

# Diagramme

**Drawio** bietet umfangreiche Zeichenmöglichkeiten für Prozessflussdiagramme, Infografiken und andere Visualisierungen auf einer Wikiseite. Beschreibende Grafiken wie Organigramme oder Flussdiagramme können direkt auf einer Wikiseite erstellt werden.

## Inhaltsverzeichnis

|                                           |   |
|-------------------------------------------|---|
| 1 Drawio-Editor einbinden .....           | 2 |
| 2 Diagramm bearbeiten .....               | 3 |
| 2.1 Links einfügen .....                  |   |
| 3 PNG und SVG Format .....                | 6 |
| 4 Import von bestehenden Diagrammen ..... | 6 |
| 4.1 Visio-Diagramme .....                 | 6 |
| 5 Weiterführende Links .....              |   |

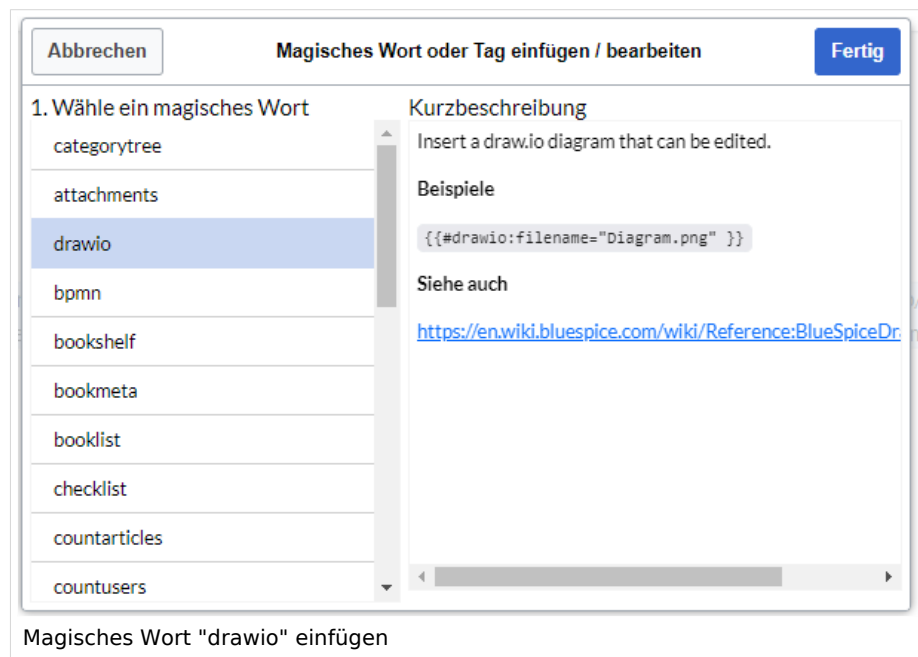
## Drawio-Editor einbinden

So fügen Sie ein Diagramm mit dem **visuellen Editor** ein:

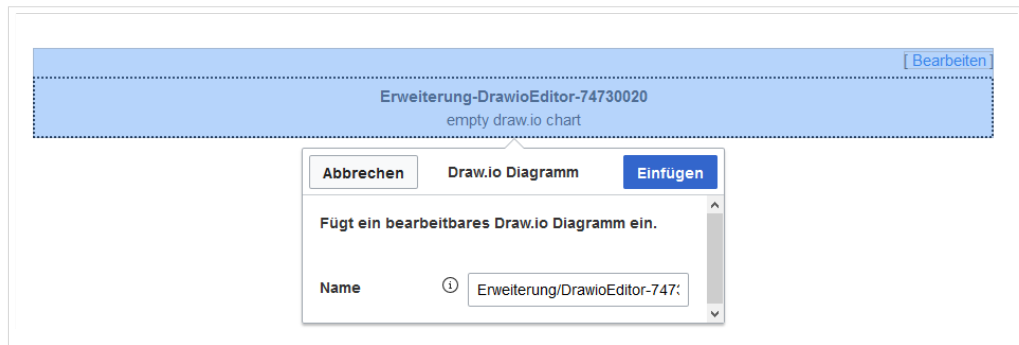
1. **Erstellen oder wählen** Sie eine Seite, auf der Sie eine Zeichnung einfügen möchten.
2. **Wählen** Sie *Einfügen* > *Magisches Wort* im visuellen Editor **aus**.



