sie in Infotipps verwenden können. Diese Liste wird auch automatisch in einem Popup-Menü angezeigt, wenn Sie die Taste im Tipp-Definitionsfeld drücken. Keine Sorge, Sie müssen sich nicht alle Codes merken!

### **Beispiele:**

Damit können Sie auf mehrere Beispiel-Infotipp-Definitionen zugreifen, die Sie als Referenz verwenden können (die Beispiele sind die Standardwerte für die verschiedenen Standard-Dateitypengruppen sowie allgemeine Infotipps für andere Dateien und Ordner).

### **Löschen:**

Löscht die Definition des Infotipps vollständig.

### **Niemals einen InfoTipp für diesen Dateityp anzeigen:**

Wenn diese Option aktiviert ist, wird das Infotipp-Feld deaktiviert und Opus zeigt nie einen Infotipp für diesen Dateityp an (wenn Sie mit dem Mauszeiger über die Datei fahren, wird nichts angezeigt).



```
{thumbnail}
<#a0a0a0><u>Directory Opus-Dateityp: Alle Ordner</u></#>
<#0000ff>
Pfad und Name: <b>{fullpath}</b></#>
Typ: {type}
Erstelldatum: {createddate}
Änderung: {modifieddate}
<#ff0000>Größe: {sizeauto}</#>
<#a0a0a0>{foldercontents}</#>
```



## Directory Opus-Dateityp: Erkannte Bilder

Directory Opus-Dateityp: Erkannte Bilder

Pfad und Name: **covpass.webp**  
Typ: PicosmosShows (webp)  
Erstelldatum: 23.09.2021  
Änderung: 23.09.2021  
Größe: 14,9 KB  
  
Auflösung: 500 x 281 x 24 WebP-Bild (verlustbehaftet)



```

{thumbnail}
<#a0a0a0><u>Directory Opus-Dateityp: Erkannte Bilder</u></#>
<#0000ff>
Pfad und Name: <b>{fullpath}</b></#>
Typ: {type}
Erstelldatum: {createddate}
Änderung: {modifieddate}
<##ff0000>Größe: {sizeauto}</#>
<#a0a0a0>
Auflösung: {desc}
Kamerafabrikat: {cameramake}{thumbnail}
Kameramodell: {cameramodel}
Aufnahmedatum: {shootingtime}
Blende: {apertureval}
F-Zahl: {fnumber}
Verschlusszeit: {shutterspeed}
Belichtungszeit: {exposuretime}
ISO-Wert: {isorating}
Weißabgleich: {whitebalance}
Lichtwert: {exposurebias}
Brennweite: {focallength}
Objektabstand: {subjectdistance}
Messmethode: {meteringmode}
Bild-Programm: {exposureprogram}
Blitz: {flash}
</#>

```



## Directory Opus-Dateityp: Unbekannter Dateityp

Directory Opus-Dateityp: Unbekannter Dateityp


**Pfad und Name:** **Chef.sqlite**

**Typ:** SQLITE-Datei

**Erstelldatum:** 04.06.2021

**Änderung:** 04.09.2021

**Größe:** 36 KB



{thumbnail}

<#a0a0a0><u>Directory Opus-Dateityp: Unbekannter Dateityp</u></#>  
<#0000ff>

Pfad und Name: <b>{fullpath}</b></#>

Typ: {type}

Erstelldatum: {createddate}

Änderung: {modifieddate}

<#ff0000>Größe: {sizeauto}</#>



---

## Dateityp-Gruppen:

---

### Dateitypgruppe Archive:

Dateitypgruppe: Archive

**Pfad und Name:** Opus Konfiguration Standard.ocb

**Typ:** OCB-Datei

**Erstelldatum:** 29.10.2013

**Änderung:** 29.10.2013

**Größe:** 10,7 MB

**Unterordner:** 31

**Dateienanzahl:** 354

Ordner:

- Buttons
- Collections
- ConfigFiles
- FileTypes
- Filters
- Formats
- Icon Cache Roaming
- Icons
- Images
- Layouts

...

```
{thumbnail}
<#a0a0a0><u>Dateitypgruppe: Archive</u></#>
<#0000ff>
Pfad und Name: <b>{fullpath}</b></#>
Typ: {type}
Erstelldatum: {createddate}
Änderung: {modifieddate}
<#ff0000>Größe: {sizeauto}</#>

Unterordner: {dircounttotal}
Dateienanzahl: {filecounttotal}

<#a0a0a0>{foldercontents}</#>
```





