

projekt kivitendo - Unterstützung #428

alte/falsche Tabellen in LaTeX-Vorlagen, die package filecontents u. ltable verwenden

25.05.2020 10:57 - Bernd Bleßmann

Status:	Erledigt	Beginn:	25.05.2020
Priorität:	Niedrig	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	0%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	0.00 Stunde
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
<p>Einige Vorlagen (Kundeninstallationen, f-tex) verwenden ltable mit filecontents. Die Umgebung filecontents gibt es sowohl in Core-LaTeX, als auch als Paket. Bisher hatte die Version im Core-LaTeX die Einschränkung, dass bestehende Dateien mit filecontents nicht überschrieben wurden. Deshalb wird an dieser Stelle die Umgebung aus dem Paket (<code>\usepackage{filecontents}</code>) verwendet, die diese Einschränkung nicht hat.</p> <p>Seit LaTeX 2019 kann auch die Core-Umgebung Dateien neu erstellen, allerdings muss man dann die Option <code>[overwrite]</code> angeben. Das Paket gibt es immer noch, allerdings prüft es ab Version 1.5, ob die Core-Umgebung in der neuen Version vorhanden ist und verwendet dann diese.</p> <p>Das führt dazu, dass z.B. bei Ubuntu 20.04 eben die Tabellen nicht neu geschrieben werden. Man hat z.B. dann ein aktuelles Angebot mit einer Tabellen aus einem anderen Beleg.</p> <p>Leider kann die Paket-Version vor 1.5 kein <code>[overwrite]</code>, so dass man es nicht einfach angeben kann, möchte man, dass die Vorlagen auf sowohl einem "neuen" (z.B. Test/Entwicklersystem), als auch einem "alten" laufen.</p> <p>Ich wollte da hier nur mal festhalten - muss man eben dran denken, wenn man das OS upgradet. Wenn jmd. eine Idee für das Problem mit gleichzeitig "neu" und "alt" hat, wäre das natürlich auch gut.</p> <p>(siehe auch https://www.ctan.org/pkg/filecontents, https://tex.stackexchange.com/questions/511502/filecontents-this-package-is-obsolete und http://mirrors.ctan.org/macros/latex/base/ltnews30.pdf)</p>			

Historie

#1 - 25.05.2020 11:04 - Moritz Bunkus

Aus einem ähnlichen Grund¹ hatte ich den kompletten Druck-Mechanismus so umgestellt, dass er nicht mehr direkt in `.../users` arbeitet, sondern in einem temporären Unterverzeichnis davon, sprich pro Druckjob ein Unterverzeichnis mit eindeutigem Namen. Damit ist's dann egal, weil das Verzeichnis vor Anfang des Druckjobs immer leer ist. Das Ganze ist in [dc8ffeaa1211987d6b3e0a3f1d2c576c82584d37](https://github.com/kivitendo/kivitendo-core/blob/master/unstable/patches/0001-dc8ffeaa1211987d6b3e0a3f1d2c576c82584d37.patch) in der unstable.

Somit sollte das von dir beschriebene Problem mit der aktuellen unstable nicht mehr auftreten.

¹ Grund war, dass die ZUGFeRD-Sachen zwingend eine Datei mit einem festen Namen für die XMP-Metadaten anlegen, sodass mehrere gleichzeitig laufende Jobs sich die Dateien problemlos überschreiben konnten.

#2 - 25.05.2020 11:50 - Bernd Bleßmann

- Status wurde von Neu zu Erledigt geändert

Moritz Bunkus schrieb:

Aus einem ähnlichen Grund¹ hatte ich den kompletten Druck-Mechanismus so umgestellt, dass er nicht mehr direkt in `.../users` arbeitet, sondern in einem temporären Unterverzeichnis davon, sprich pro Druckjob ein Unterverzeichnis mit eindeutigem Namen. Damit ist's dann egal, weil das Verzeichnis vor Anfang des Druckjobs immer leer ist. Das Ganze ist in [dc8ffeaa1211987d6b3e0a3f1d2c576c82584d37](https://github.com/kivitendo/kivitendo-core/blob/master/unstable/patches/0001-dc8ffeaa1211987d6b3e0a3f1d2c576c82584d37.patch) in der unstable.

Ja, damit geht es - danke.