3. **Wählen** Sie das magische Wort *drawio*.



4. **Klicken** Sie **auf Fertig**. Dies öffnet ein Dialogfeld. Geben Sie einen Namen für das Diagramm ein. Unter diesem Namen wird das Diagramm im Wiki als PNG-Datei versioniert.

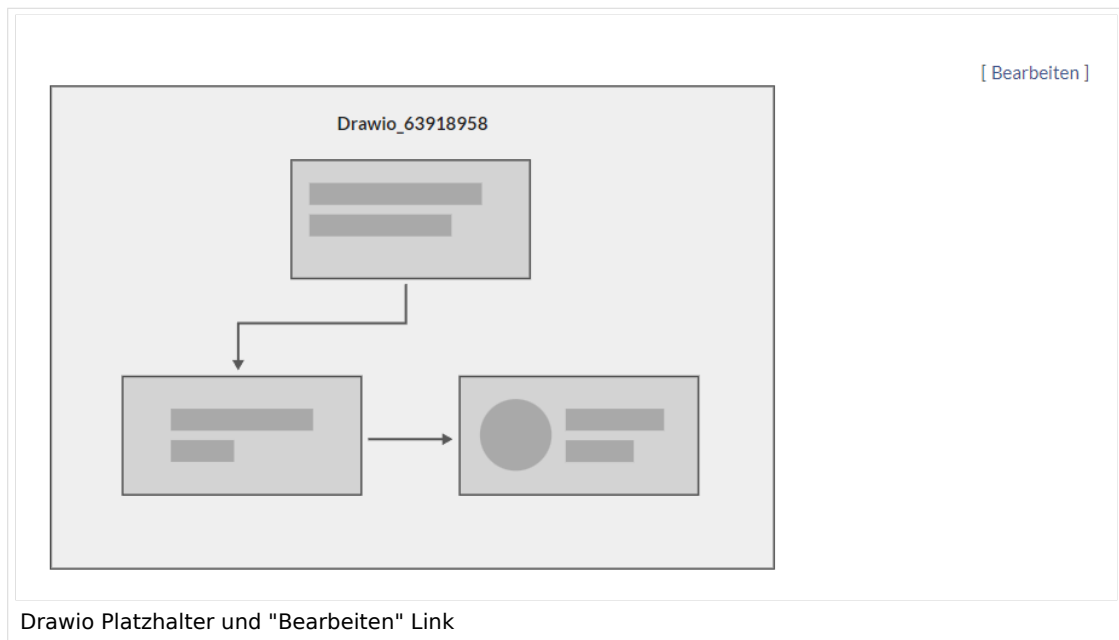


5. **Klicken** Sie **auf** *Einfügen*.

Hiermit wird das Tag `<drawio filename="" '<nameoffile>'>` in Ihren Quellcode eingefügt.

1. **Speichern** Sie die Seite.

Der Drawio-Editor steht nun auf Ihrer Seite zur Verfügung.



