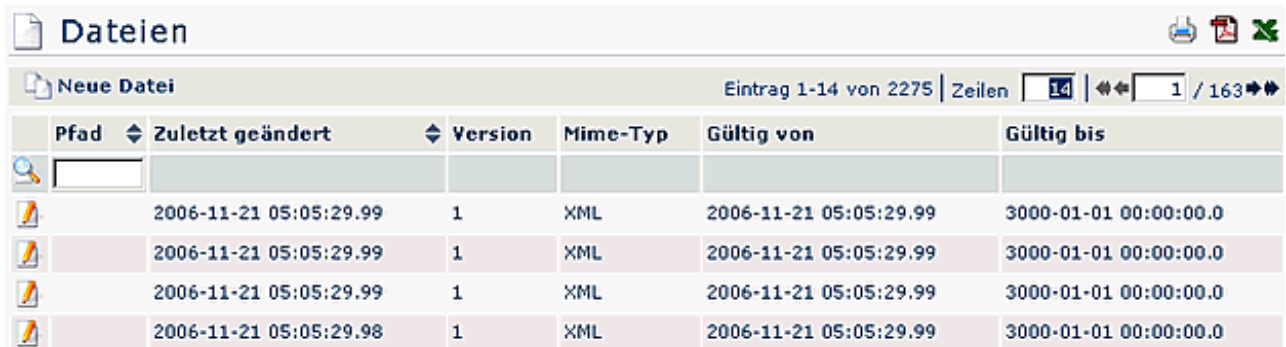


Dateien

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.



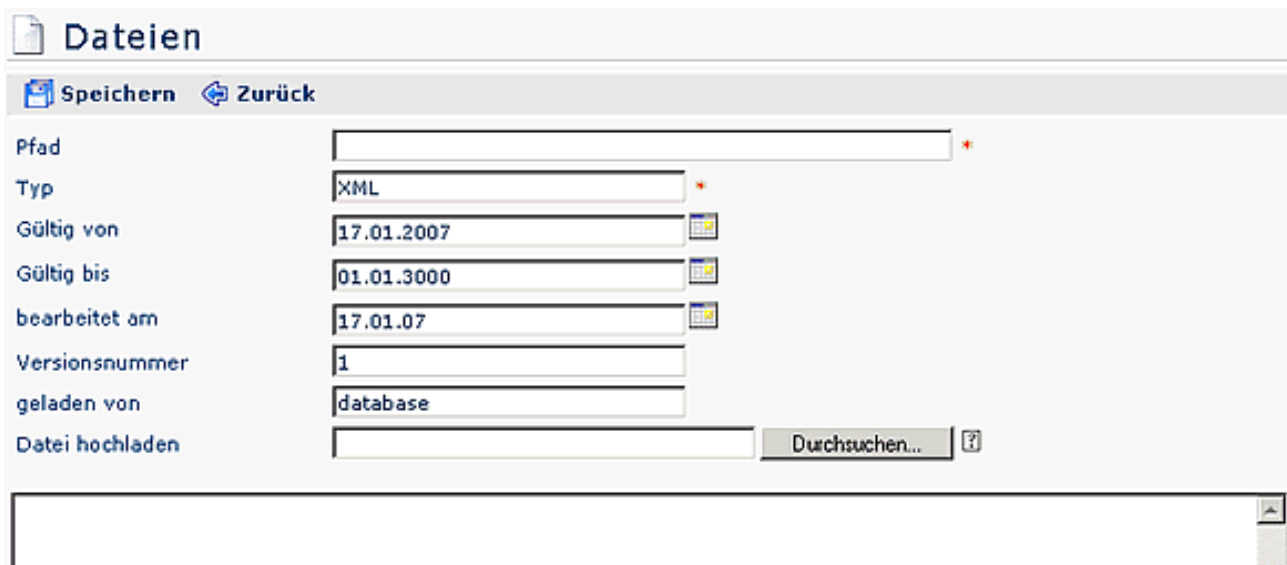
The screenshot shows a web interface titled 'Dateien'. At the top, there is a search bar and a 'Neue Datei' button. Below this is a table with the following columns: Pfad, Zuletzt geändert, Version, Mime-Typ, Gültig von, and Gültig bis. The table contains four rows of data, all with a Mime-Type of 'XML' and a Version of '1'. The 'Zuletzt geändert' column shows dates from 2006-11-21 05:05:29.99 to 2006-11-21 05:05:29.98. The 'Gültig von' column shows the date 2006-11-21 05:05:29.99, and the 'Gültig bis' column shows the date 3000-01-01 00:00:00.0.

Pfad	Zuletzt geändert	Version	Mime-Typ	Gültig von	Gültig bis
	2006-11-21 05:05:29.99	1	XML	2006-11-21 05:05:29.99	3000-01-01 00:00:00.0
	2006-11-21 05:05:29.99	1	XML	2006-11-21 05:05:29.99	3000-01-01 00:00:00.0
	2006-11-21 05:05:29.99	1	XML	2006-11-21 05:05:29.99	3000-01-01 00:00:00.0
	2006-11-21 05:05:29.98	1	XML	2006-11-21 05:05:29.99	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 einer neuen Datei

Durch Anklicken der Buttonleiste "**Neue Datei**" gelangt man zur folgenden Ansicht:



The screenshot shows the 'Dateien' interface with the 'Speichern' (Save) button highlighted. The form contains the following fields:

- Pfad**: Empty text input field.
- Typ**: Dropdown menu with 'XML' selected.
- Gültig von**: Date input field with '17.01.2007' entered.
- Gültig bis**: Date input field with '01.01.3000' entered.
- bearbeitet am**: Date input field with '17.01.07' entered.
- Versionsnummer**: Text input field with '1' entered.
- geladen von**: Text input field with 'database' entered.
- Datei hochladen**: Text input field with a 'Durchsuchen...' button and a help icon.

- **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** - die Versionsnummer der Datei; wird nach jedem Speichern um 1 erhöht
- **Geladen von** -
- **Datei hochladen** - Hochladen einer Datei aus dem lokalen Dateisystem