



LibreOffice

- ▼ Die freie Community-Office-Suite

Referent

- ▼ Andreas Mantke
- ▼ Mitarbeit bei OpenOffice.org von Herbst 2002 bis 2010
- ▼ Seit 9/2010 Projekt LibreOffice und
- ▼ The Document Foundation
- ▼ Developer
- ▼ DE-LibreOffice
- ▼ LibreOffice Documentation / ODFAuthors.org
- ▼ LibreOffice Extensions- und Templates Seite
- ▼ Stellvertr. Vorstandsmitglied von “The Document Foundation”
(Deputy member of the Board of Directors)

Inhalt

- ▼ LibreOffice und The Document Foundation
- ▼ Features von LibreOffice
- ▼ Wo kann man mitmachen?
- ▼ Fragen?

LibreOffice and The Document Foundation





LibreOffice und The Document Foundation

- ▼ Stiftung schon 2000 im OpenOffice.org Announcement
„In addition, Sun also announced today the new OpenOffice.org Foundation [...] Sun will hold a equal membership position in the OpenOffice.org Foundation project management committee.“

Positiver Ansatz

- ▼ Die Stiftung wurde gegründet zum:
 - ▼ **Fördern** von Freier Software
 - ▼ **Fördern** von Benutzer-Freiheit in Bezug auf Software
 - ▼ **Fördern** von Dokument-Freiheit
 - ▼ **Fördern** von offenen Standards
 - ▼ **Fördern der Entwicklung** von LibreOffice

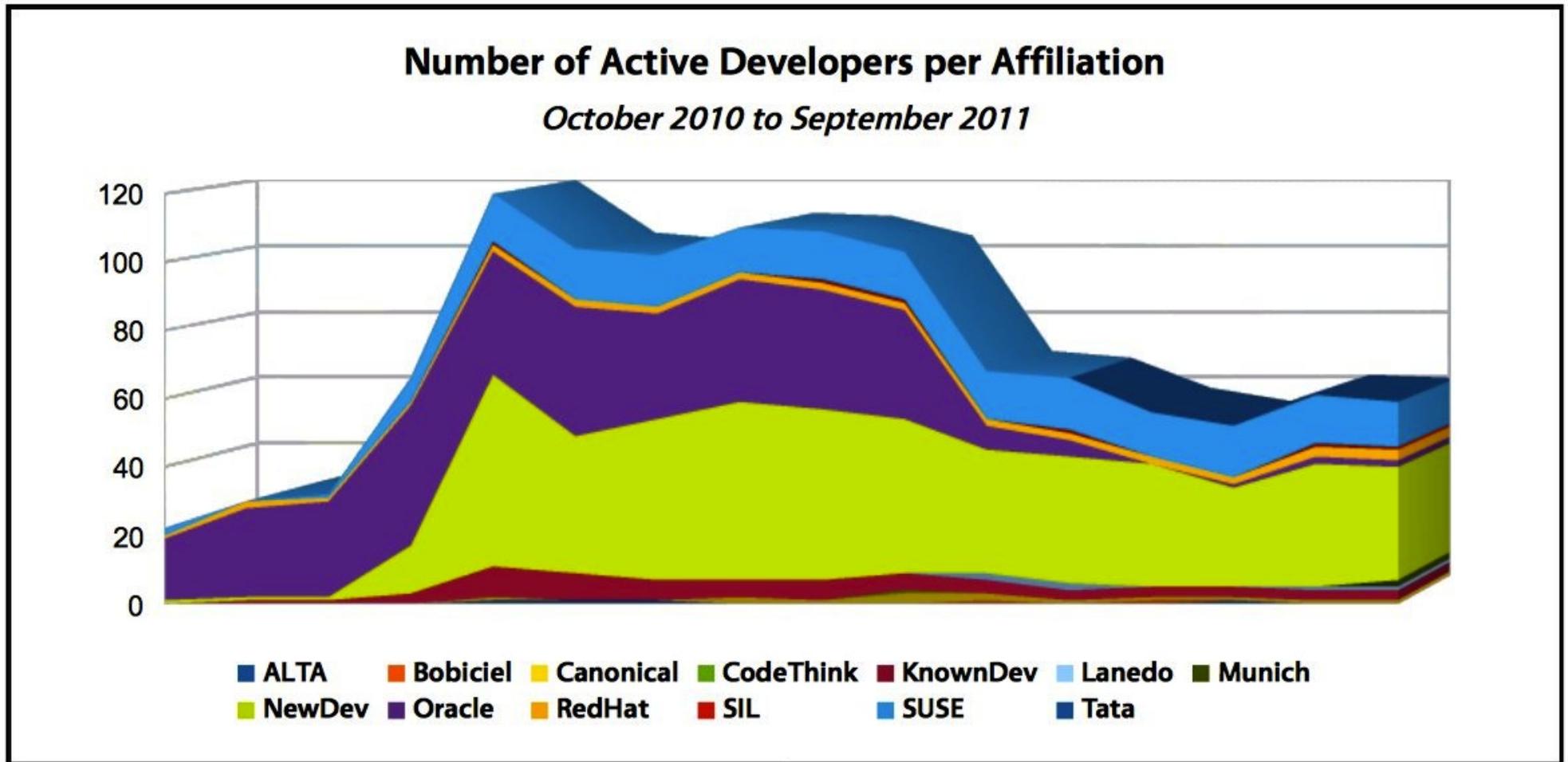
TDF-Zahlen

- ▼ 82 Mirrors weltweit
- ▼ 110 Mailinglisten in 35 Sprachen
- ▼ 15.000 Abonnenten (7.500 für Announces)
- ▼ 200 Gigabyte gespeicherte Daten
- ▼ 10 Terabyte Webtraffic pro Monat (ohne Downloads)

TDF-Zahlen

- ▼ 136 Mitglieder
- ▼ ~275 Code-Beitragende
- ▼ ~230 davon komplett neu im Projekt
- ▼ ~280 Übersetzer (~109 Sprachen)

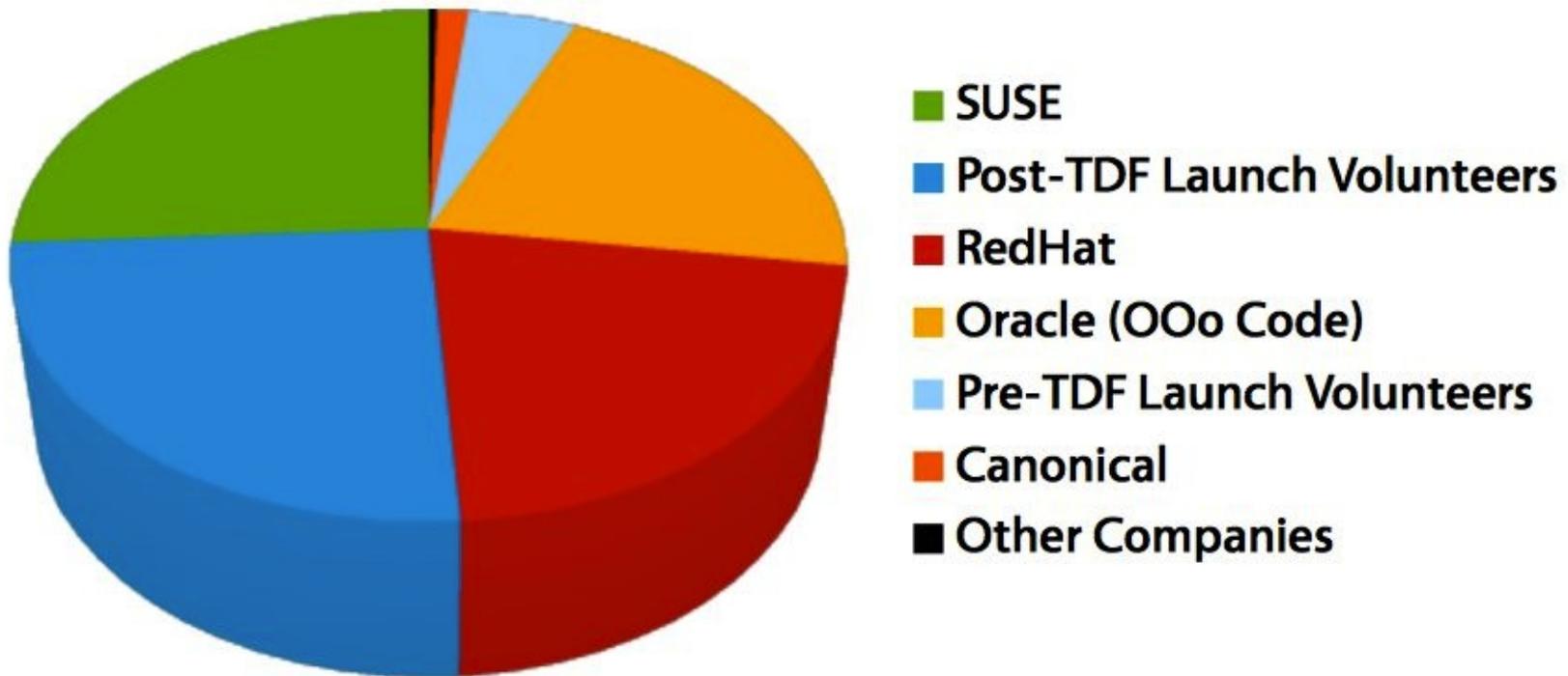
LibreOffice: Wer macht mit?



