

The Document Foundation объявляет о выпуске LibreOffice 6.0: мощь, простота, безопасность и возможность обмена данными от настольных компьютеров до облачных систем

Берлин, 31 января, 2018 – The Document Foundation объявляет о выходе LibreOffice 6.0, значительно улучшенного выпуска бесплатного офисного пакета, который отмечает 7-ю годовщину, считая с самой первой версии LibreOffice. Сегодня LibreOffice является наиболее мощным, простым и безопасным офисным пакетом и обеспечивает превосходную совместимость с документами Microsoft Office.

LibreOffice 6.0 доступен для Windows, macOS, Linux и для облачных платформ. Новый выпуск добавляет большое число новых возможностей как в ядро офисного пакета, так и в отдельные модули (Writer, Calc и Impress/Draw), для предоставления пользователям наилучших возможностей с точки зрения личной производительности.

Видео с описанием главных новинок LibreOffice 6.0 доступно на YouTube: <https://www.youtube.com/watch?v=YHBve8v13VY>.

Мощь

Новый вид панелей инструментов Лента хотя и находится все ещё в экспериментальном статусе, получил два новых варианта панелей: «Групповая полная» для Writer, Calc и Impress и «Вкладки компактные» для Writer. Диалоговое окно «Специальные символы» было переработано, добавлены списки для последних использованных и избранных символов, а также поле поиска. Диалог «Настройки» также был изменен, теперь он более современный и интуитивно понятный.

В Writer добавлено меню Формы, что упрощает доступ к одной из самых мощных и часто неизвестных функций LibreOffice: возможность создавать документы с формами и стандартные формы PDF. Панель инструментов «Поиск» была дополнена раскрывающимся списком вариантов поиска для ускорения навигации. Добавлен новый стиль таблицы по умолчанию, а также новая коллекция стилей таблиц, отражающая развивающиеся визуальные тенденции.

Была улучшена функция рассылки писем электронной почтой (Mail Merge), и теперь в качестве источника данных можно использовать как таблицу в документе Writer, так и файл XLSX.

Для улучшения поддержки стандартного формата ISO ODF 1.2 в Calc добавлены функции SEARCHB, FINDB и REPLACEB. Кроме того, выбранный диапазон ячеек или выбранная группа фигур (изображений) теперь может быть экспортирована в форматы PNG или JPG.

Для поддержки современных форм-факторов экранов и проекторов размер слайдов по умолчанию в Impress был настроен на соотношение сторон 16:9. Добавлено 10 новых шаблонов Impress и обновлено несколько старых.

Простота

Старая система онлайн-справки WikiHelp была заменена новой с привлекательным веб-интерфейсом, который способен отображаться на мобильных устройствах. В целом, справка LibreOffice была обновлена как с точки зрения содержимого, так и с точки зрения кода движка.

Пользовательские словари теперь позволяют автоматическое добавление приставок и суффиксов, а также сложное словообразование. Это общее улучшение проверки правописания в LibreOffice, которое может ускорить работу пользователей Writer. Вместо ручного задания множества форм нового слова на языке с богатой морфологией, средство проверки орфографии

Hunspell может автоматически распознавать новое слово на основе модели «Грамматика».

Безопасность

Теперь во всех операционных системах для настольных компьютеров для подписания документов ODF могут быть использованы ключи OpenPGP с экспериментальной поддержкой шифрования на основе OpenPGP. Для использования этой функции пользователь должен установить специальное программное обеспечение GPG на свою операционную систему.

Кроме того, была улучшена классификация документов и разрешено несколько политик безопасности документов (которые теперь экспортируются в файлы OOXML). В Writer подпись теперь поддерживаются на уровне абзаца.

Совместимость

Совместимость с форматом OOXML была улучшена в нескольких областях: импорт SmartArt и импорт/экспорт элементов управления ActiveX, поддержка встроенных текстовых документов и электронных таблиц, экспорт встроенных видео в PPTX, экспорт перекрестных ссылок и полей MailMerge в DOCX и улучшения для фильтра PPTX, чтобы предотвратить создание испорченных файлов.

Также были добавлены новые фильтры для экспорта документов Writer в ePub, импорт файлов QuarkXPress и улучшен фильтр для импорта файлов EMF+ (Enhanced Metafile Format Plus), используемых документами Microsoft Office. Некоторые улучшения были добавлены в фильтр экспорта ODF, что улучшает отображение ODF другими программами для просмотра этого формата.

LibreOffice Online

LibreOffice Online в основном является серверной службой и должен быть установлен и настроен путем добавления облачного хранилища и SSL-сертификата. Это можно было бы назвать способствующей технологией для облачных сервисов, предлагаемых интернет-провайдером или частным облаком предприятий и крупных организаций.

Новые функции, представленные в LibreOffice 6.0, направлены на согласование функциональности настольных и облачных версий, особенно там, где пользователи в первую очередь ожидают подобного поведения. Например, была добавлена функция «Сохранить как», количество доступных в таблице Calc строк было увеличено до полумиллиона. Кроме того, в Writer, Calc и Impress добавлены диалоговые окна «Найти и заменить» и «Проверка орфографии».

Сборка LibreOffice Online доступна в виде образа Docker:

<https://hub.docker.com/r/libreoffice/online/>. Справочная информация о LibreOffice Online:

<https://nextcloud.documentfoundation.org/s/scDjtQPATAzpeyE>.

LibreOffice Viewer для Android

Теперь при помощи LibreOffice Viewer для Android можно создавать новые документы. Он также предлагает новую панель инструментов с параметрами форматирования и позволяет пользователям добавлять в документ изображения с камеры или из файла, хранящегося локально или в облаке. Кроме того, пользовательский интерфейс Calc улучшен отображением заголовков столбцов, а Impress предложит режим презентации. Выпуск планируется в первом квартале 2018 года.

Использование на предприятиях

LibreOffice 6.0 представляет собой квинтэссенцию последних достижений в области возможностей офисного программного обеспечения с открытым исходным кодом и ориентирован в первую очередь на опытных пользователей и тех, кто предпочитает самые свежие версии программного обеспечения.

Для промышленной эксплуатации TDF поддерживает более зрелую версию 5.4 (сейчас это 5.4.4), которая поддерживается сертифицированными специалистами (список доступен здесь: <http://www.libreoffice.org/get-help/professional-support/>).

Несколько компаний-членов Консультативного совета TDF (<http://www.documentfoundation.org/governance/advisory-board/>) предоставляют расширенные возможности для долгосрочно поддерживаемых версий LibreOffice, либо консультационные услуги для проведения миграции и тренингов на основе передовой практики, отобранной The Document Foundation.

LibreOffice разворачивается крупными организациями на всех континентах. Список наиболее значительных миграций, объявленных в СМИ, доступен в wiki TDF: https://wiki.documentfoundation.org/LibreOffice_Migrations.

Доступность LibreOffice 6.0

LibreOffice 6.0 уже доступен для загрузки по следующей ссылке: <https://www.libreoffice.org/download/>.

Минимальные требования к проприетарным операционным системам: Microsoft Windows 7 SP1 и Apple macOS 10.9.

Пользователи LibreOffice, сторонники свободного программного обеспечения и другие участники сообщества могут поддержать The Document Foundation пожертвованиями на странице <https://www.libreoffice.org/donate>.

LibreOffice 6.0 построен с библиотеками конвертации документов из проекта Document Liberation: <https://www.documentliberation.org>.

Пресс-кит

Набор для прессы, с документацией и изображениями с высоким разрешением, можно загрузить по ссылке: <https://nextcloud.documentfoundation.org/s/0hAzrnp6ecLJwbe>.