

## 12.4.0 Dialoge

Gambas stellt Ihnen zwei Dialog-Klassen aus zwei unterschiedlichen Komponenten zur Verfügung, mit denen Sie Dialog-Boxen aufrufen und deren Rückgabewerte im Programm weiterverwenden können.

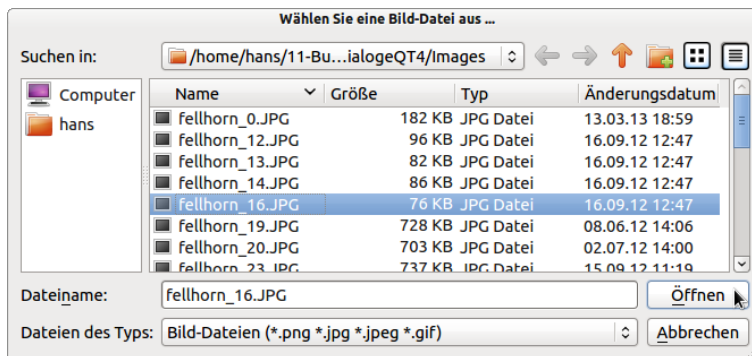


Abbildung 12.4.0.1: Dialog-Box 'Datei Öffnen' (gb.qt4)

### 12.4.0.1 Dialog (gb.qt4)

Die Klasse verfügt über diese Eigenschaften:

- Color,
- Filter,
- Font,
- Path,
- Paths,
- ShowHidden,
- Title.

Die Klasse Dialog (gb.qt4) enthält statische Methoden zum Aufruf von Standard-Dialog-Boxen aus dem QT4-Toolkit:

- OpenFile,
- SaveFile,
- SelectColor,
- SelectDirectory,
- SelectFont.

Eine 'Standard-Dialog-Box' ist stets die Dialog-Box, die vom aktuell verwendeten Toolkit vorgegeben wird.

### 12.4.0.2 Dialog (gb.form.dialog)

Die Klasse der *erweiterten Standard-Dialoge* enthält Methoden zum Aufruf der gambas-spezifischen Dialog-Boxen. Diese Klasse ist statisch. Die Klasse erweitert die Klasse *Dialog* in gb.qt4.

Die Dialog-Klasse hat die folgenden Eigenschaften:

- Color,
- Filter,
- Font,
- Path,
- Paths,
- ShowHidden,
- Title,
- AutoExt,
- Date,
- FixedOnly.

Die Klasse besitzt diese Methoden:

- OpenFile,
- SaveFile,
- SelectColor,
- SelectDirectory,
- SelectFont,
- SelectDate.

#### 12.4.0.3 Hinweis

Solange die Festlegung der folgenden zwei Dialog-Eigenschaften aus der Klasse Dialog (`gb.form.dialog`) in Ihren Projekten entbehrlich ist und Sie statt der Methode 'SelectDate' das Steuerelement 'DateChooser' direkt aufrufen und Sie möchten, dass das Aussehen der Standarddialoge vom Toolkit vorgegeben wird, dann können Sie auf den Einsatz der Komponente `gb.form.dialog` verzichten:

1. Property `AutoExt` As Boolean (Vorgabe-Datei-Extension verwenden?)
2. Property `FixedOnly` As Boolean (Nur nichtproportionale Schriftarten anzeigen?).

Die Dialoge in `gb.form.dialog` sind in Gambas geschrieben. Somit ist deren Aussehen unabhängig vom verwendeten Toolkit.