LibreOffice: Wer macht mit?

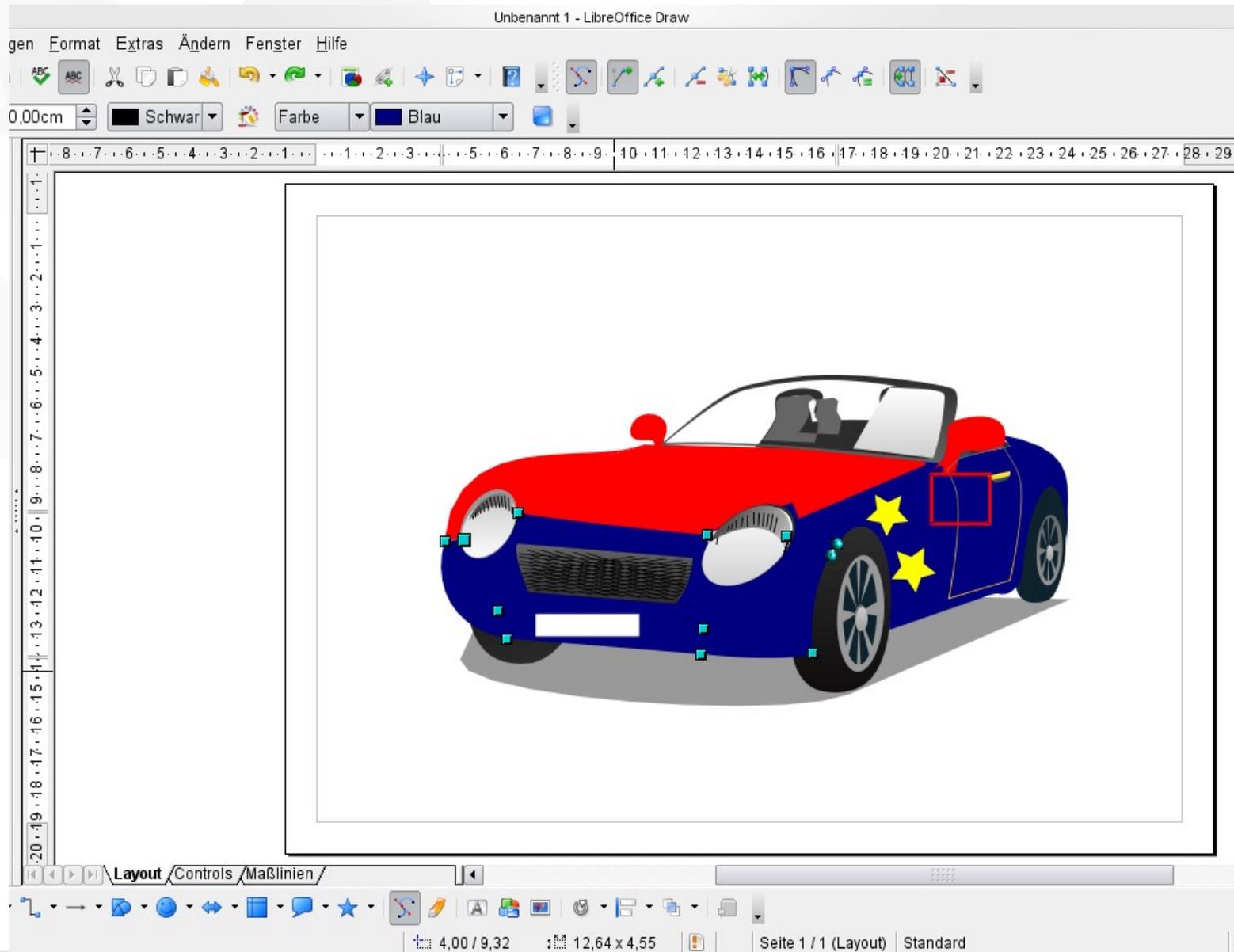
LibreOffice

Commits by Company/Group

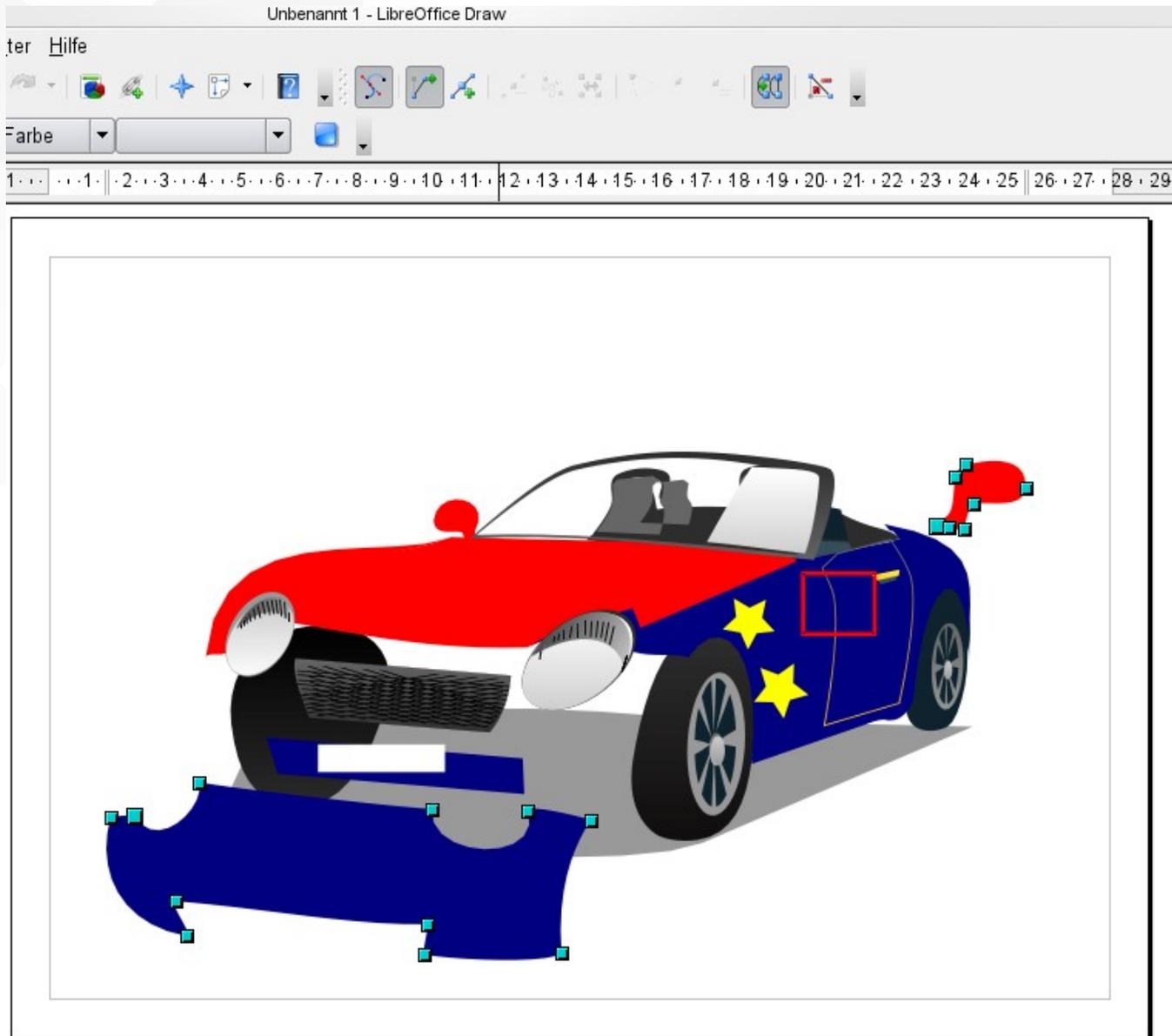


Features von LibreOffice

Neue Features: SVG-Import



Neue Features: SVG bearbeiten



Neue Features: Import-Filter

- ▼ MS-Works-Import-Filter
- ▼ Lotus-Word-Pro-Import-Filter
- ▼ Verbesserter WordPerfect-Import-Filter
- ▼ OOXML-Export / -Import

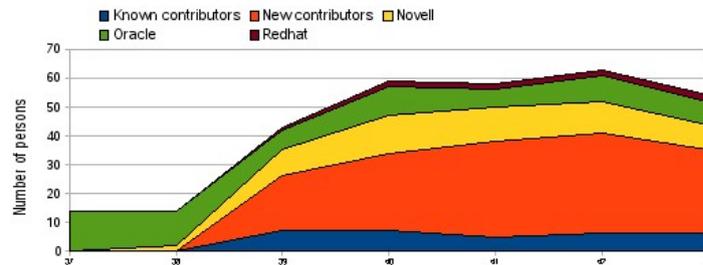
Neue Features: Extensions enthalten

Current Slide (6 of 34)

How is it going ...

