

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ТЕРМИНАЛАМИ (TMS)

Программно-аппаратные требования

ВЕДОМОСТЬ ИЗМЕНЕНИЙ

ИЗМЕНЁННАЯ ЧАСТЬ (раздел, страница)	ИЗМЕНЕНИЯ тип (дополнения, удаления) и конкретное описание	
	Разработка документа	
Публикация документа	Дата: 14.01.2009	Версия: 2.0.0.0
п. 3, стр. 6	Добавлена совместимость с СУБД Oracle 10g Снята совместимость с СУБД Oracle 8i	
Публикация документа	Дата: 04.05.2009	Версия: 2.1.0.0
Публикация документа	Дата: 09.03.2010	Версия: 3.0.0.5
п. 3, стр. 6	Добавлена совместимость с СУБД Oracle 11g Добавлена совместимость с Windows 7	
Публикация документа	Дата: 17.01.2014	Версия: 1.00

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
2 АППАРАТНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	5
2.1 СЕРВЕР БД	5
2.2 СЕРВЕР УДАЛЁННОЙ ЗАГРУЗКИ	5
2.3 АРМ ОПЕРАТОРА РАБОЧЕЙ СТАНЦИИ	5
2.4 КОММУНИКАЦИОННАЯ ПОДСИСТЕМА	5
3 ПРОГРАММНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	6
4 ЭЛЕКТРОСОВМЕСТИМОСТЬ.....	7

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Конфигурация сервера и рабочих станций, необходимых для работы с системой управления терминалами (далее по тексту — *Модуль*) должна быть сообщена в службу технической поддержки Компании не менее чем за неделю до выезда установщика.

В случае возникновения программно-аппаратной несовместимости при установке *Модуля* представитель Компании согласовывает с Клиентом необходимые изменения конфигурации ПК. Замена комплектующих производится Клиентом.

Для устранения программно-аппаратной несовместимости, возникающей из-за замены комплектующих в ходе эксплуатации *Модуля*, может потребоваться выезд специалиста Компании.

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ТЕРМИНАЛАМИ (TMS)	Система управления терминалами (TMS)	Версия: 1.00	4/7
---	--------------------------------------	--------------	-----

Все исключительные авторские права принадлежат ООО «НКТ Софтвэр».

Передача данного документа или прав на него третьим лицам, его распространение, равно и использование иным образом без письменного согласия правообладателя ООО «НКТ Софтвэр» запрещены

2 АППАРАТНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Требования *Модуля* к программно-аппаратным средствам определяются требованиями к программно-аппаратным средствам соответствующих модулей *Модуля*.

2.1 Сервер БД

Минимальные требования:

- IBM PC — совместимый компьютер;
- оперативная память: 512 МБ;
- процессор: INTEL PENTIUM III – IV, 1100 МГц;
- свободное место на диске: не менее 15 ГБ (из них 5 ГБ для резервного копирования данных).

Рекомендуемые требования:

- IBM PC — совместимый компьютер;
- оперативная память: 1024 МБ;
- процессор: PENTIUM IV, 2400 МГц;
- свободное место на диске: не менее 40 ГБ.

Примечание.

Необходимо иметь возможность резервного копирования БД на внешние носители информации (CD-R, CD-RW, MD, ZIP, внешний HDD, Flash-накопитель и т. п.).

2.2 Сервер удалённой загрузки

- процессор: INTEL PENTIUM III, 900 МГц или выше;
- объём оперативной памяти: не менее 512 МБ;
- объём свободного дискового пространства: не менее 1 ГБ.

Примечание.

Устанавливать на один ПК вместе с коммуникационным модулем.

2.3 АРМ оператора рабочей станции

Минимальные требования:

- процессор: INTEL CELERON / AMD ATLON / DURON, 700 МГц;
- объём оперативной памяти: не менее 256 МБ;
- объём свободного дискового пространства: не менее 200 МБ.

Рекомендуемые требования:

- процессор: INTEL PENTIUM IV, 1800 МГц;
- объём оперативной памяти: 512 МБ (один модуль);
- объём свободного дискового пространства: 2 ГБ.

2.4 Коммуникационная подсистема

В качестве коммуникационной подсистемы используется коммуникационный модуль Petrol Plus.

Рекомендуемые требования:

- процессор: Intel Celeron 300 или выше;
- объём оперативной памяти: не менее 256 МБ;
- объём свободного дискового пространства: не менее 100 МБ;
- коммуникационные порты RS-232: от 1 до 256.

Поддерживаемое коммуникационное оборудование:

- модемы для коммутируемых телефонных линий;
- GSM-модемы, радио-СРП для радиоканалов;
- конверторы USB — RS-232;
- платы расширения COM-портов.

3 ПРОГРАММНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- ОС Windows 2000/XP Pro/7/Server 2008;
- СУБД Oracle Server 9i/10g/11g. Рекомендуется Oracle Database Standard Edition ONE, 1 Processor, 5 User (однопроцессорная версия на 5 рабочих станций).

4 ЭЛЕКТРОСОВМЕСТИМОСТЬ

Персональные компьютеры должны быть подключены к сети питания через устройства бесперебойного питания соответствующей мощности.

ВНИМАНИЕ!

При неполном соблюдении настоящих требований Компания не может гарантировать корректное функционирование *Модуля*.