

Qguar YMS

Yard Management System

Готовый к

RFID



Содержит



Графические указатели



Сообщения

Преимущества системы

- эффективное управление движением транспортных средств
- оптимизация использования имеющихся транспортных средств
- простое планирование маршрутов транспортных средств по территории предприятия
- устранение узких мест в графике прибытия
- минимизация возможных краж
- возможность прямого общения с водителями
- сбор актуальной информации для планирования и принятия решений
- минимизировать затраты на техническое обслуживание парковок и маневровых площадок
- Повышение качества обслуживания клиентов

Функциональные блоки системы

Система оснащена следующим базовым набором функций:

- регистрация транспортных средств на парковках предприятия
- управление порядком загрузки и разгрузки в доках
- регистрация грузов и транспортных средств
- планирование графика погрузок и разгрузок
- контроль и уведомление об отклонении от графика
- измерения продолжительности логистических операций
- коммуникация с водителями с помощью информационных устройств
- управление движением пешеходов

Это инструмент, осуществляющий процесс управления транспортными средствами и движением пешеходов по прилегающей территории предприятия, облегчающий процесс принятия решений с точки зрения оптимального использования доступных транспортных средств и находящихся на них товаров. Точное планирование временных окон для загрузки и выгрузки транспортными средствами позволяет оптимально использовать существующие ресурсы предприятия и свести к минимуму ненужные рабочие нагрузки. Актуальные знания о транспортных средствах, находящихся на территории предприятия, являются значимым преимуществом при планировании каждого последующего логистического события. Имея возможность подробного сбора данных о транспортных средствах (параметры, время, груз), Qguar YMS позволяет принимать более обоснованные решения в пределах маневровых площадок имеющихся у компании, что является очень важным звеном во всей логистической цепи. Дополнительно система управляет движением пешеходов по территории предприятия.

Назначение

Qguar YMS является инструментом, который может работать на предприятии независимо от отрасли. Он идеально подходит везде, где обслуживается много движения транспортных средств и происходят операции на парковках, на которых эти транспортные средства появляются, ожидающие загрузки или разгрузки. Мы рекомендуем его также тем компаниям, которые из-за своей отраслевой специфики хотят в обязательном порядке регистрировать движение всех внешних объектов. Система также эффективна при использовании на предприятиях, располагающих обширными территориями, где необходимо точное сопровождение водителей и поддержка коммуникации с ними. Ситуация, в которой предприятие имеет слишком маленькое количество доков для разгрузки относительно движения транспортных средств, является следующей причиной, по которой следует пользоваться Qguar YMS. Также он будет полезным для лиц, непосредственно не связанных с операционной логистикой, и которые должны всегда иметь актуальные знания о текущем обслуживании клиента.



Обзор основных характеристик системы



График визитов



Измерения продолжительности операций



Минимизация нагрузки при поставках и отгрузках



Планирование загрузки и разгрузки



Управление загрузкой и разгрузкой



Минимизация возможных краж



Управление паркингами и движением пешеходов



Регистрация груза



Коммуникаторы



Планирование движения транспортных средств



Оптимизация использования транспортных средств



Сотрудничество с системой контроля доступа

Примеры экранов YMS

Qguar YMS [Book of entries] x
localhost:8080/yms/desktop?app=yms&token=1428661129465

Book of entrances-departures

Filters
Creation date from: [] Creation date to: [] Directions: [] Visit No: [] Visit type: [] Guest code: [] Guest name and surname: []
License plate: [] Information: []