Extremely well / as of now:

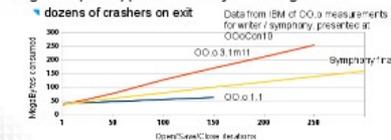
- 50 entirely **new** code contributors with included patches, 27 translators
- another 10+ arriving each week
- 100's of KLOC of real patch [3+million line diff to branch-point] (meaningless?)
- But – Oracle won't join us in name (yet) ... though they contribute indirectly.



Next Slide

What are we doing ?

- Pay down the vast technical debt we inherited
 - an ancient and gnarled, 20+yr old beast
 - organic growth, without refactoring, a lack of code review etc.
- eg. the opt-in approach to lifecycle management:



Previous Next Notes Slides

11:01:26
0:00:03

Help

Neue Features: Extensions enthalten

- ▼ Weitere nützliche Extensions im Produkt enthalten:
 - ▼ Wiki-Export-Extension
 - ▼ PDF-Import-Extension

Neue Features: Lizenz-Information



Über Hilfe-Menü abrufbar

Neue Features: Wiki-Hilfe



LibreOffice Help

Page [Discussion](#)

[Read](#) [View source](#) [View history](#)

[Log in](#)

Showing a Slide Show

[EN](#) | [CA](#) | [CS](#) | [DA](#) | [DE](#) | [ES](#) | [FR](#) | [HU](#) | [IT](#) | [JA](#) | [KO](#) | [NL](#) | [PL](#) | [PT](#) | [PT-BR](#) | [RU](#) | [SL](#) | [SV](#) | [VI](#) | [ZH-CN](#) | [ZH-TW](#)

Different ways exist to start a slide show. Once a slide show is running, you can take control pressing keys or clicking the mouse buttons.

By default, a slide show always starts with the first slide. You advance manually through slides up to the last slide. You can change these settings.

Contents [\[hide\]](#)

- [1 Running a Slide Show](#)
- [2 Showing an automatic slide show \(kiosk mode\)](#)
- [3 Running a slide show from a file](#)
- [4 Related Topics](#)

Running a Slide Show

- Choose Slide Show - Slide Show to run the show.

 If you want all shows to start from the current slide instead of the first slide, choose Tools - Options - LibreOffice Impress - General and click *Always with current page*.

- Click to advance to the next effect or to the next slide.

 Press **Esc** to abort the show before the end.

Many more keys are available to [control a slide show](#). You can also right-click to open a context menu with useful commands.

Showing an automatic slide show (kiosk mode)

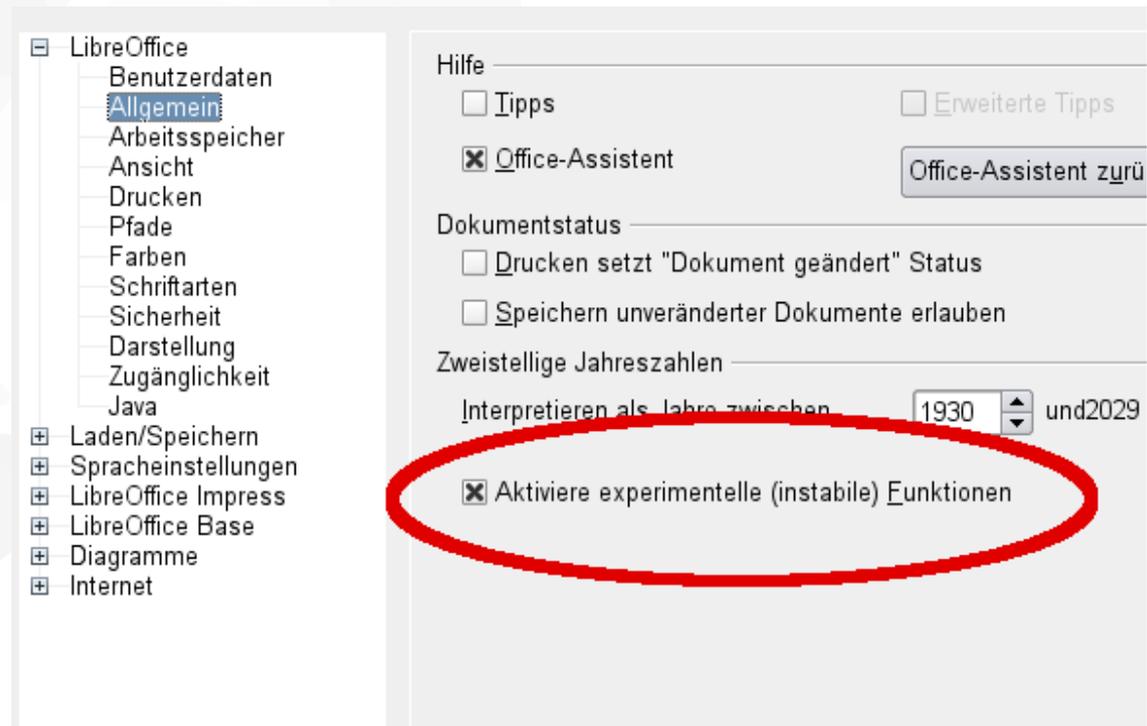
For an automatic change to the next slide, you must assign a slide transition to each slide.

1. On the Task Pane, click Slide Transition to open that tab page.
2. In the Advance slide area, click *Automatically after*, and select a time duration.
3. Click *Apply to All Slides*.

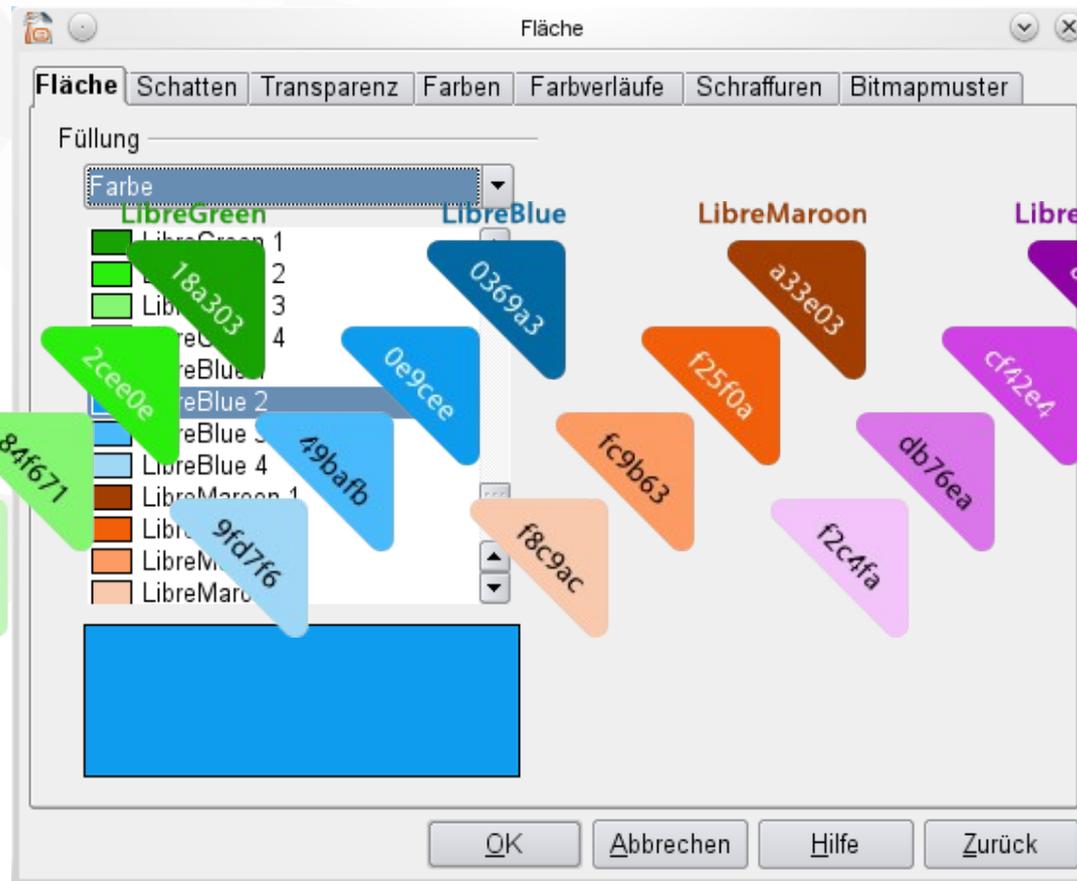
 You can assign a different time for every slide to advance to the next slide. The [rehearse timings](#) feature can assist you to get the timing right.

