

История изменений серверной версии P7-Офис. Сервер. Профессиональный

Версия 10.0.4

Дата выпуска: [02.10.2019](#)

Сервер совместной работы P7-Офис

- Версия Mono обновлена до 6.0
- Исправлено множество ошибок.

Сервер документов P7-Офис

Новые функции

Редактор электронных таблиц

- Добавлен языковой стандарт **sv-SE** в список числовых форматов.

Редактор презентаций

- Добавлена поддержка параметров эскизов тем.

Исправления

Все редакторы

- Исправлена проблема, при которой добавление информации о документе не распознавалось как изменение документа (ошибка #42717);
- Исправлена проблема с операцией вставки после открытия настроек;
- Исправлены проблемы с нечитаемым названием шрифта при использовании темной темы (ошибка #42882).

Редактор документов

- Исправлена проблема с выделением элемента управления содержимым (ошибка #42657);
- Исправлена проблема с принятием/отклонением изменений, если перемещенный текст попадает в выделение (ошибка #42665);
- Исправлена проблема с удалением текста, ранее добавленного этим же пользователем (ошибка #41242);
- Исправлена ошибка **Изображение не загружено** при выборе изображения в качестве подложки (ошибка #42832);
- Исправлена проблема с единицами измерения, используемыми для линеек (ошибка #42608);
- Исправлено отображение списка стилей в окне **Создание нового стиля** при минимальном размере окна (ошибка #42799);
- Исправлены проблемы с изменением режима отображения при отслеживании изменений (без вкладки **Плагины**).

Редактор электронных таблиц

- Исправлена проблема с открытием некоторых файлов, содержащих сводную таблицу, без стиля сводной таблицы;
- Исправлена ошибка JavaScript в функции **SUBTOTAL** (ошибка #42833);
- Исправлены проблемы с параметрами масштабирования, возникающие при печати (ошибка #34704);
- Исправлены проблемы с добавлением изображений из хранилищ (ошибка #42789);
- Исправлена иконка символа автосуммы;
- Исправлены иконки кнопок (чат, комментарии).

Серверная часть

- Исправлен URL-адрес **core.zip** для среды разработки.

Плагины

- Исправлена проблема с плагином **OCR**, использующим удаленные скрипты.

document-server-integration

- Исправлена проблема с открытием расположения файла, если **Сервер документов** использует пользовательский порт.

x2t

doc

- Исправлена проблема с длинными комментариями.

docx

- Исправлена проблема с закладкой, сохраняемой в гиперссылке.

xls

- Исправлены проблемы с маркерами фильтров в некоторых файлах XLS (ошибка #42239);
- Исправлены проблемы с размером изображения при сохранении в формат XLS (ошибка #42618);
- Исправлены проблемы с отображением сгруппированных данных (ошибка #42216).

xlsx

- Исправлены проблемы с подсказками в ячейках с проверкой данных (ошибка #42667);
- Исправлена ошибка восстановления файла в MS Excel для файлов с комментариями (ошибка #42968);
- Исправлены проблемы с дубликатами ответов (ошибка #42969).

odf

- Исправлена ошибка в колонтитулах;
- Исправлены проблемы с областями печати (ошибка #42654);
- Исправлены проблемы с шириной столбцов (ошибка #42790);
- Исправлены проблемы с цветом ячейки (ошибка #42932);

- Исправлены проблемы со ссылкой на ячейки форматированной таблицы (ошибка #42938).

rtf

- Исправлен ряд проблем с файлами в формате **RTF**.

Панель управления P7-Офис

LDAP

- Расширено число сопоставляемых полей для пользователей, загружаемых по LDAP: фото пользователя, день рождения, контакты, основной телефон;
- Добавлена настройка для автоматической синхронизации LDAP по расписанию;
- Добавлена возможность назначения прав администратора группам пользователей на портале по LDAP;
- Обновлены правила для пользователей LDAP;

Почтовый сервер P7-Офис

Новые функции

- Добавлена возможность создавать правила **sieve** для пользователей в **/var/vmail/sieve/**;
- Добавлено новое расширение в **sieve**: **sieve_extensions** -> **editheader**;
- Открыт порт 4190 для сервиса **ManageSieve**
- Добавлена возможность запуска внешнего скрипта по пути **/var/vmail/external.sh** или **/app/r7office /MailServer/data/external.sh**;
- Изменен параметр по умолчанию **FIRST_DOMAIN**;
- Жестко заданный пароль, использовавшийся для первого почтового ящика, заменен на случайный;
- Удалены старые ненужные описания для консоли администратора **iRedMail**;
- Добавлены кавычки в команды **'CREATE DATABASE'**;
- Добавлена возможность отправки писем с **alias_domain**, **alias_address** и **full alias**;
- Добавлена команда **imapsync**;
- Добавлены новые скрипты Python, позволяющие создавать почтовые ящики, менять пароли и запускать массовую imap-синхронизацию, в папке **/usr/src/iRedMail/tools/scripts** внутри контейнера **r7office -mail-server**;
- Добавлен менеджер пакетов **Python PIP** и требования к установке.