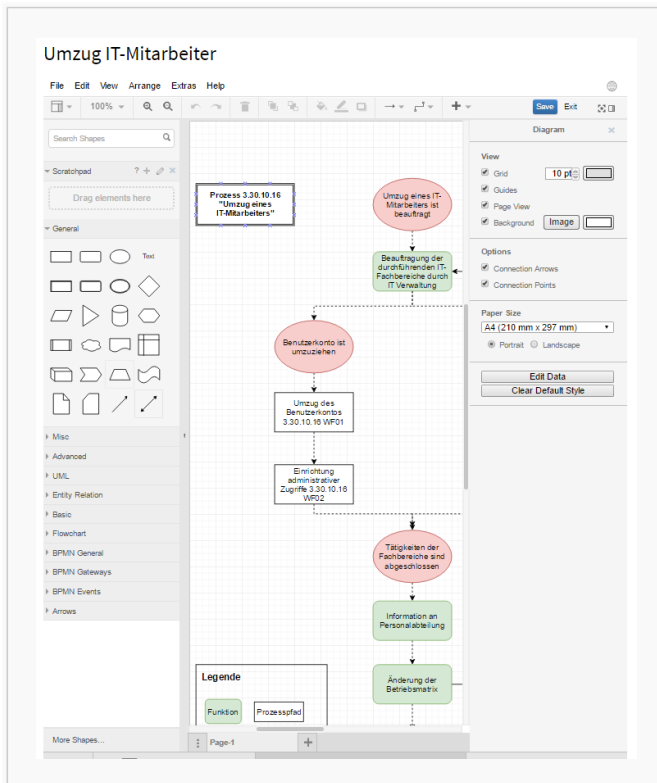
## Diagramm bearbeiten

**Hinweis:** Der Drawio-Editor wird immer über den [Bearbeiten]-Link im **Ansichtsmodus** der Seite geöffnet.

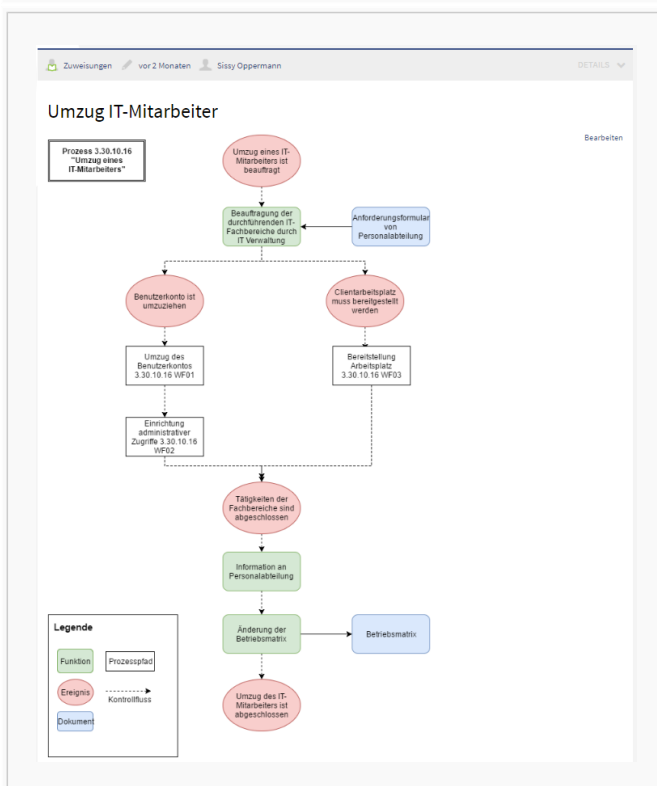
### So bearbeiten Sie das Diagramm:

1. **Klicken** Sie im Ansichtsmodus der Seite **auf** *Bearbeiten*, um den Drawio-Editor zu öffnen.
2. **Fügen** Sie die gewünschten Diagramm-Elemente **hinzu**.
3. **Klicken** Sie in Drawio auf *Speichern*, um Ihre Zeichnung zu speichern. Das so entstandene Diagramm wird als png-Datei im Datei-Namensraum gespeichert und bei weiteren Bearbeitungen versioniert.

4. **Klicken** Sie in Drawio auf *Beenden*, um den Drawio-Editor zu schließen.