Online-Hilfe im Wiki

Neue Features: Experimenteller Modus



Neue Features: LibreOffice-Farbpalette



Neue Features: Kommandozeile

- ▼ Zu PDF konvertieren:

[Pfad zu] soffice.bin -nologo -headless -convert-to pdf [Dateiname]

- ▼ Beispiel:

/opt/libreoffice/program/soffice.bin -nologo -headless -convert-to pdf
libreofficeportable.odp

- ▼ Auch zu ppt, doc etc.

- ▼ Print-to-file:

- ▼ Erstellt PS-Datei im Verzeichnis

- ▼ Optionen: -outdir
 -printer-name

- ▼ -print-to-file -printer-name nasty_lowres_printer -outdir /home/user

Neue Features: Verbesserter Kopierdialog in Calc

The screenshot displays the LibreOffice Calc interface with a dialog box titled "Tabelle verschieben/kopieren" (Move/Copy Table) open. The dialog has two radio buttons: "Verschieben" (Move) and "Kopieren" (Copy), with "Kopieren" selected. Below this, the "Pfad" (Path) section shows "Ins Dokument" (In Document) with a dropdown menu set to "ch_flexrange04 (aktuelles Dokument)". The "Einfügen vor" (Insert before) section shows "ChartFlexRange" and "- ans Ende stellen -". The "Name" field is set to "ChartFlexRange_2". The background shows a spreadsheet with a table of stock data and two candlestick charts labeled "Stockchart_Type2".

Date	Volume	Open	High	Low	
07.04.05	15.000.000	\$88,75	\$94,50	\$88,88	
08.04.05	14.652.562	\$92,69	\$95,50	\$87,00	
09.04.05	15.070.589	\$93,69	\$96,50	\$91,00	
10.04.05	15.207.571	\$92,00	\$97,50	\$90,00	
11.04.05	14.869.716	\$93,00	\$98,50	\$90,00	
12.04.05	15.225.943	\$93,60	\$99,50	\$87,00	
13.04.05	15.243.446	\$93,80	\$100,50	\$88,00	
14.04.05	14.889.873	\$94,00	\$101,50	\$89,00	

Neue Features: Verbessertes HTML-Export

File Edit View Go to Bookmarks Extras Settings Window Help

/home/andi/Documents/libreofficepraesentationen/htmlexporttest/LibreOffice_eupen20110408.html

Zum Starten hier klicken

Inhaltsverzeichnis

- Folie 1
- Folie 2
- Folie 3
- Folie 4
- Folie 5
- Folie 6
- Folie 7
- Folie 8
- Folie 9
- Folie 10
- Folie 11
- Folie 12
- Folie 13
- Folie 14
- Folie 15
- Folie 16
- Folie 17
- Folie 18
- Folie 19
- Folie 20
- Folie 21
- Folie 22
- Folie 23
- Folie 24
- Folie 25
- Folie 26
- Folie 27
- Folie 28
- Folie 29

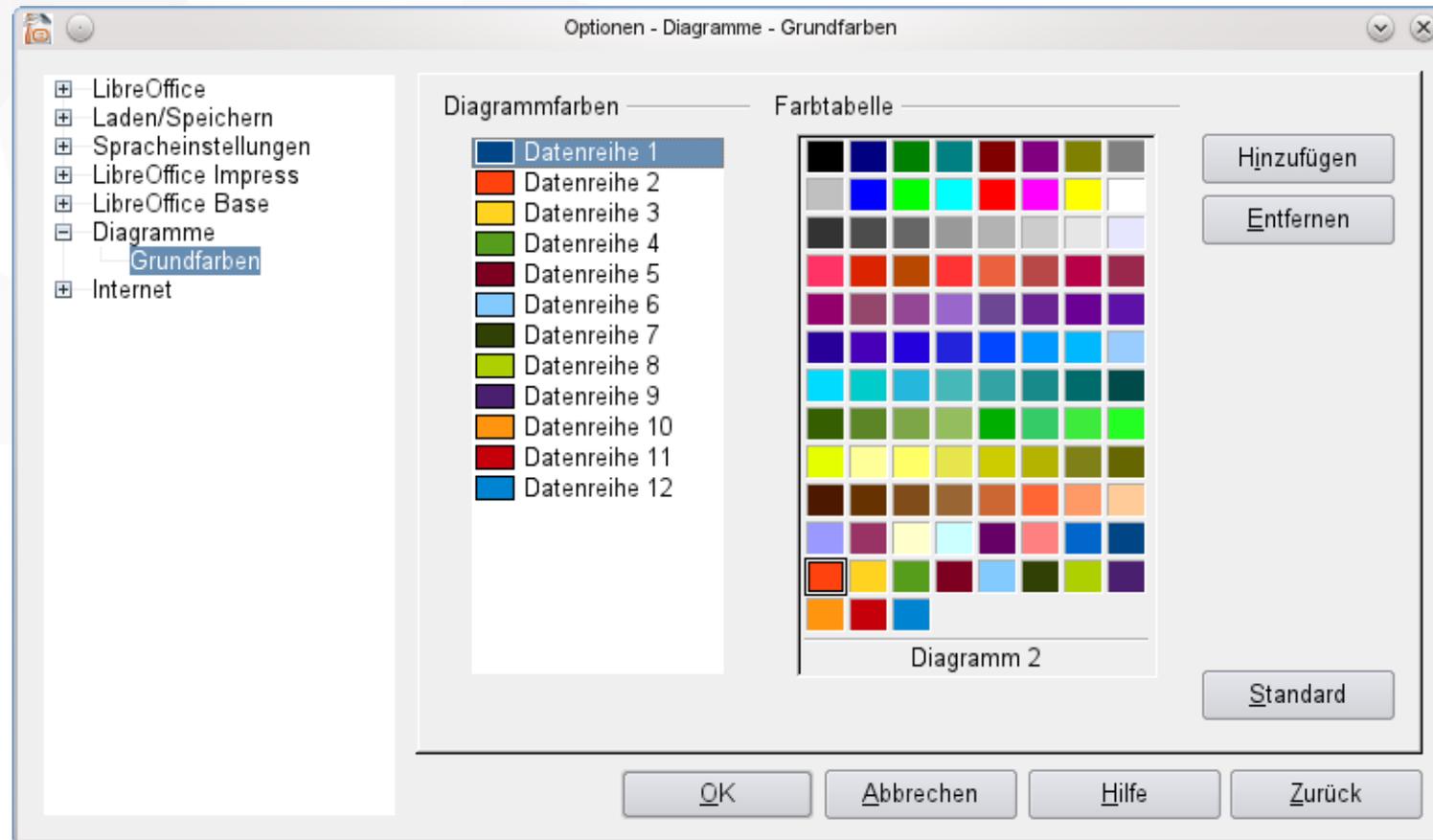
Autor: Andreas Mantke
E-Mail: maand@gmx.de



