

# Dateien

Alle Dateien mit Programmcode, die im Webdesk benötigt werden, werden nicht nur im **Filesystem** abgelegt sondern auch in der Datenbank persistiert. Dadurch ist es möglich, ohne Entwicklungsumgebung Änderungen am Code vor Ort zu tätigen.



The screenshot shows a web interface titled 'Files'. At the top, there is a search bar and a 'Neue Datei' button. Below this is a table with the following columns: Pfad, Zuletzt geändert, Version, Mime-Typ, Gültig von, and Gültig bis. The table contains five rows of file entries, each with a file icon, a path, a timestamp, a version number, a MIME type (XML), and validity dates.

	Pfad	Zuletzt geändert	Version	Mime-Typ	Gültig von	Gültig bis
		2006-04-19 10:45:15.897	1		2006-04-19 10:45:15.897	3000-01-01 00:00:00.0
		2006-04-19 10:45:02.827	1	XML	2006-04-19 10:45:02.827	3000-01-01 00:00:00.0
		2006-04-19 10:45:02.777	1	XML	2006-04-19 10:45:02.777	3000-01-01 00:00:00.0
		2006-04-19 10:56:51.297	1	XML	2006-04-19 10:56:51.297	3000-01-01 00:00:00.0
		2006-04-19 10:56:51.167	1	XML	2006-04-19 10:56:51.167	3000-01-01 00:00:00.0

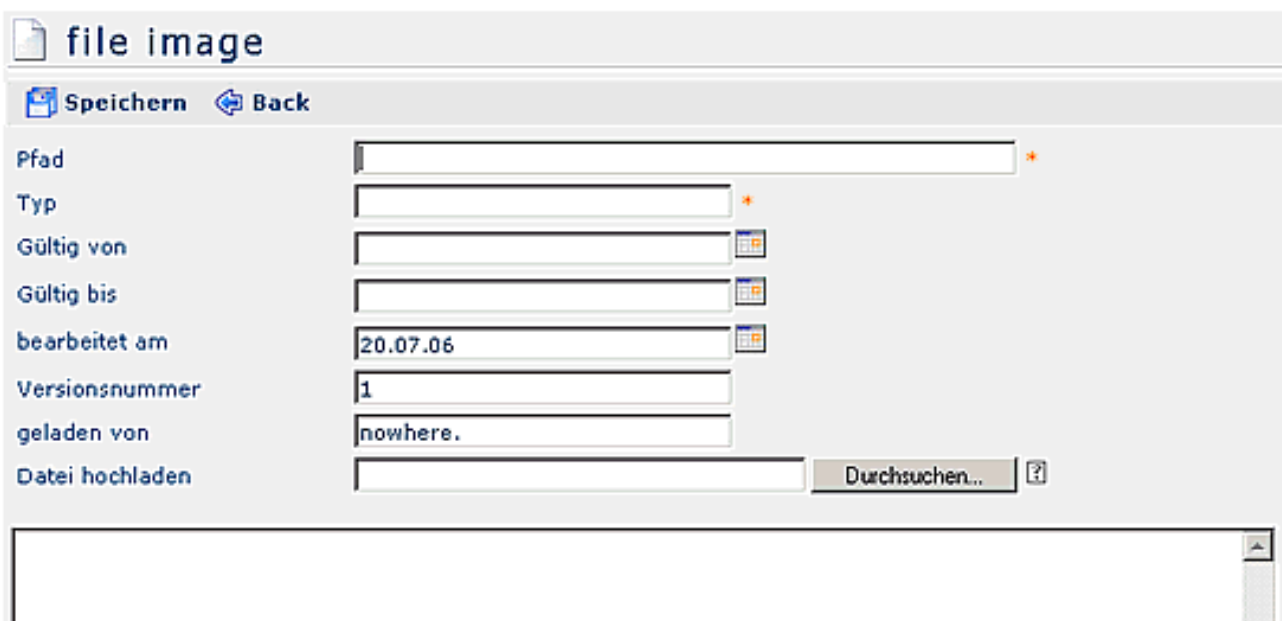
- **Pfad** falls die Datei im Dateisystem des Servers abgelegt ist, wird hier der absolute Pfad angegeben
- **Zuletzt geändert** Das Datum der letzten Änderung
- **Version** bei jeder Änderung wird eine neue Version der Datei erstellt
- **Mime-Type** technische Beschreibung, um welchen Dateityp es sich handelt
- **Gültig von** Von-Datum, ab wann die Datei gültig ist
- **Gültig bis** Bis-Datum, bis wann die Datei gültig ist

## Erstellen eines neuen Files

Durch Anklicken der

Buttonleiste 

man zur folgenden Ansicht:



The screenshot shows a web form titled 'file image'. At the top, there are buttons for 'Speichern' and 'Back'. The form contains several input fields: 'Pfad', 'Typ', 'Gültig von', 'Gültig bis', 'bearbeitet am' (pre-filled with '20.07.06'), 'Versionsnummer' (pre-filled with '1'), 'geladen von' (pre-filled with 'nowhere.'), and 'Datei hochladen' (with a 'Durchsuchen...' button). There are also small red asterisks next to the 'Pfad' and 'Typ' fields, indicating they are required.

- Pfad - der im Dateisystem wo die Datei gespeichert werden soll
- Typ - Mime-Typ der Datei (z.B. XML)
- Gültig von - bis - der Zeitraum in dem die Datei gültig ist

- Bearbeitet am - das Bearbeitungsdatum
- Versionsnummer -
- Geladen von -
- Datei hochladen - Hochladen einer Datei aus dem lokalen Dateisystem