## Bearbeitungsmodus

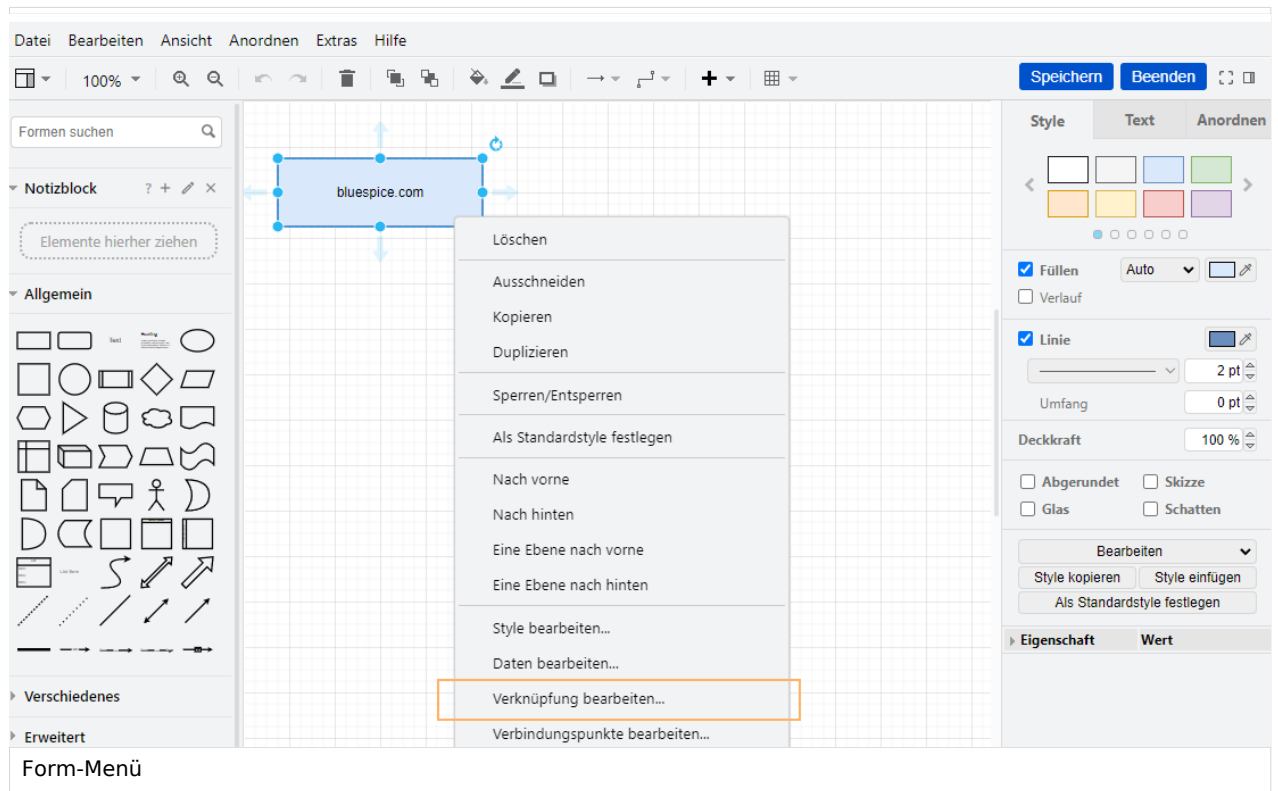


## Gespeichertes Flussdiagramm

## Links einfügen

So fügen Sie auf einer Form einen Link ein:

1. **Öffnen** Sie über Rechts-Klick das Form-Menü.
2. **Klicken** Sie auf *Verknüpfung bearbeiten*.