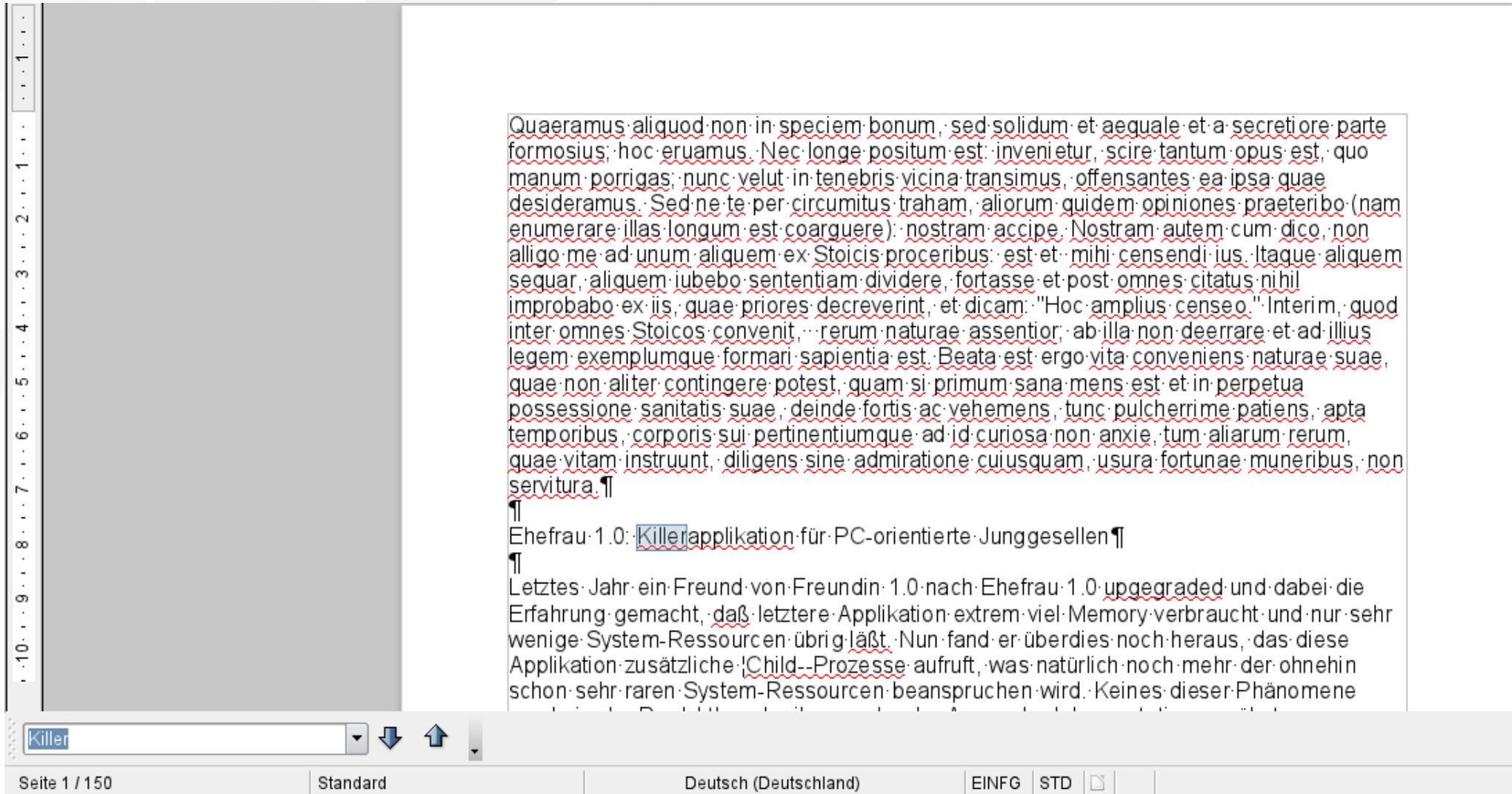
aus Offen wird Frei

Referent	Inhalt
<ul style="list-style-type: none">Andreas MantkeMitarbeit bei OpenOffice.org von Herbst 2002 bis 2010Seit 9/2010 Projekt Libre Office und The Document FoundationDeveloperDE-Libre OfficeLibre Office Documentation / ODFAuthors.orgLibre Office Portable / PortableApps.com	<ul style="list-style-type: none">Ein wenig zur GeschichteLibre Office und The Document FoundationFeatures von Libre OfficeWo kann man mitmachen?Fragen?
<h3>Die erste Dekade / OpenOffice.org</h3> <ul style="list-style-type: none">13.10.2000: Gründung des Projektes Open Office.orgOpenOffice.org - Versionen1.0: 01.05.2002, erste stabile Version1.1: 01.10.2003, PDF-Export, Makrorecorder ...2.0: 20.10.2005, ODF, Base, überarbeitete Oberfläche3.0: 13.10.2008, Mac OS X, Notizfunktioneneines der größten OSS-Projekte weltweit, über 20% Marktanteil (ca. 100 Mio. Anwender)	<h3>Die erste Dekade / OpenOffice.org</h3> <ul style="list-style-type: none">die meisten Codebeiträge durch den HauptsponsorDaneben von: Novell, RedHat, RedFlagdie meisten anderen Beiträge durch ehrenamtliche Community:ÜbersetzerQualitätskontrolle (QA)Marketing ...dadurch viele „Assets“ beim HauptsponsorRechtliche runde CopyrightAssignment und Markeaber nicht bestimmte Prozesse und Abfälle
<h3>Die nächste(n) Dekade(n)</h3>	<h3>LibreOffice und The Document Foundation</h3> <ul style="list-style-type: none">Stiftung schon 2000 im OpenOffice.org Announcement„In addition, Sun also announced today the new OpenOffice.org Foundation [...] Sun will hold a special membership position in the OpenOffice.org Foundation project management committee.“Glauben an Community-basierte Entwicklungsmodellegegründet am 28. September 2010 durch führende Mitglieder der OpenOffice.org-Community

Neue Features: Chart-Grundfarben anpassen



Neue Features: Neue Suchleiste



The screenshot shows a LibreOffice window with a search bar at the top left containing the word "Killer". The main document area contains Latin text with red wavy underlines. Below the Latin text, there are two lines of German text: "Ehefrau 1.0: Killerapplikation für PC-orientierte Junggesellen" and "Letztes Jahr ein Freund von Freundin 1.0 nach Ehefrau 1.0 upgegraded und dabei die Erfahrung gemacht, daß letztere Applikation extrem viel Memory verbraucht und nur sehr wenige System-Ressourcen übrig läßt. Nun fand er überdies noch heraus, das diese Applikation zusätzliche Child-Prozesse aufruft, was natürlich noch mehr der ohnehin schon sehr raren System-Ressourcen beanspruchen wird. Keines dieser Phänomene". The status bar at the bottom shows "Seite 1 / 150", "Standard", "Deutsch (Deutschland)", "EINFG", "STD", and a window icon.

Quaeramus aliquod non in speciem bonum, sed solidum et aequale et a secretiore parte formosius; hoc eruamus. Nec longe positum est: inuenietur, scire tantum opus est, quo manum porrigas; nunc velut in tenebris vicina transimus, offensantes ea ipsa quae desideramus. Sed ne te per circumitus traham, aliorum quidem opiniones praeteribo (nam enumerare illas longum est coarguere): nostram accipe. Nostram autem cum dico, non alligo me ad unum aliquem ex Stoicis proceribus: est et mihi censendi ius. Itaque aliquem sequar, aliquem iubebo sententiam dividere, fortasse et post omnes citatus nihil improbabo ex iis, quae priores decreverint, et dicam: "Hoc amplius censeo." Interim, quod inter omnes Stoicos convenit, rerum naturae assentior; ab illa non deerrare et ad illius legem exemplumque formari sapientia est. Beata est ergo vita conveniens naturae suae, quae non aliter contingere potest, quam si primum sana mens est et in perpetua possessione sanitatis suae, deinde fortis ac vehemens, tunc pulcherrime patiens, apta temporibus, corporis sui pertinentiumque ad id curiosa non anxie, tum aliarum rerum, quae vitam instruunt, diligens sine admiratione cuiusquam, usura fortunae muneribus, non servitura.

Ehefrau 1.0: Killerapplikation für PC-orientierte Junggesellen

Letztes Jahr ein Freund von Freundin 1.0 nach Ehefrau 1.0 upgegraded und dabei die Erfahrung gemacht, daß letztere Applikation extrem viel Memory verbraucht und nur sehr wenige System-Ressourcen übrig läßt. Nun fand er überdies noch heraus, das diese Applikation zusätzliche Child-Prozesse aufruft, was natürlich noch mehr der ohnehin schon sehr raren System-Ressourcen beanspruchen wird. Keines dieser Phänomene

Wo kann man mitmachen?

Wo kann man mitmachen?

Development

Development

- ▼ Git-Repos herunterladen:

Clone: `$ git clone git://anongit.freedesktop.org/libreoffice/core libo`

- ▼ Build-Umgebung erstellen:

http://wiki.documentfoundation.org/Development/Native_Build

Beispiel Linux:

http://wiki.documentfoundation.org/Development/Linux_Build_Dependencies

- ▼ Erstes Build erstellen

http://wiki.documentfoundation.org/Development/How_to_build

- ▼ Build lokal testen

Development – Easy Hacks

- ▼ Easy Hacks Übersicht:
 - ▼ http://wiki.documentfoundation.org/Development/Easy_Hacks
- ▼ Liste aus Bugzilla extrahieren
Nach Schwierigkeitsgrad:
 - ▼ http://wiki.documentfoundation.org/Development/Easy_Hacks_by_Difficulty

