

Timex 23.2

Telegram bot

- Новая система "Telegram bot".
- Возможность добавлять несколько Telegram ботов со своими настройками.
- В карточке сотрудника новое поле "Идентификатор Telegram".
- Отправка сообщений выбранным людям по механизму глобальных связей через назначенного бота.

Системы

- Добавлена поддержка устройства ST-NC221R2.
- Добавлена поддержка устройства ST-NC441R2.

Мониторинг

- Подсчет людей находящихся в определенной области через ячейку "Табло".
- Улучшено отображение и редактирование полигонов на планах.

SDK

- Идентификаторы объектов "Oid" теперь имеют тип "int". Для обратной совместимости и перевода на новый вариант "Oid" в версии 23.2 сохранена

возможность использовать "Oid" в виде закодированной строки. В дальнейших версиях Timex использование строкового варианта "Oid" станет невозможным.

Новые возможности

- Расширенный поиск документов по обработке персональных данных.
- Новое поле в документах – адрес регистрации.
- Групповое удаление шаблонов фотографий.

Улучшения

- Значительно улучшена скорость работы приложений и сервисов.
- Оптимизация размеров базы данных.
- Обновлено ПО для работы с системой распознавания документов.
- Обновлено версия поставляемого SQL Server.
- В поставку DVD Timex добавлена SQL Management Studio.

Критические изменения

- Прекращена поддержка операционной системы Windows 8.1 .

Обновление

Если у вас уже установлен Timex версии 23.1:

- Убедитесь, что у вас не закончилась техническая поддержка. Если у вас поддержка до 1 сентября 2023 года, то вам необходимо продлить техническую поддержку.
- Перед обновлением загрузите все события со всех терминалов/систем.
- Остановите все сервисы Timex и закройте приложения Timex на всех рабочих станциях.
- Сделайте резервную копию базы данных.
- Деинсталируйте Timex версии 23.1.
- Инсталируйте Timex версии 23.2.
- Запустите утилиту "Обновление базы данных" и пройдите все шаги мастера.
- Необходимо установить "TimexLicenseService" на одном из компьютеров системы Timex (если вы используете HASP-ключ/Guardant-ключ, то на компьютере с установленным HASP-ключом/Guardant-ключом).
- Настройте соединение с сервисами "TimexServerService" (через утилиту "Настройка доступа к SQL Server") и "TimexLicenseService" (через утилиту "Активация Timex").

Инсталляция

Если вы первый раз устанавливаете программу учета рабочего времени Timex, следуйте инструкции в документации.

Системные требования

Операционные системы (кроме embedded) с последними обновлениями:

- Windows Server 2012 R2 x64
- Windows Server 2016 x64
- Windows 10 x64
- Windows 11 x64
- Windows Server 2019 x64
- Windows Server 2022 x64

Поддерживаемые версии SQL Server:

- SQL Server 2016 x64
- SQL Server 2017 x64
- SQL Server 2019 x64