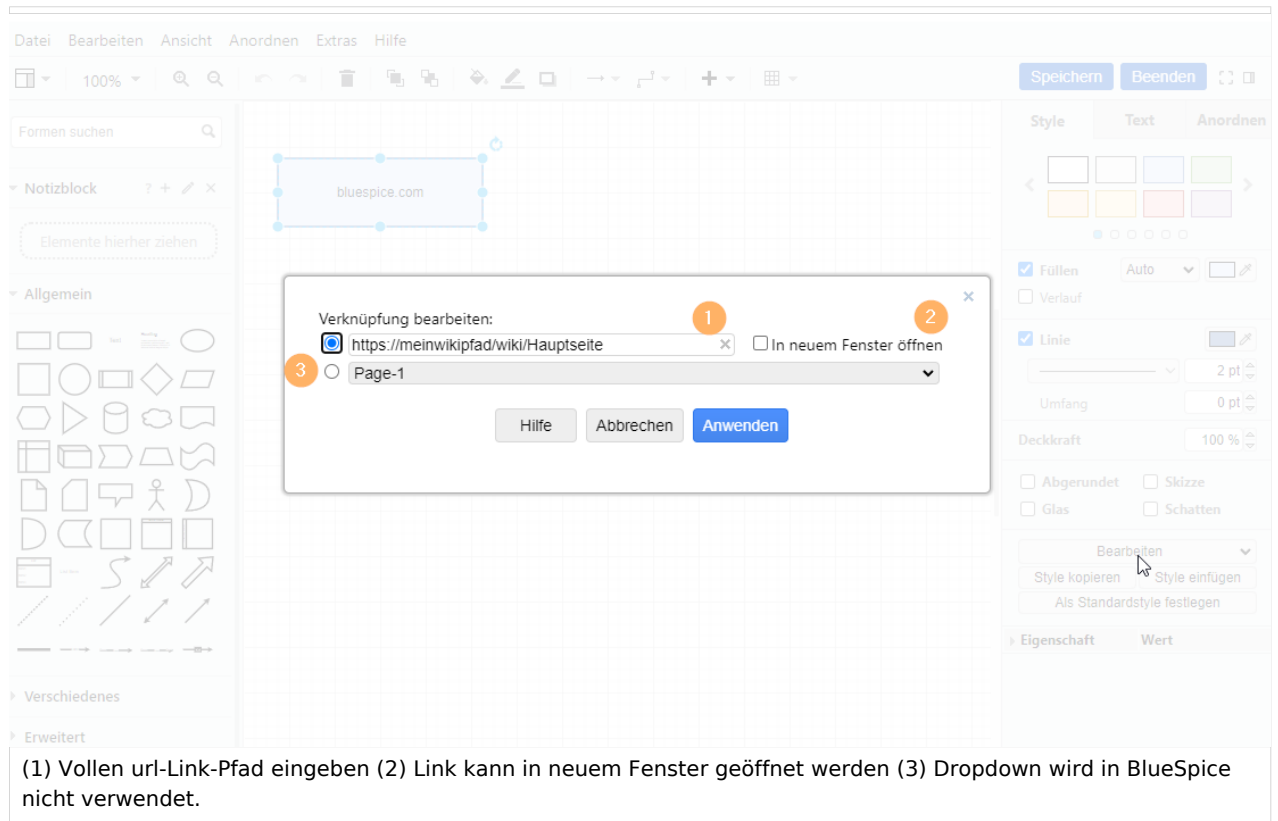


3. **Geben** Sie den vollen Pfad des Links **an**.

Auch bei internen Wikiseiten muss der volle Pfad angegeben werden (Beispiel externer Link:

<https://bluespice.com>, Beispiel interner Link: <https://de.wiki.bluespice.com/wiki/Handbuch:Erweiterung/DrawioEditor>).

**Hinweis:** Das angezeigte Dropdown-Menü hat derzeit in BlueSpice keine Funktion.



4. **Klicken** Sie *Anwenden*.
5. **Wiederholen** Sie die Schritte 1-4 für weitere Formen im Diagramm.
6. **Klicken** Sie *Speichern*.
7. **Klicken** Sie *Beenden*, um den Editor zu schließen.

Wenn Sie die Änderungen noch nicht sehen, klicken Sie **F5** auf Ihrer Tastatur, um die Seite neu zu laden.