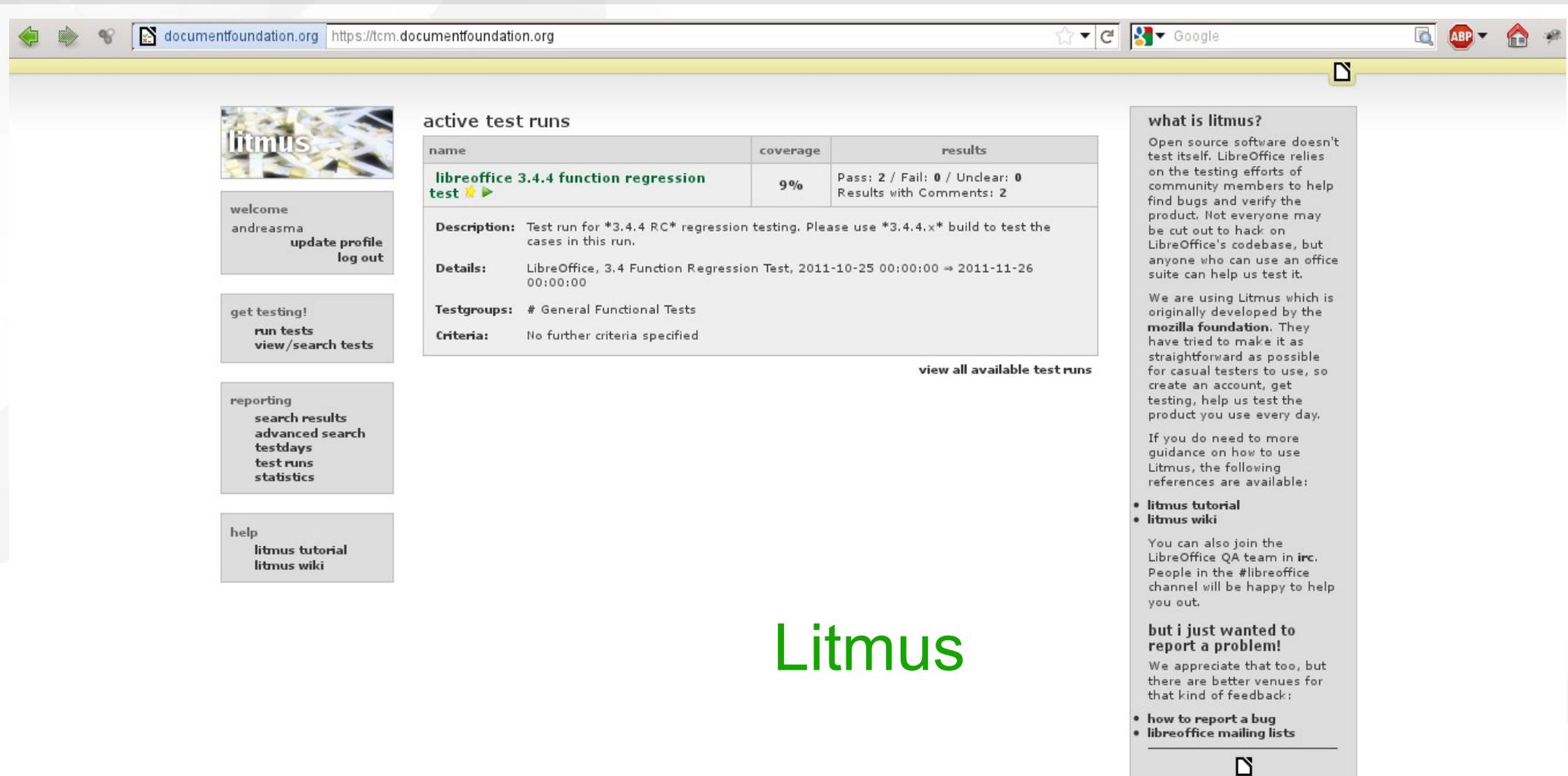
Wo können Sie mitarbeiten?

Qualitäts-Sicherung (QA)

Qualitäts-Sicherung

- ▼ Ziel: möglichst fehlerfreies Produkt für Endbenutzer
- ▼ Automatische Tests
- ▼ Frühzeitige Tests (Beta- und RC-Stadium)
- ▼ Erster Dienstag im Monat: Bug-Confirming (IRC-Meeting)

QA: Manuelle Tests



The screenshot shows the Litmus website interface. At the top, the browser address bar displays 'documentfoundation.org https://tcm.documentfoundation.org'. The main content area is titled 'active test runs' and features a table with the following data:

name	coverage	results
libreoffice 3.4.4 function regression test 🌟 ▶	9%	Pass: 2 / Fail: 0 / Unclear: 0 Results with Comments: 2

Below the table, there are sections for 'Description', 'Details', 'Testgroups', and 'Criteria'. A link 'view all available test runs' is located at the bottom right of the table. To the left of the table is a sidebar with navigation links under categories like 'welcome', 'get testing!', 'reporting', and 'help'. To the right is a 'what is litmus?' section with introductory text and a list of links including 'litmus tutorial', 'litmus wiki', 'how to report a bug', and 'libreoffice mailing lists'.

Litmus

Anleitung:

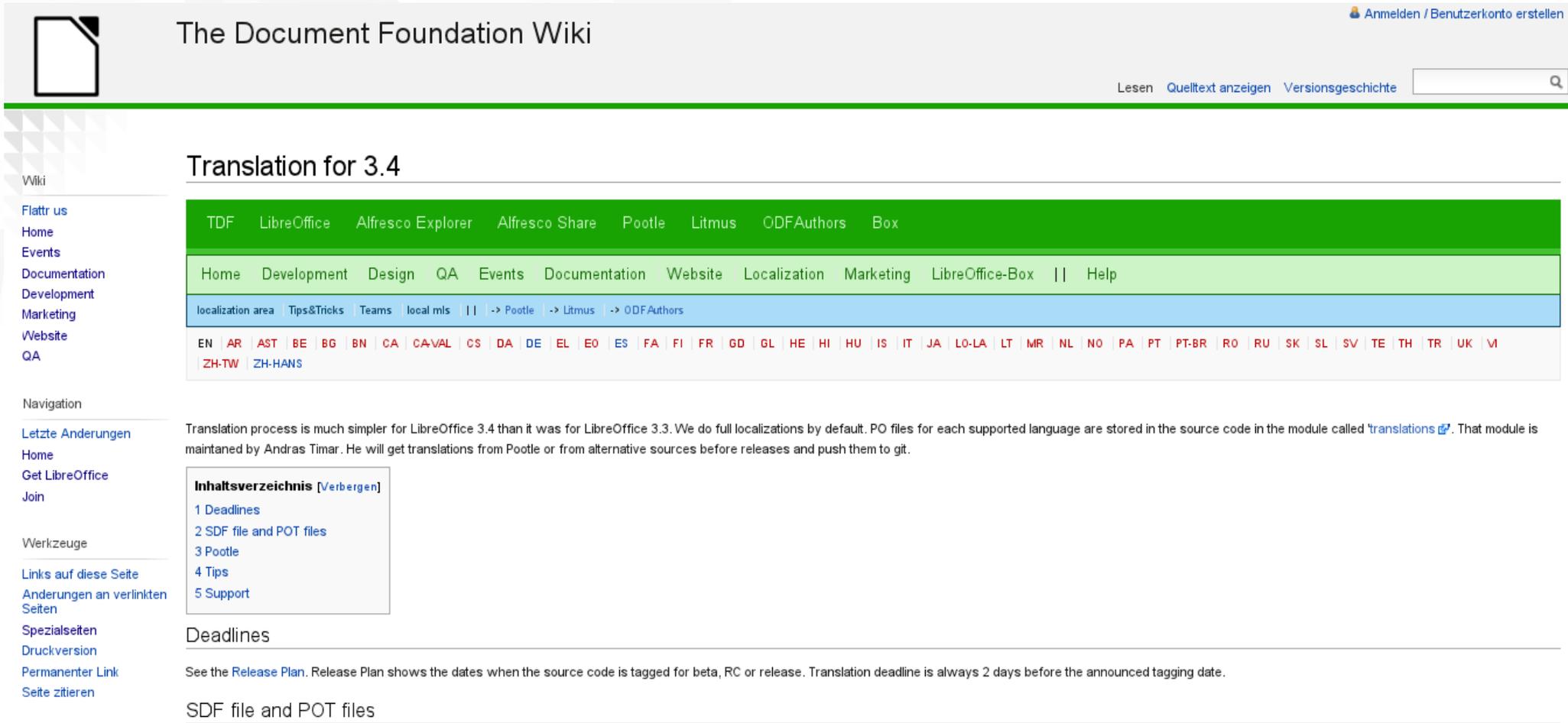
<http://wiki.documentfoundation.org/Litmus>

Wo können Sie mitarbeiten?

Übersetzungen

Wo können Sie mitarbeiten?: Übersetzungen

http://wiki.documentfoundation.org/Translation_for_3.4



The screenshot shows the Document Foundation Wiki page for "Translation for 3.4". The page header includes the site logo, the title "The Document Foundation Wiki", and a search bar. The main content area features a navigation menu with links to various projects (TDF, LibreOffice, Alfresco Explorer, etc.) and a list of languages for translation. The main text explains that the translation process is simpler for LibreOffice 3.4 compared to 3.3, and mentions that PO files are stored in the source code. A table of contents is provided, listing sections: 1 Deadlines, 2 SDF file and POT files, 3 Pootle, 4 Tips, and 5 Support. The "Deadlines" section is currently selected and expanded.

Wiki

The Document Foundation Wiki [Anmelden / Benutzerkonto erstellen](#)

Lesen [Quelltext anzeigen](#) [Versionsgeschichte](#)

Translation for 3.4

TDF LibreOffice Alfresco Explorer Alfresco Share Pootle Litmus ODFAuthors Box

Home Development Design QA Events Documentation Website Localization Marketing LibreOffice-Box || Help

localization area [Tips&Tricks](#) [Teams](#) [local mls](#) || [-> Pootle](#) [-> Litmus](#) [-> ODFAuthors](#)

EN [AR](#) [AST](#) [BE](#) [BG](#) [BN](#) [CA](#) [CA-VAL](#) [CS](#) [DA](#) [DE](#) [EL](#) [E0](#) [ES](#) [FA](#) [FI](#) [FR](#) [GD](#) [GL](#) [HE](#) [HI](#) [HU](#) [IS](#) [IT](#) [JA](#) [LO-LA](#) [LT](#) [MR](#) [NL](#) [NO](#) [PA](#) [PT](#) [PT-BR](#) [RO](#) [RU](#) [SK](#) [SL](#) [SV](#) [TE](#) [TH](#) [TR](#) [UK](#) [VI](#)
[ZH-TW](#) [ZH-HANS](#)

Navigation

[Letzte Änderungen](#)
[Home](#)
[Get LibreOffice](#)
[Join](#)

Werkzeuge

[Links auf diese Seite](#)
[Änderungen an verlinkten Seiten](#)
[Spezialseiten](#)
[Druckversion](#)
[Permanenter Link](#)
[Seite zitieren](#)

Translation process is much simpler for LibreOffice 3.4 than it was for LibreOffice 3.3. We do full localizations by default. PO files for each supported language are stored in the source code in the module called `translations`. That module is maintained by Andras Timar. He will get translations from Pootle or from alternative sources before releases and push them to git.