## Dateitypgruppe: Bilder

Dateitypgruppe: Bilder

Pfad und Name: **IMG-20140322-WA0004.jpg**

Typ: JPG-Datei

Erstelldatum: 20.04.2014

Änderung: 22.03.2014

Größe: 65,2 KB

Auflösung: 530 x 581 x 24 JPEG-Bild

Nach 65 Jahren Ehe wurden ein Paar gefragt, wie sie  
eingeschafft haben so lange zusammen zu bleiben.  
Der Mann dachte ein paar Sekunden nach und  
antwortete:  
"Wir wurden in der Zeit geboren, in der man kaputte  
Dinge reparierte, anstatt sie wezuwerfen..."

```
{thumbnail}
<#a0a0a0><u>Dateitypgruppe: Bilder</u></#>
<#0000ff>
Pfad und Name: <b>{fullpath}</b></#>
Typ: {type}
Erstelldatum: {createddate}
Änderung: {modifieddate}
<##f0000>Größe: {sizeauto}</#>

<#a0a0a0>
Auflösung: {desc}
Kamerafabrikat: {cameramake}{thumbnail}
Kameramodell: {cameramodel}
Aufnahmedatum: {shootingtime}
Blende: {apertureval}
F-Zahl: {fnumber}
Verschlusszeit: {shutterspeed}
Belichtungszeit: {exposuretime}
ISO-Wert: {isoring}
Weißabgleich: {whitebalance}
Lichtwert: {exposurebias}
Brennweite: {focallength}
Objektabstand: {subjectdistance}
Messmethode: {meteringmode}
Bild-Programm: {exposureprogram}
Blitz: {flash}
</#>
```



## Dateitypgruppe: Dokumente

### Dateitypgruppe: Dokumente

Pfad und Name: **DOpus Dokumentenvorlage.odt**  
 Typ: OpenDocument Text  
 Erstelldatum: 24.05.2022  
 Änderung: 01.06.2022  
 Größe: **196 KB**  
 Änderung: 01.06.2022 20:49



```

{thumbnail}
<#a0a0a0><u>Dateitypgruppe: Dokumente</u></#>
<#0000ff>
Pfad und Name: <b>{fullpath}</b></#>
Typ: {type}
Erstelldatum: {createddate}
Änderung: {modifieddate}
<#ff0000>Größe: {sizeauto}</#><#008000>
Autor: {author}
Titel: {title}
Änderung: {modified}
</#>
  
```

## Dateitypgruppe Filme

### Dateitypgruppe: Filme

Pfad und Name: **Alice im Wunderland (2009) Teil 2.mp4**  
 Typ: FormatPlayer (mp4)  
 Änderung: 21.10.2021  
 Größe: **335 MB**  
 Dimensionen: 672 x 368  
 Länge: 1:24:10  
 Einzelbildrate: 23.98 fps  
 Datenrate: 459 kBit/s  
 Bitrate: 92 kBit/s  
 Abtastrate: 48 kHz



```

{thumbnail}
<#a0a0a0><u>Dateitypgruppe: Filme</u></#>
<#0000ff>
Pfad und Name: <b>{fullpath}</b></#>
Typ: {type}
Änderung: {modifieddate}
<#ff0000>Größe: {sizeauto}</#><#a0a0a0>
Dimensionen: {picsize}
Videocodec: {videocodec}
Länge: {mp3songlength}
Einzelbildrate: {framerate}
Datenrate: {datastrate}
Audiocodec: {mp3type}
Bitrate: {mp3bitrate}
Abtastrate: {mp3samplerate}
</#>
  
```

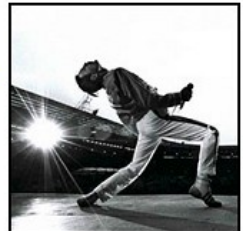


## Dateitypgruppe: Musik

Dateitypgruppe: Musik

Pfad und Name: **100 Rock Hits 2014\011. Scorpions - Still Loving You.mp3**  
 Typ: MP3 Audio File (VLC)  
 Erstelldatum: 09.11.2014  
 Änderung: 09.11.2014  
 Größe: **14,7 MB**  
 Interpret: **Scorpions**  
 Titel: **Still Loving You**