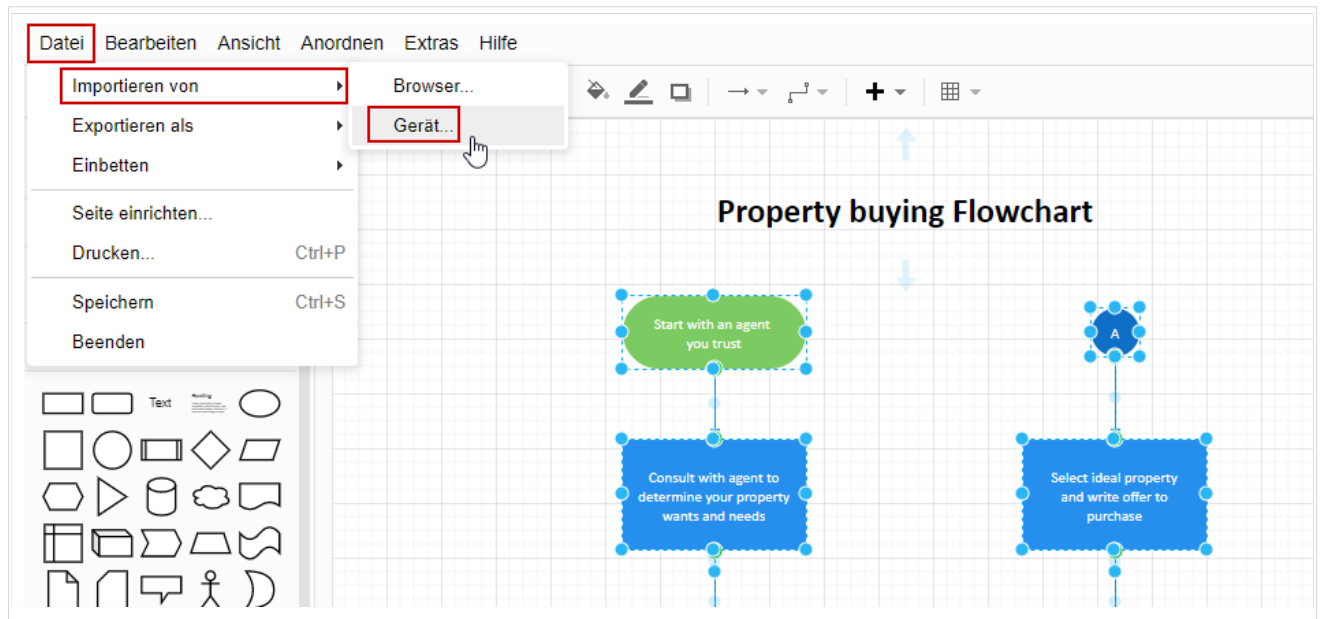
## PNG und SVG Format

In BlueSpice werden Drawio-Diagramme immer im PNG-Format gespeichert. Das Erstellen von SVG-Formaten ist nicht möglich.

## Import von bestehenden Diagrammen

### Visio-Diagramme

Dateien mit der Endung *.vsdx* können Sie direkt in Drawio importieren und weiter bearbeiten. Erstellen Sie hierzu auf einer Seite ein leeres Drawio-Diagramm. Speichern Sie das leere Diagramm und gehen Sie dann in den Bearbeitungs-Modus. Dort wählen Sie *Datei > Importieren von > Gerät*. Anschließend können Sie das importierte Diagramm bearbeiten.



## Weiterführende Links

- [draw.io support](#)
- [mediawiki.org/wiki/Extension:DrawioEditor](https://mediawiki.org/wiki/Extension:DrawioEditor)
- [Referenz:DrawioEditor](#)
- Anja Ebersbach, [draw.io für MediaWiki und BlueSpice - Kollaborativ erstellte Zeichnungen](#), BlueSpice News & KnowHow vom 13. Februar 2020. (german)

➔ [Technische Referenz: DrawioEditor](#)