

f-tex

ein Vorlagensystem für LX-Office

Wulf Coulmann
selbstständiger Kaufmann
Berlin

March 17, 2012

Was passiert in den nächsten 30 Minuten



Ein funktionierendes Vorlagensystem in 5 min.

- Startvoraussetzungen
- die Zeit läuft!
- was geht jetzt alles
- was geht nicht
- wie kann ich eingreifen / verändern
- Historie

Startvoraussetzungen

- eine lauffähige lx-office Installation
- konfigurierte Sprachen
- konfigurierte Zahlarten
- ein paar Stammdaten
- ein paar Dokumente (Auftrag, Rechnung, Lieferschein)
- ein Erfolgreicher Durchlauf von `scripts/installation_check.pl -latex`
- ein (altes) pdf-Dokument (z.B. Rechnung aus Lexware) mit aktuellem Briefkopf
- Als Werkzeuge für den Hintergrund ganz praktisch
 - ▶ pdf2svg
 - ▶ inkscape

Die Zeit läuft



Was geht jetzt alle

- Basis Dokumente

- ▶ Angebot
- ▶ Auftragsbestätigung
- ▶ Packliste
- ▶ Lieferschein
- ▶ Rechnung
- ▶ Gutschrift

- Sprachen

- ▶ Deutsch
- ▶ Englisch
- ▶ leicht um weitere Sprachen zu erweitern

Was geht jetzt alles

- Anpassen von Abständen/Optionen in einer übersichtlichen Config im Kopf von letter.lco
- Ausgabe von Bruttopreisen für Endverbraucher
- Kein Hintergrund-pdf bei direkt Druck (vers. Email-Versand)
- Länderangabe nur, wenn der Empfänger nicht im eigenen Land ist
- Zwischensumme und Übertrag bei langen Dokumenten
- Verwendung von Shiptpo Adressteilen
- ... bestimmt noch Dinge die ich wieder vergessen habe

Was geht jetzt nicht

- Es gibt einen Bug in der Variable `%tmpfile%`, dieser erfordert das Anlegen des Verzeichnisses `useres/users`, oder eine Anpassung von `default.tex`
- Mahnungen, die sollen aber noch kommen, denn sie sind seit dem `default-template handling` gut umsetzbar
- Lieferanten-Dokumente, die kommen nicht, solange die Lieferanten-Artikelverwaltung noch suboptimal ist
- Mal eben schnell was ändern
- bestimmt noch Dinge, die mir bis jetzt noch nicht auf den Fuss gefallen sind ...

wie kann ich Eingreifen/Verändern

- Durch engagiertes Eingreifen in den Quellcode, leider mit selbst für \LaTeX steiler Lernkurve
- Durch Bereitstellen einer dedizierten Vorlage für einen bestimmten Dokumenttyp

Historie

 *nur ein fauler Admin ist ein guter Admin*

- es war einmal ein Script ...

- `~/templates/print/f-tex/README`
- Vortrag als pdf und \LaTeX Quellextext
<http://gpl.coulmann.de/lx-office/>

scripts@gpl.coulmann.de

Vortrag und Quelltext stehen unter Creative

Commons Lizenz