Inhaltsverzeichnis [\[Verbergen\]](#)

- 1 Deadlines
- 2 SDF file and POT files
- 3 Pootle
- 4 Tips
- 5 Support

Deadlines

See the [Release Plan](#). Release Plan shows the dates when the source code is tagged for beta, RC or release. Translation deadline is always 2 days before the announced tagging date.

SDF file and POT files

Wo können Sie mitarbeiten?: Übersetzungen

<https://translations.documentfoundation.org/>

The Document Foundation – Pootle server

[Hauptseite](#) [Hilfe](#) [Registrieren](#) [Anmelden](#)

How To Start

Here you can localize LibreOffice and its related projects.

The localization process is detailed in [a wiki page](#). If you choose to use Pootle, here are the quick steps to begin:

1. Register and activate an account here
2. Log in
3. Configure your languages and projects information in 'My account' page
4. Get the necessary permissions from the [leads of your language project](#) (contact the list below if the project does not exist or its lead is not specified)
5. Happy translating!

If you have any further questions or comments, feel free to ask on the [l10n mailing list](#).

Note: All contributions made to LibreOffice from You using Pootle are available under the terms of **MPL / LGPLv3+**.

Sprachen

Sprache ↕	Gesamte Fertigstellung ↕	Letzte Aktivität ↕
Afrikaans		2011-04-05 09:31 (timar)
Akan-Sprache		
Albanisch		2011-04-25 12:39 (timar)
Amharisch		
Arabisch		2011-09-16 22:54 (ayoooub)
Aserbaidshanisch		
Assamesisch		2011-08-01 08:40 (ngoswami)
Asturisch		2011-10-22 15:34 (astur)
Baskisch		2011-10-15 11:02 (MPascual)
Bannari		2011-10-22 23:06 (timar)

Projekte

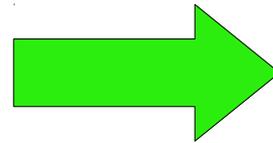
Projekt ↕	Gesamte Fertigstellung ↕	Letzte Aktivität ↕
Extensions for LibreOffice		2011-11-05 02:43 (Mihkel)
LibO 3.3 Documentation (TESTING)		2011-06-24 11:22 (cloph)
LibreOffice 3.3.x – LibO specific strings only		2011-10-04 03:58 (tamiliam)
LibreOffice 3.3.x – Merged Help		2011-07-20 20:47 (olivier)
LibreOffice 3.3.x – Merged UI		2011-08-28 15:18 (Mihkel)
LibreOffice 3.4.x – Help		2011-11-05 04:45 (Mihkel)
LibreOffice 3.4.x – UI		2011-11-05 17:19 (andreschnabel)
LibreOffice 3.5.x – Help		2011-11-05 20:04 (lodahl)
LibreOffice 3.5.x – UI		2011-11-05 18:09 (lodahl)
Terminology		2011-10-31 11:24 (ravida)

Wo können Sie mitarbeiten?

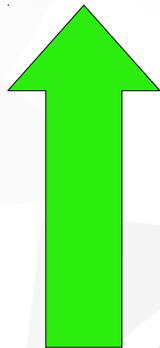
Dokumentation

Dokumentation für Benutzer

Anpassung für
LibreOffice (Englisch)
<http://documentation.libreoffice.org>



Deutsche Übersetzung
ODFAuthors.org/libreoffice/deutsch



Dokumentationen
für OpenOffice.org
[ODFAuthors.org/
OpenOffice.org](http://ODFAuthors.org/OpenOffice.org)



Startseite LibreOffice OpenOffice.org Art Imprint Privacy Policy

Navigation

- LibreOffice
- English
- Deutsch
- Veröffentlicht
- 正體中文
- Español
- Português do Brasil
- OpenOffice.org
- Art
- Imprint
- Privacy Policy

Sie sind hier: [Startseite](#) > [LibreOffice](#) > Deutsch

Hallo im deutschsprachig

Hier finden Sie Dokumentationen für LibreOffice. Hier werden Benutzerhandbücher und Dokumentationen für vorhandene Dokumente aus anderen Sprachen über die linken Seite den entsprechenden Eintrag aus.

Die offizielle internationale Seite der Dokumentation ist Sie außer hier auch im deutschsprachigen Teil des

Sie möchten mitarbeiten? Gern

Der Start ist einfach, wenn auch mit ein wenig Vor

- Zunächst sollten Sie sich daran gewöhnen, da
- Im ersten Schritt [meldest](#) du dich bei ODFAuth

Wo können Sie mitarbeiten?

Marketing

Marketing

- ▼ Presseerklärungen schreiben,
- ▼ Aufstellung über neue Funktionen
- ▼ Vorträge / Präsentationen geben
- ▼ "Messestand" betreiben
- ▼ Interviews und Hintergrundinformationen an Journalisten
- ▼ eigene Veranstaltungen durchführen, z.B. Releaseparties
- ▼ die sozialen Netzwerke betreuen
- ▼ am Releasetag den Zeitpunkt mit koordinieren

Marketing: Webseite

The screenshot shows the LibreOffice website homepage. At the top left is the LibreOffice logo with the text 'The Document Foundation'. To the right, it says 'Das freie Office'. Below this is a green navigation bar with links: 'Start', 'Download', 'Office-Paket', 'Mitarbeiten', 'Hilfe + Kontakt', 'Anwender', and 'International'. The main content area has a green header 'Willkommen'. The text describes LibreOffice as a compatible office suite for Windows, GNU/Linux, and Mac OS X. It states that LibreOffice is free Open Source software, available for download, use, and distribution. A section titled 'Frei meinen wir hier im Sinne von Freiheit.' explains that LibreOffice 3 was created by developers and the community of The Document Foundation, which was founded to ensure the software's development is independent of commercial interests. At the bottom, there is a green button with a download icon and the text 'LibreOffice herunterladen'. To the right of the text is a screenshot of the LibreOffice 3 desktop environment, showing icons for Textdokument, Zeichnung, Tabellendokument, Datenbank, Präsentation, Formel, Öffnen..., and Vorlagen...

LibreOffice
The Document Foundation

Das freie Office

Start Download Office-Paket Mitarbeiten Hilfe + Kontakt Anwender International

Willkommen

LibreOffice ist eine leistungsfähige Office-Suite, voll kompatibel mit den Programmen anderer großer Office-Anbieter, und für verbreitete Betriebssysteme wie Windows, GNU/Linux 32-/64-Bit und Apple Mac OS X geeignet.

LibreOffice ist freie Open Source Software.
Sie ist daher frei zum Herunterladen, frei im Gebrauch und frei in der Verbreitung.

Frei meinen wir hier im Sinne von Freiheit.

LibreOffice 3 entsteht aus der kreativen Zusammenarbeit von Entwicklern und Community der kürzlich gegründeten The Document Foundation. Diese geht zurück auf den bereits vor zehn Jahren bei der Gründung von OpenOffice.org gefassten Gedanken einer unabhängigen Stiftung. Damit schafft The Document Foundation Rahmenbedingungen, die zu einer größeren Unabhängigkeit der Software-Entwicklung von kommerziellen Interessen führen.

 **LibreOffice herunterladen**



Wo können Sie mitarbeiten?