Page 1 of 1
Quantity of rows on site 25
Displayed 1 - 25

Creation date	Direction	Visit No	Visit type	Guest code	Guest name and surname	Phone number	License plate	Company	Information	Status
2014-10-31 13:18	Departure	VISIT-000001714	Commodity movement	ACD1	Alex COLES	609789546	KRK 2002	QUANTUM		OK
2014-10-31 13:15	Entrance	VISIT-000001714	Commodity movement	ACD1	Alex COLES	609789546	KRK 2002	QUANTUM		OK
2014-10-31 13:00	Departure	VISIT-000001614	Courier	ACD1	Alex COLES	579098345	KRK 1002	QUANTUM		OK
2014-10-31 12:54	Entrance	VISIT-000001614	Courier	ACD1	Alex COLES	579098345	KRK 1002	QUANTUM		OK
2014-10-06 13:20	Departure	VISIT-000001514	Commodity movement	AC	Alex CAINE	4723828472389	KRK 7002	QUANTUM		OK
2014-10-06 13:17	Entrance	VISIT-000001514	Commodity movement	AC	Alex CAINE	4723828472389	KRK 7002	QUANTUM		OK
2014-10-06 13:12	Departure	VISIT-000001414	Courier	ABC116799	ADAM MIDDNY	+48612345678	KRK 1005	QUANTUM		OK
2014-10-06 13:04	Entrance	VISIT-000001414	Courier	ABC116799	ADAM MIDDNY	+48612345678	KRK 1005	QUANTUM		OK
2014-09-18 15:08	Departure	VISIT-000001314	Commodity movement	AC	Alex CAINE	321312312	WAW D456	QUANTUM		OK
2014-09-18 15:05	Entrance	VISIT-000001314	Commodity movement	AC	Alex CAINE	321312312	WAW D456	QUANTUM		OK
2014-09-18 14:49	Departure	VISIT-000001214	Commodity movement	AC	Alex CAINE	5567576576	SKA 0934	QUANTUM		OK
2014-09-18 14:45	Entrance	VISIT-000001214	Commodity movement	AC	Alex CAINE	5567576576	SKA 0934	QUANTUM		OK
2014-09-18 14:41	Departure	VISIT-000001114	Courier	ACD1	Alex COLES	23456778	KRK 1003	QUANTUM		OK
2014-09-18 14:36	Entrance	VISIT-000001114	Courier	ACD1	Alex COLES	23456778	KRK 1003	QUANTUM		OK
2014-09-18 09:51	Departure	VISIT-000000914	Commodity movement	AFH216799	ADAM MIDDNY	+48612345678	WVQ2457	QUANTUM		OK
2014-09-18 09:50	Departure	VISIT-000001014	Commodity movement	ACD2	Adam CAMPBELL	44504556668	SKA 3345	QUANTUM		OK
2014-09-18 09:47	Entrance	VISIT-000001014	Commodity movement	ACD2	Adam CAMPBELL	44504556668	SKA 3345	QUANTUM		OK
2014-09-18 09:34	Entrance	VISIT-000000814	Commodity movement	AFH216799	ADAM MIDDNY	+48612345678	WVQ2457	QUANTUM		OK
2014-09-17 10:24	Departure	VISIT-000000414	Courier	AC	Alex CAINE	234324234	KRK 2001	QUANTUM		OK
2014-09-17 10:20	Entrance	VISIT-000000414	Courier	AC	Alex CAINE	234324234	KRK 2001	QUANTUM		OK

Qguar YMS [Book of entries] x
localhost:8080/yms/desktop?app=yms&token=1428661129465

Book of entrances and departures

Filters
Creation date from: [] Creation date to: [] Directions: [] Visit No: [] Visit type: [] Guest code: [] Guest name and surname: []
License plate: [] Information: []

Page 1 of 1
Quantity of rows on site 25
Displayed 1 - 25

Administration

Pick a visit
Searching code: VISIT-000001/15
Gate: L/IN-OUT | Lodge IN-OUT

Identifier
Temporary absence Truck passing

Visit data
Truck No: KRK 1002 | Tractor No: []
Driver code: AC | Alex CAINE
Cell No.: 23132132131231
Visit No: VISIT-0000001/1 | Commodity movement
Operation No: []
Information: []
Contact person: []

Porter notes
Visitor photo

Visit line type	Area	Location No	Planned date of start	Operation No	Information	Status
Loading	WAREHOU...		2015-04-10 00:23			Active

System messages
Waiting on placePARKING INS. CARS

Edit visit | New Visit | Finishing visit task | Edit - ending visit tasks | Open visit realization | Entrance | Departure | Visit card | Cancel