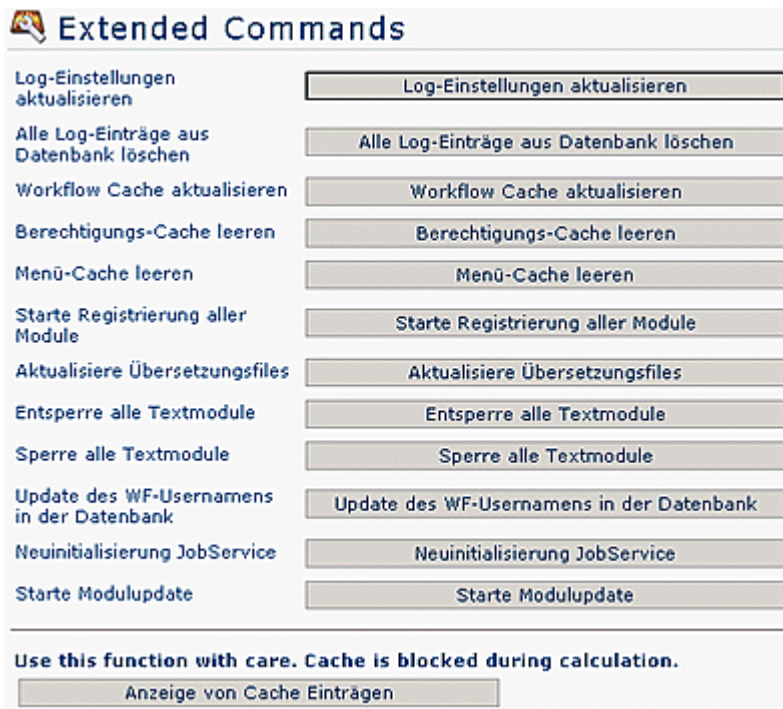


Extended Tasks

Extended Task bietet erweiterte Funktionalitäten zur Verwaltung und Wartung des Webdesk 3.

Achtung: neue Grafik (2 Einträge sind rausgefallen)



The screenshot shows a web interface titled "Extended Commands". It contains a list of actions on the left and corresponding buttons on the right:

Log-Einstellungen aktualisieren	Log-Einstellungen aktualisieren
Alle Log-Einträge aus Datenbank löschen	Alle Log-Einträge aus Datenbank löschen
Workflow Cache aktualisieren	Workflow Cache aktualisieren
Berechtigungs-Cache leeren	Berechtigungs-Cache leeren
Menü-Cache leeren	Menü-Cache leeren
Starte Registrierung aller Module	Starte Registrierung aller Module
Aktualisiere Übersetzungsfiles	Aktualisiere Übersetzungsfiles
Entsperre alle Textmodule	Entsperre alle Textmodule
Sperre alle Textmodule	Sperre alle Textmodule
Update des WF-Usernamens in der Datenbank	Update des WF-Usernamens in der Datenbank
Neuinitialisierung JobService	Neuinitialisierung JobService
Starte Modulupdate	Starte Modulupdate

Below the list, there is a warning: "Use this function with care. Cache is blocked during calculation." and a button labeled "Anzeige von Cache Einträgen".

- **Alle Log-Einträge aus Datenbank löschen:** Die Log-Einträge, welche individuell für verschiedene Aktionen und Benutzer in unterschiedlichen Stufen aktiviert werden können, werden in der Datenbank persistiert. Durch betätigen dieses Buttons werden alle alten Log-Einträge aus der Datenbank gelöscht.
- **Workflow-Cache aktualisieren:** Workflow-Anträge werden in einem Cache zwischengespeichert. Durch Klick auf den Button wird dieser Cache geleert. Beispiel: Zwei Workflow-Engines greifen auf die selbe Datenbank zu. Um beide Engines nach einer Veränderung eines Workflow-Antrages in einen konsistenten Zustand zu bringen, ist es nötig den Workflow-Cache zu aktualisieren.
- **Berechtigungs-Cache leeren:** Berechtigungen für bestimmte Aktionen werden durch den Administrator an Personen, Gruppen oder Rollen vergeben. Bei jedem Aktionsaufruf durch einen Benutzer wird überprüft, ob dieser auch die nötige Berechtigung besitzt diese Aktion auszuführen. Um die Performance dieser Überprüfung zu erhöhen, werden die Berechtigungen in einem Cache gespeichert. Damit Aktionszuweisungen an eine Person, Gruppe oder Rolle wirksam werden, muß zuvor der Berechtigungs-Cache durch Klick auf den Button geleert werden.
- **Menü-Cache leeren:** Die Aktionsberechtigungen im Navigations-Menü werden in einem Cache zwischengespeichert. Durch Klick auf den Button "Menü-Cache leeren" wird diese Cache geleert. Jedes Menü wird für 5000 Sekunden im Cache gehalten bevor es erneuert wird. Wird eine Menü länger als 2000 Sekunden nicht benutzt wird dieses aus dem Cache entfernt.
- **Starte Registrierung aller Module -**
- **Aktualisiere Übersetzungsfiles:** Die Übersetzungen der Textbausteine werden in einer XML-Datei im Filesystem des Servers abgelegt. Änderungen an Textbausteinen werden aber nur in der Datenbank festgeschrieben. Damit Änderungen an Textbausteinen wirksam werden, müssen XML-Datei und Datenbank durch Klick auf den Button in einen konsistenten Zustand gebracht werden.

- Entsperrung aller Textmodule: Gesperrte Textbausteine können nicht überschrieben werden. Damit Textbausteine, z.B. bei einem Versionsupdate des Webdesk, neu geschrieben werden können, müssen diese zuvor durch Klick auf den Button entsperrt werden.
- Sperre aller Textmodule: Durch Betätigen dieses Buttons werden alle Textbausteine in der Datenbank gesperrt. Bei einem Update auf eine aktuellere Version des Webdesk können dadurch die Textbausteine vor ungewolltem Überschreiben geschützt werden.
- Neuinitialisierung JobService -
- Starte Modulupdate: Einzelne Module können individuell durch Update-Skripts aktualisiert und verändert werden. Diese Skripts sind im jeweiligen Modul im Package "impl.update" zu hinterlegen. In diesem Package befindet sich eine readme.txt mit einer detaillierten Beschreibung wie diese Skripts zu hinterlegen sind. Weiters muß die Property "versionNumber" im applicationContext des Moduls auf die Versionsnummer des Update-Skript gesetzt werden. Durch Klick auf den Button werden die Skripts im Webdesk ausgeführt ohne das der Server neu gestartet werden muß.