Album: 100 Rock Hits - 2014  
 Titelnummer: 11/100  
 Länge: 06:27  
 Bitrate: 320 kBit/s  
 Abtastrate: 44,1 kHz



```
{thumbnail}
<#a0a0a0><u>Dateitypgruppe: Musik</u></#>
<#0000ff>
Pfad und Name: <b>{fullpath}</b></#>
Typ: {type}
Erstelldatum: {createddate}
Änderung: {modifieddate}
<#ff0000>Größe: {sizeauto}</#><#008000>
Interpret: {mp3artist}
Titel: <b>{mp3title}</b></#><#a0a0a0>
Album: {mp3album}
Jahr: {mp3year}
Titelnummer: {mp3track}
Länge: {mp3songlength}
Bitrate: {mp3bitrate}
Abtastrate: {mp3samplerate}
</#>
```



## Dateitypgruppe Programme

Dateitypgruppe: Programme


Pfad und Name: **DrivelInfo.exe**  
Typ: Anwendung  
Erstelldatum: 10.09.2014  
Änderung: 08.07.2014  
Größe: 1,13 MB  
Beschreibung: **HDD and SSD Information Tool**  
Firma: DHE 2009-2014  
  
Dateiversion: 4.0.0.593  
Erstelldatum: 10.09.2014 19:55

```

{thumbnail}
<#a0a0a0><u>Dateitypgruppe: Programme</u></#>
<#0000ff>
Pfad und Name: <b>{fullpath}</b></#>
Typ: {type}
Erstelldatum: {createddate}
Änderung: {modifieddate}
<#ff0000>Größe: {sizeauto}</#><#008000>
Beschreibung: <b>{moddesc}</b>
Firma: {companyname}</#><#a0a0a0>
<#a0a0a0>Dateiversion: {modversion}
Erstelldatum: {created}
</#>

```



---

## Systemdateitypen:

---

### Systemdateityp: HTML

Systemdateityp: HTML

Pfad und Name: **index.html**

Typ: Firefox HTML Document

Erstelldatum: 10.04.2017

Änderung: 10.04.2017

Größe: 961 Bytes



```
{thumbnail}
<#a0a0a0><u>Systemdateityp: HTML</u></#>
<#0000ff>
Pfad und Name: <b>{fullpath}</b></#>
Typ: {type}
Erstelldatum: {createddate}
Änderung: {modifieddate}
<#ff0000>Größe: {sizeauto}</#>
```



---

## : NICHT DEFINIERT

---

**Keine Vorschau möglich:**

{infotip}  
<#0000ff>Keine Vorschau für diesen Dateityp möglich</#>

---

### mp4: NICHT DEFINIERT

{thumbnail}  
Name: {fullpath}  
Date Created: {created}  
Date Modified: {modified}  
Size: {sizeauto}

Date Taken: <b>{shootingtime}</b>  
Dimensions: {picsize}  
Size: {sizeauto}  
Aspectratio: 1:{aspectratio} ({scp:Column.File: ExtendedEXIF/Ratio})  
Rotation: {rotation}  
{!focallength}  
{!}  
Focal Length: <b>{35mmfocallength}</b> (35mm), {focallength} (lens)  
Digital Zoom: {digitalzoom}  
Aperture: <b>{apertureval}</b>  
F-Number: <b>{fnumber}</b>  
Shutter Speed: <b>{shutterspeed}</b>  
Exposure Time: <b>{exposuretime}</b>  
Exposure Bias: <b>{exposurebias}</b>  
ISO Speed: <b>{isorating}</b>  
Flash: <b>{flash}</b>

White Balance: {whitebalance}  
{!subjectdistance}  
{!}  
Subject Distance: {subjectdistance}  
Metering Mode: {meteringmode}  
Exposure Mode: {exposureprogram}  
Scene Mode: {scenecapturetype}  
Colorspace: {colorspace}  
Contrast: {contrast}  
Saturation: {saturation}  
Sharpness: {sharpness}  
{!cameramake}<br></br>{!}  
Camera: {cameramake}  
Model: {cameramodel} {copyright}  
{!software}Software: {software}{!}

{!altitude}<br></br>{!}  
Altitude: {altitude}  
Latitude: {latitude}  
Longitude: {longitude}