Исправление ошибок

- Исправлена ошибка при которой почтовый ящик не удалялся при использовании доменного имени третьего уровня (issue: wrong domain regex);
- Исправлена ошибка с предупреждением **Cannot load 1024-bit DH parameters from file /etc/pki/tls/dhparams.pem**;
- Исправлена ошибка с показом сообщения **No such file or directory** во многих случаях;

- Исправлена ошибка с предупреждением **ECHO_INFO: command not found**.

Версия 10.0

Дата выпуска: 17.03.2019

Общие изменения на портале

Для всех пользователей

- Добавлена двухфакторная аутентификация с помощью приложений для генерации кодов;
- Добавлена страница со списком ссылок для установки мобильных и десктопных редакторов.

Для администраторов

- Добавлена возможность создавать администраторов в модуле **Почта**;
- Настройки SMTP убраны из модуля **CRM** и добавлены в настройки портала в SaaS-версии;
- Добавлена возможность подключения сторонних провайдеров для хранения статических данных и CDN;
- Добавлена возможность сохранения/восстановления резервных копий из локальной папки;
- Добавлена возможность сохранения/восстановления резервных копий с помощью **mysqldump** (только для серверной версии).

Backend

- Система полнотекстового поиска **sphinx** заменена на **Elasticsearch**, добавлена возможность поиска по содержимому документов, писем и сообщений в чате;
- Добавлена аналитика в периодические письма в SaaS-версии;
- Добавлена генерация уникального machinekey при установке Docker-контейнеров с помощью скрипта; ключ хранится в скрытой папке **/app/r7office/CommunityServer/data/.private**;
- Включено кэширование через **Redis**;
- Генерация thumbnail выполняется через новый сервис;
- Добавлена Bearer-аутентификация;
- Большая часть иконок заменена на изображения в формате **SVG**, что улучшает их отображение на экранах с высоким разрешением;
- Убрано много разных устаревших ограничений для мобильных устройств.

Модуль "Документы"

Сортировка и фильтрация

- Добавлена сортировка файлов во всех разделах, включая **Доступно для меня** и **Документы проектов**;
- Добавлена сортировка по умолчанию по дате изменения в порядке убывания;
- Учет результатов поиска и сортировки при открытии картинок на просмотр;

- Добавлена фильтрация по медиа формату файлов.

Настройки доступа

- Добавлена возможность предоставлять доступ к документам с правами только на комментирование;
- Добавлена возможность предоставлять доступ к файлам формата **DOCX** с правами только на заполнение форм;
- В диалоговом окне настроек доступа при предоставлении доступа сторонним пользователям добавлено сокращение ссылки только по запросу пользователя;
- Убрана возможность для гостей переименовывать файлы и добавлять комментарии.

Разные изменения

- Добавлена поддержка новой схемы подписи запросов к сервису редактирования (с JWT в теле запроса);
- Доработки выделения и перемещения файлов и папок мышкой;
- Добавлены просмотрщики для видео- и аудиофайлов;
- Добавлено отображение даты в имени файла при открытии не последней версии файла на просмотр;
- При отправке файла по почте из модуля **Документы** создается черновик письма с прикрепленным файлом.

Серверная версия

- Добавлен поиск по названию и содержимому документов;
- Улучшена проверка настроек подключения к редакторам;
- Добавлена возможность загрузить лицензию после окончания срока предоставления технической поддержки и обновлений.

Модуль "Проекты"

Задачи/вехи

- При создании вехи по умолчанию выбирается менеджер проекта, а не первый человек в списке;
- Добавлен загрузчик при групповых действиях;
- Добавлен отдельный фильтр для задач **Вне вех**;
- Добавлен значок и крайний срок вехи для задач без дедлайна, но принадлежащих к вехе;
- Поправлено отображение количества участников в команде проекта в общем списке;
- При создании проектов ввод тегов с автоподстановкой заменен на **advancedSelector**;
- Порядок задач/вех теперь сохраняется при создании проекта.

Отчеты

- Добавлена страница со списком сгенерированных отчетов;
- Добавлена настройка для выбора места сохранения отчета.

