Отличительные особенности нового продукта "UniServer AUTO" ver 2.0 от ver 1.2

Начиная с 01.01.2025 выпущен новый продукт версии 2.0 с большим количеством обновлений и отличий. Здесь изложим основные отличия нового продукта **UniServer AUTO 2.0** (от версии **1.2**):



Для обновления старых версий продукта **UniServer AUTO 1.x** с сохранением всех настроек воспользуйтесь инструкцией: Обновление на новую версию UniServer AUTO 2.0".

Особенности нового сервера 2.0

- Обновлен движок WEB сервера.
- **Кроссплатформенность.** Теперь система поддерживает платформы x64-x32 для **Windows, Linux и ARM64**. Соответственно, имена файлов плагинов теперь имеют расширение: win32_amd64, win32_x86, linux_amd64, linux_arm64. Стандартная поставка теперь для платформы x64, ранее было x32.
- Работа приложения в desktop версии (без браузера). Разработано ПО "Центр запуска UniServer AUTO" приложение, позволяющее организовать централизованный запуск имеющихся серверов UniServer AUTO в оконном режиме работы классического приложения, без использовании браузера в режиме тонкого клиента.
- **Поддержка протокола HTTPS.** Добавлена поддержка протокола HTTPS, реализовано 2 способа выпуска рабочего сертификата: создание сертификата сервером самостоятельно и получение сертификата от сервера ACME.
- Изменена структура папок сервера. Все настройки системы теперь находятся в одной папке \BIN20\Data вместе с файлами БД
- **IP-Фильтр.** В функции администрирования добавлен IP-Фильтр с возможностью создания индивидуального списка доступа по IP адресам клиентов.
- Обновлено главное меню системы. В главном меню сделана группировка пунктов Настройки для типовых плагинов системы (Журналы/Справочники/Оборудование).
- Обновлены настройки рабочих столов. В настройках рабочего стола (по кнопке шестеренка справа вверху) добавлена кнопка Сбросить.

Обновлены плагины системы

Плагин журналы (Journal)

• добавлена поддержка СУБД PostgreSQL

- обновлены библиотеки SQLLite
- добавлена **система триггеров и хранимых процедур** на основе скриптов. Часть функционала рабочих плагинов системы (например AutoScale) перенесены в скрипты триггеров и процедур журналов.
- обновлен и оптимизирован интерфейс отображения таблиц журналов
- исправлены настройки сохранения видимости и расположения колонок.

Плагин IP-Камеры (Camera)

- Обновлены **библиотеки ffmpeg**
- добавлен функционал **передачи (отображения) видеопотока на WEB-страницу**. Переработан интерфейс для отображения живого видеопотока на WEB-странице рабочих столов в виджетах плагина. Ранее отображение производилось периодическим чтением јрд картинки, теперь живое видео.

Плагин печатных форм и отчетов (FastReport)

• Добавлен механизм централизованного включения/отключения печатных форм. Теперь любую печатную форму можно включить/отключить на странице **Отчеты-Настройки**

Плагин отправки сообщений (SendMail)

- Добавлена возможность отправки сообщений в чат Telegram
- Добавлены списки и группы пользователей

From:

http://docuwiki.vesysoft.ru/ - База знаний

Permanent link:

http://docuwiki.vesysoft.ru/doku.php?id=uniserver:info_us20

Last update: 2025/09/24 15:52