Design

Erste Ergebnisse: LibreOffice Initial Branding

- ▼ Ziel: Konsistente visuelle Identität für Software und Projekt erstellen
- ▼ Ergebnis: Leitlinien für die Markenbildung, Design-Resourcen



Erste Ergebnisse: Grafiken für Programm- und Dokumenttypen

- ▼ Ziel: einen benutzbaren und ästhetischen Satz von Grafiken erstellen
- ▼ Ergebnis: 140 Grafiken



Nächste Schritte: Benutzerdefiniertes Design



Bewertung

Überprüfe
und bestätige
mit Benutzern
Teste
Programm-
code-Qualität
und
Performance

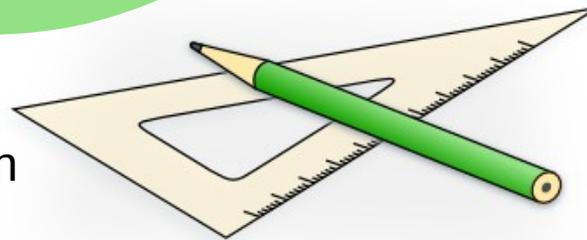


Untersuchung

Kenne Deine Benutzer
und ihre Probleme
Identifiziere Probleme,
entlocke Bedürfnisse

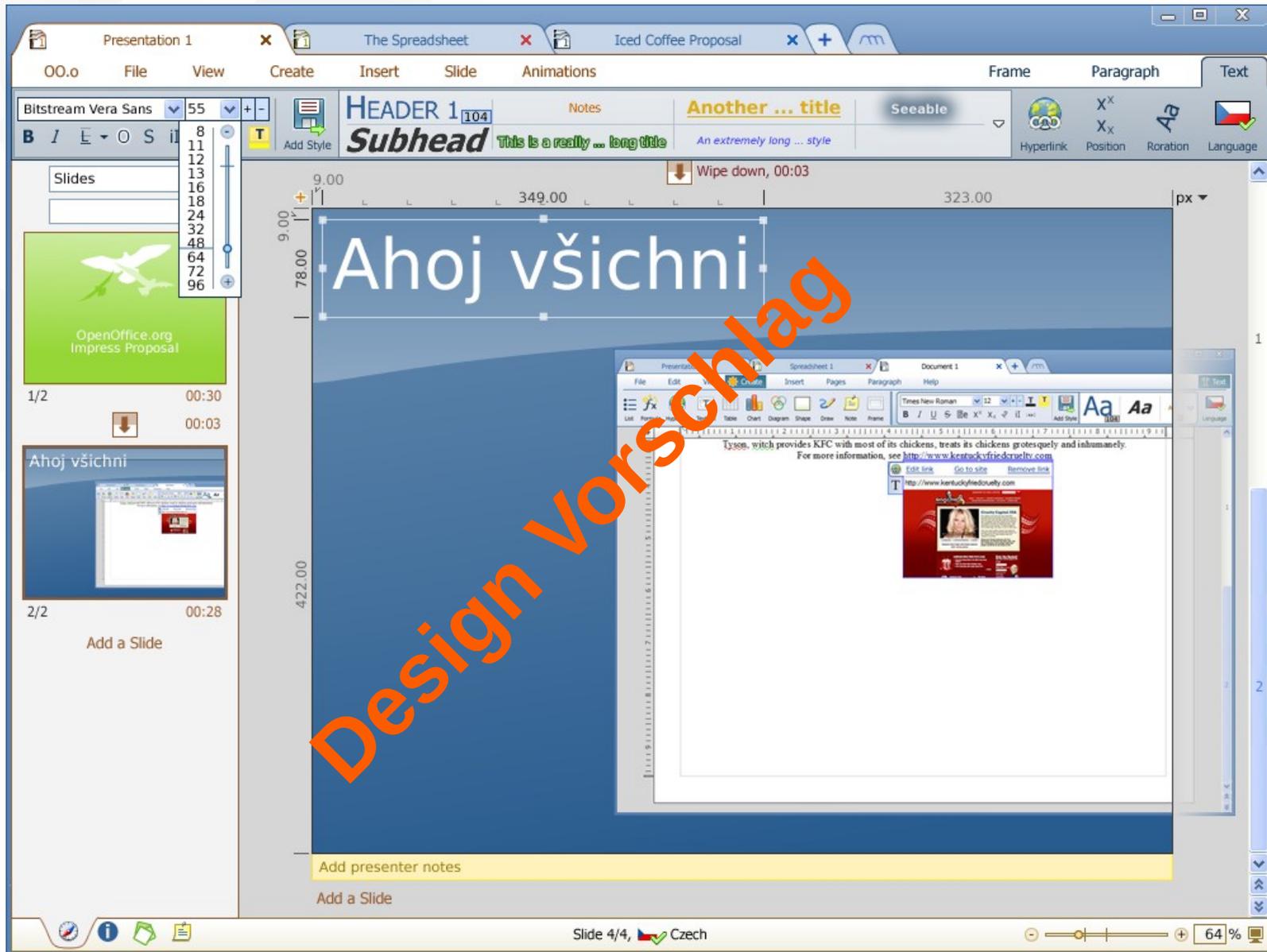
Design

Realisiere Arbeitsabläufe,
UI-Architektur, Information
Entwickle Architektur und
Programmcode

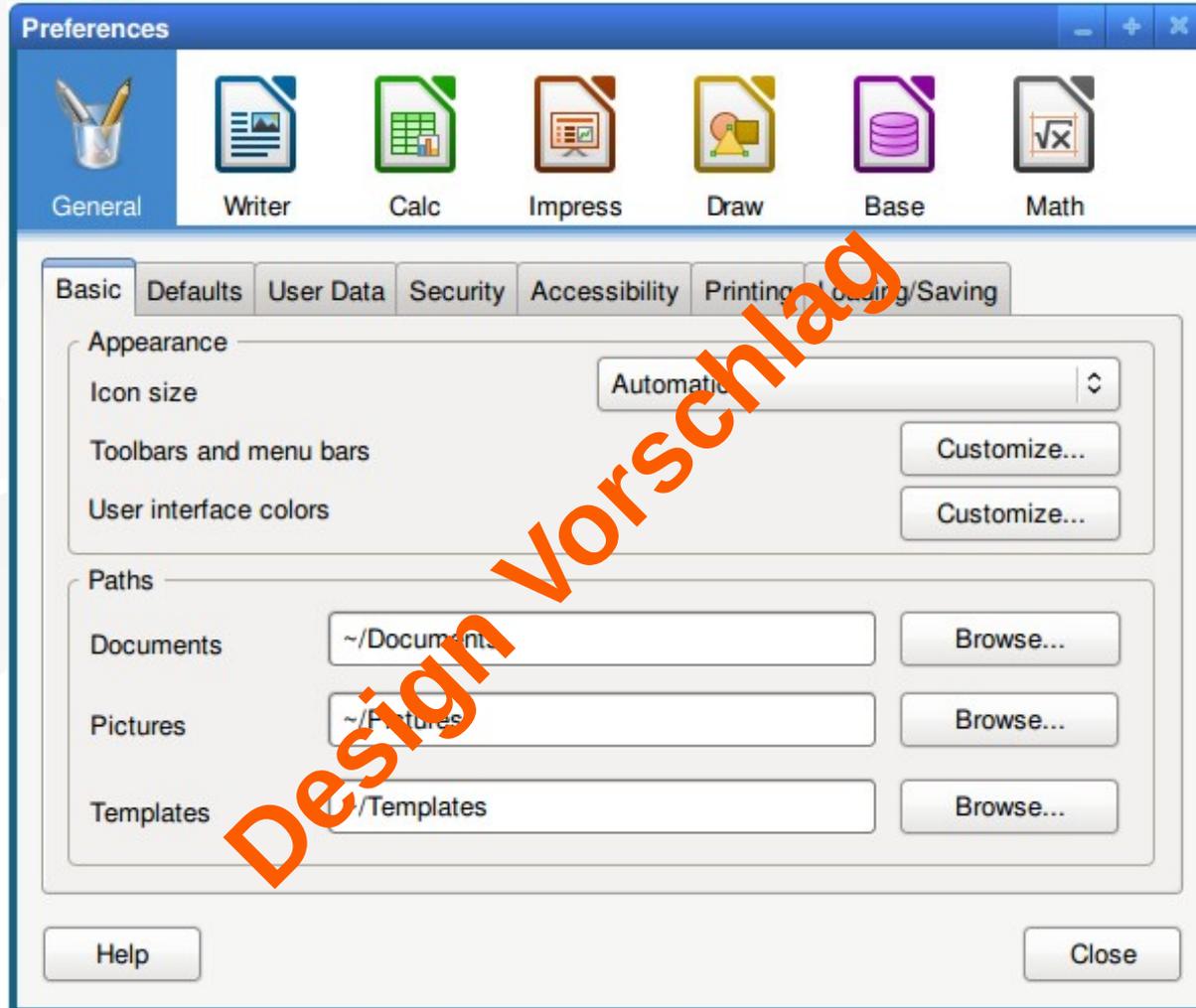


... Designer
... Entwickler

Nächste Schritte: Neue Oberfläche



Nächste Schritte: Neue Oberfläche



Weitere Informationen

Weitere Informationen zur Mitarbeit

- ▼ Mitarbeit im deutschsprachigen Projektbereich:
discuss@de.libreoffice.org / irc: #libreoffice-de
- ▼ Mitarbeit bei Design:
design@global.libreoffice.org
- ▼ Programmieren:
libreoffice@lists.freedesktop.org / irc: #libreoffice
- ▼ Internationales Marketing:
marketing@global.libreoffice.org
- ▼ Webseite (international):
website@global.libreoffice.org
- ▼ Steering Committee / Board of Directors:
board-discuss@documentfoundation.org

Fragen?



Vielen Dank

für Ihre Aufmerksamkeit



All text and image content in this document is licensed under the [Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0 License](#) (unless otherwise specified). "LibreOffice" and "The Document Foundation" are registered trademarks. Their respective logos and icons are subject to international copyright laws. The use of these therefore is subject to the [trademark policy](#).