Обсуждения

- Добавлена возможность изменять документы при редактировании обсуждения;
- Добавлена возможность прикреплять документы при создании обсуждения;
- Обновлено диалоговое окно выбора файлов для прикрепления их к задаче или обсуждению.
- Добавлен значок и крайний срок вехи для задач без дедлайна, но принадлежащих к вехе;
- Поправлено отображение количества участников в команде проекта в общем списке;
- При создании проектов ввод тегов с автоподстановкой заменен на **advancedSelector**;
- Порядок задач/вех теперь сохраняется при создании проекта.

Модуль "Люди"

- Обновлен механизм генерации аватарок пользователей;
- Оптимизация работы со списком пользователей при большом их количестве;
- Добавлен мастер для процесса массового импорта пользователей;
- Реализована возможность выбора настроек парсинга загружаемого файла **CSV** и возможность указать соответствие необходимых для импорта полей вручную;
- Обновлен интерфейс редактирования пользователей перед добавлением их на портал;
- Добавлена возможность создания адресов электронной почты на домене, подключенном к **Почтовому серверу**;
- Добавлена возможность вручную задать временный пароль для доступа к portalу.

Модуль "Почта"

Пользовательские папки

- Добавлена отдельная страница для создания, редактирования и перемещения/удаления пользовательских папок;
- Добавлена ссылка для быстрого создания пользовательских папок;

- Добавлено модальное окно для создания/редактирования папки с возможностью выбора вложенности;
- Добавлена новая кнопка **Переместить** для перемещения писем в папки;
- Добавлена возможность быстрого выделения писем с помощью мыши;
- Добавлен индикатор непрочитанных писем в пользовательских папках;
- При удалении папки все письма из нее перемещаются в корзину.

Теги

- Изменено окно создания тегов, теперь оно оптимизировано для работы на планшетах.

Пользовательские фильтры/правила

- Добавлена новая возможность "Пользовательские фильтры/правила" для быстрых операций с письмами;
- Добавлена новая страница для отображения списка фильтров, где можно изменять порядок фильтров, включать и отключать их, применять к существующим сообщениям, редактировать/удалять фильтры;
- Добавлена новая страница для создания и редактирования фильтров, где можно добавить название фильтра, условия, при которых фильтр будет срабатывать, и действия, вывести список сообщений, соответствующих фильтру, применить фильтр к существующим сообщениям.

Запрос уведомления

- Добавлена возможность запроса уведомления о доставке/прочтении при написании письма.

Backend

- Обновлено диалоговое окно выбора файлов при прикреплении вложений к письму;
- Рефакторинг и оптимизация серверного кода;
- Изменена система логирования с **Log4net** на **NLog**;
- Исправлено множество ошибок.

Почтовый сервер

- Рефакторинг и оптимизация кода для ускорения открытия страницы настроек **Почтового сервера**;
- Упрощён мастер для подключения домена в серверной версии (четыре шага вместо пяти);
- Добавлена возможность подключения сторонних клиентов (только для серверных версий);
- Добавлен новый пункт контекстного меню **Настройки подключения** для показа общих настроек подключения (только для серверных версий);

- Добавлен новый пункт контекстного меню **Изменить пароль** для смены пароля администратором (только для серверных версий);
- Добавлена возможность для пользователя сменить пароль и посмотреть настройки подключения для почтового ящика с **Почтового сервера** (только для серверных версий);
- Добавлена возможность отправки письма при создании почтового ящика на **Почтовом сервере** и при изменении пароля (только для серверных версий);
- Переработаны модальные окна и списки в них;
- Добавлено предупреждение при использовании на сервере самоподписанных сертификатов.

Календарь

- Обновлен дизайн календаря;
- Добавлена возможность создания, удаления, редактирования задач из списка и из сетки календаря;
- Обновлена сборка **Ical.Net** до последней версии;
- Добавлена возможность синхронизации новых календарей по протоколу CalDAV (только для календарей из раздела **Мои календари**, созданных после обновления **Сервера совместной работы** до версии 10.0);
- Добавлен новый пункт контекстного меню **Изменить пароль** для смены пароля администратором (только для серверных версий);
- Поправлена проблема с переходом на зимнее/летнее время.

Чат

- Убрана возможность изменения статуса;
- Решена проблема с переподключением нескольких открытых вкладок с чатом;
- Добавлено переподключение при потере соединения, при выходе из спящего режима;
- Добавлено сохранение ранее открытых вкладок чата;
- Добавлено сохранение и отображение непрочитанных сообщений при открытии чата;
- В веб-версии чтение сообщений осуществляется только при открытии чата с пользователем, это позволяет увидеть непрочитанные сообщения на других устройствах.

