Состав системы и требование к оборудованию

Состав программного комплекса «1С Весовой терминал 2.0»

Программный комплекс «1С Весовой терминал 2.0» состоит из двух частей:

- 1. ПО "UniServer AUTO: ABTOBECЫ" WEB приложение для автоматизации процессов взвешивания (учета и контроля) транспорта на автомобильных и вагонных весах. Программный комплекс представляет собой сборку из модулей системы "UniServer AUTO: ABTOBECЫ" и поставляется совместно с WEB платформой сервер "UniServer AUTO". Описания ограничений и требования к системе UniServer AUTO: ABTOBECЫ представлены в разделе по ссылке
- 2. **Конфигурация 1С Предприятие 8.3 «ВесыСофт:Весовой терминал 2.0»** рабочее место весовщика и бухгалтера. Весь оперативный учет взвешивания транспорта, формы отчетности, специфика учета, обработки и хранение данных о взвешивании реализованы в этой части на основе инструментальной системы 1С Предприятие 8.х. Для работы потребуется Платформа 1С Предприятие 8.3 с ключом от любой типовой конфигурации версии ПРОФ. Платформа 1С Предприятие в типовую поставку не входит.

Last update: 2025/07/22 10:23

Рекомендуемая конфигурация персонального компьютера

Параметр	Описание	
Процессор	Процессор 4-х ядерный с тактовой частотой от 3 GHz и больше (Intel Core i5, лучше i7, при использовании 2-х и более IP камер FullHD)	
Память	не менее 4 Гб (при выводе в 1С окон живого видео с 2-х или более IP камер FullHD необходимо более 4Гб)	
HDD	500 Гб или более	
Видеокарта	при использовании IP камер рекомендуем применять не встроенную видеокарту	
Интерфейсы	Один лучше два СОМ порта (RS-232), выведенных на стенку системного блока. Переходник USB-COM не рекомендуем.	
OC	MS Windows 7 или MS Windows 8,10 (64bit)	
Установленное ПО	Платформа 1С 8.3 с ключом от любой типовой конфигурации версии ПРОФ (дешевле Бухгалтерия). Внимание Базовая версия не подходит, используйте только ПРОФ.	



Правильная работа ПО возможна только при загрузке процессора не выше 75% от процессорного времени ПК.

Требования к весовому оборудованию. Ограничение использования

Программный комплекс **«1C: Весовой терминал 2.0»** позволяет подключиться и производить взвешивания на автомобильных и вагонных весах:

Тип весов	Ограничение использования
Автомобильные с полным заездом	Взвешивание в статике
Автомобильные короткие с раздельным взвешиванием по частям	Взвешивание в статике
Автомобильные с полным заездом и определением осевых нагрузок	Взвешивание в статике
Автомобильные поосные	Взвешивание в статике или в движении
Вагонные с полным заездом	Взвешивание в статике с полным заездом вагона на платформу
Вагонные короткие с раздельным взвешиванием по тележкам	Потележечное взвешивание в статике

Подключение к весам производится соединением весового индикатора и персонального компьютера с помощью последовательного интерфейса RS-232. Поддерживаются все известные типы весовых индикаторов, имеющие опубликованный протокол обмена по RS-232.



Подключение весов возможно только через один весовой индикатор. Весы, представляющие собой систему отдельных весов (общий вес которых должен

http://docuwiki.vesysoft.ru/ Printed on 2025/09/14 12:37



суммироваться), состоящую из нескольких независимых весовых платформ с подключенными к ним несколькими весовыми индикаторами не поддерживаются.

Особенности лицензирования

Одна копия программного комплекса **«1С Весовой терминал 2.0»** поставляется в виде неисключительной лицензии на право использования **ПО «UniServer AUTO: AutoScale»**- для одних весов (АВТО, ВАГОННЫЕ или ПООСНЫЕ), и конфигурации 1С Предприятие 8.3 **«ВесыСофт: Весовой терминал 2.0»** - на одно рабочее место весовщика. Количество рабочих мест для операторов, не производящих взвешивание, не ограничивается лицензией.

Ограничение лицензии распространяется на количество подключенных к системе весов, для подключения новых весов понадобится дополнительные лицензии продукта. Количество лицензий соответствует количеству весов. Количество одновременно запущенных рабочих мест весовщика для одних и тех же весов не ограничивается лицензией.

From:

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

Permanent link:

http://docuwiki.vesysoft.ru/doku.php?id=1svt20:treboborudsostav

Last update: 2025/07/22 10:23