Версия 1.0

Дата выпуска: 19.12.2018

Основные функциональные возможности

Сервер совместной работы P7-Офис

- Управление документами;
- Совместный доступ к документам;
- Встраивание документов в веб-страницу;
- Управление правами доступа: полный доступ, рецензирование, комментирование, просмотр;
- Интеграция со сторонними облачными хранилищами, например, Яндекс.Диск и другими хранилищами, подключаемыми по протоколу WebDAV;
- Корпоративная соцсеть: блоги, форумы, опросы, новости, закладки, wiki;
- Календарь, добавление, удаление, редактирование событий, приглашение других участников к участию в мероприятиях, управление правами доступа; импорт календарей;
- Почтовый агрегатор, позволяющий подключать сторонние учетные записи электронной почты;
- Управление корреспонденцией, использование тегов, фильтров, автоответчика, настройка подписи, сохранение вложений в папку на портале;
- Модуль "Люди" (база данных сотрудников), импорт контактов из других источников;
- Приглашение на портал гостей с ограниченными правами доступа к некоторым функциям и модулям;
- Мессенджер, создание чат-комнат, проведение рассылок.

Сервер документов P7-Офис

Сервер документов

- Онлайн-редакторы текстовых документов, электронных таблиц и презентаций;
- Совместная работа над электронными документами, таблицами и презентациями.

Онлайн-редактор документов

- Создание, просмотр, редактирование, сохранение, удаление электронных документов;
- Вывод электронных документов на печать;
- Копирование и вставка данных, отмена и повтор действий;
- Настройка полей, ориентации, размера страницы;
- Добавление колонок;
- Вставка разрывов страниц, разрывов раздела, колонтитулов, номеров страниц;

- Создание оглавления, добавление сносок, вставка гиперссылок, добавление закладок;
- Настройка типа, размера и цвета шрифта, применение и редактирование предустановленных стилей оформления;
- Копирование и очистка форматирования текста;
- Создание нумерованных и маркированных списков;
- Изменение отступов абзацев, настройка междустрочного интервала в абзацах, выравнивание текста в абзаце, изменение цвета фона абзаца;
- Настройка позиций табуляции;
- Изменение цветовой схемы документа;
- Отображение и скрытие непечатаемых символов;
- Добавление и редактирование текстовых полей, изображений, автофигур, таблиц, диаграмм, буквиц, элементов управления содержимым;
- Вставка математических формул;
- Вставка комментариев;
- Использование функции слияния;
- Автоматическая проверка правописания и стилистическая проверка текста;
- Осуществление совместного редактирования и рецензирования.

Онлайн-редактор электронных таблиц

- Создание, просмотр, редактирование, сохранение, удаление электронных таблиц;
- Вывод электронных таблиц на печать;
- Ввод, удаление, редактирование и копирование данных;
- Изменение формата представления чисел;
- Сортировка и фильтрация данных;
- Использование функций и именованных диапазонов;
- Вставка математических формул;
- Вставка гиперссылок;
- Вставка комментариев;
- Работа со сводными таблицами;
- Добавление и редактирование текстовых полей, изображений, автофигур, диаграмм;
- Добавление и удаление ячеек, строк, столбцов;
- Копирование и очистка форматирования ячеек;
- Применение шаблона таблицы к выделенному диапазону ячеек;
- Осуществление совместного редактирования.

Онлайн-редактор презентаций

- Создание, просмотр, редактирование, сохранение, удаление презентаций;
- Вывод презентаций на печать;
- Копирование и вставка данных, отмена и повтор действий;
- Добавление переходов между слайдами;
- Изменение темы, цветовой схемы, размера слайдов;

- Демонстрация слайдов, использование режима докладчика;
- Изменение цвета фона слайдов;
- Добавление и редактирование текстовых полей, изображений, автофигур, таблиц, диаграмм, вставка видео;
- Форматирование текста внутри текстового поля, копирование и очистка форматирования;
- Вставка математических формул;
- Вставка гиперссылок;
- Вставка комментариев;
- Создание нумерованных и маркированных списков;
- Автоматическая проверка правописания;
- Осуществление совместного редактирования.

Панель управления P7-Офис

- Резервное копирование и восстановление данных, настройка автоматического резервного копирования;
- Ребрендинг - возможность использовать собственный логотип;
- Импорт пользователей и групп с сервера LDAP;
- Включение аутентификации с использованием технологии единого входа (англ. Single Sign On или SSO);
- Просмотр истории входов в систему и журнал аудита;
- Мультиотенантность - возможность запустить несколько отдельных порталов из одной инсталляции.