



Предприятие Комплектации и Монтажа Систем Автоматики

A.O. КАРБОАВТОМАТИКА

43-100, г. Тыхы, ул. Будовляных 168; Польша
Тел. : (+48 32) 322 43 00

Секретариат: (+4832) 323 42 42; Маркетинг: (+4832) 323 43 43; факс: (+4832) 323 43 23
E-mail: carboautomatyka@carbo.com.pl; http://www.carbo.com.pl

Земля

Надзор за розничными весами

От середины 90-ых годов мы наблюдаем систематическое увеличение заинтересованности клиентов приёмом угля с использованием автомобильного транспорта. В настоящее время автомобильная розничная продажа угля составляет от 50 до 75% целого вывоза угля с шахты.

Необходимость приспособления к увеличивающимся требованиям, связанным с осуществлением быстро развивающихся отправок угля автомобильным транспортом, обозначила направления необходимых действий шахты, как в организационной, так и технической сфере, дающих возможность увеличения производительности загрузочных пунктов (сокращение времени ожидания загрузки) и повышения уровня безопасности и надзора за целым процессом розничной продажи.



ПОЛУЧАЕМЫЕ ВЫГОДЫ

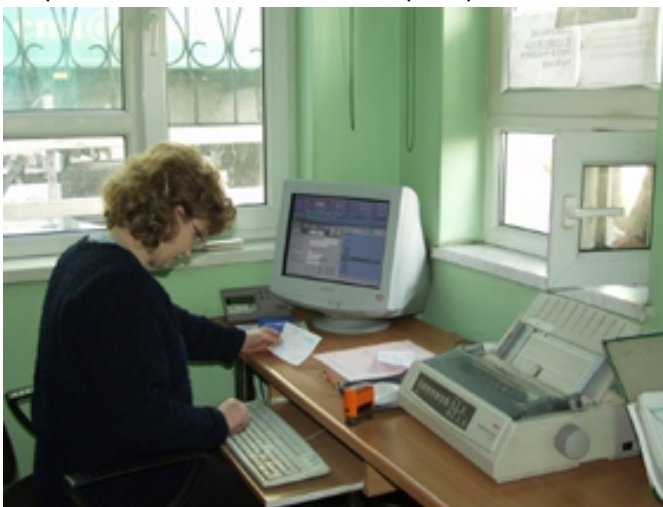
- РАБОТА НА НЕСКОЛЬКИХ ПОСТАХ (ВОЗМОЖНОСТЬ СОЗДАНИЯ СИСТЕМЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ ЗАГРУЗКИ С НЕСКОЛЬКИМИ ВЕСАМИ)
- СОЧЕТАНИЕ НЕСКОЛЬКИХ ВИДОВ ИНФОРМАЦИИ С ОБСЛУЖИВАНИЕМ ДАННОЙ ЗАГРУЗКИ (НАПР, ИЗОБРАЖЕНИЕ С КАМЕР, ПОКАЗАНИЯ ВЕСОВ, СИГНАЛЫ ДАТЧИКОВ РАСПОЛОЖЕНИЯ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА)
- УПРОЩЁННЫЙ КОНТРОЛЬ ПОТОКА МАТЕРИАЛА, БЛАГОДАря ШИРОКИМ ВОЗМОЖНОСТЯМ СОСТАВЛЕНИЯ СОПОСТАВЛЕНИЙ И РАПОРТОВ

Используя современные решения в системах управления предприятием и автоматизации технологических процессов, разработано концепцию модернизации системы надзора за процессом взвешивания, а также его мониторинга и документирования.

Основные требования для проектированной системы - это:

- упрощение процесса обслуживания,
- увеличение пропускной способности весов,
- введение дополнительных защит, выключающих ошибки человека,
- упорядочивание движения транспортных средств при помощи ясной системы сигнализации,
- эластичность системы, позволяющая на её конфигурацию согласно текущим потребностям,
- мониторинг и просмотр взвешиваемых в данный момент транспортных средств,
- сохранение всех данных связанных с процессом взвешивания,
- контроль всех аварийных происшествий,
- идентификация лиц, непосредственно контролирующих и обслуживающих процесс взвешивания,
- возможность составления сопоставлений и рапортов.

Представляемое решение основано на соединению нескольких розничных весов, оборудованных необходимыми устройствами и программой, дающей возможность увеличения контроля процесса розничного распределения угля и передачи информации о передовых загрузках к отдельным организационным единицам предприятия.



Sort	Klasa	Nr ZL	Nr Rejestracyjny	Imię	Nazwisko	Z [T]	T [T]	Data tar.	TLogin	B [T]	Data zak.	Blogin
017	2506910	18959			NALZMSKO	33	16.64	2003-01-10 06:34:05	zstmasznel	30.32	2003-01-10 08:53:00	zstmasznel
018	2506910	18959			NALZMSKO	37	15.54	2003-01-10 06:39:01	zstmasznel	42.68	2003-01-10 12:42:01	zstmasznel
018	2506910	18960			NALZMSKO	26	14.5	2003-01-10 06:51:59	zstmasznel	41.59	2003-01-10 08:39:51	zstmasznel
017	2506910	18961			NALZMSKO	2,75	8.44	2003-01-10 06:56:35	zstmasznel	19.26	2003-01-10 08:04:52	zstmasznel
017	2506910	18962			NALZMSKO	2,5	4,1	2003-01-10 06:59:16	zstmasznel	8,50	2003-01-10 07:32:38	zstmasznel
017	2506910	18963			NALZMSKO	8,05	6	2003-01-10 07:02:34	zstmasznel	12,06	2003-01-10 08:37:03	zstmasznel
017	2506910	18964			NALZMSKO							zstmasznel
041	1902316	18965			NALZMSKO							zstmasznel
017	2506910	18966			NALZMSKO							zstmasznel
017	2506910	18967			NALZMSKO							zstmasznel
013	250710	18968			NALZMSKO							zstmasznel
041	1902316	18969			NALZMSKO							zstmasznel
041	1902316	18970			NALZMSKO							zstmasznel
041	180444	18971			NALZMSKO							zstmasznel
017	2506910	18972			NALZMSKO							zstmasznel
017	2506910	18973			NALZMSKO							zstmasznel
041	1902316	18974			NALZMSKO							zstmasznel
041	180444	18975			NALZMSKO							zstmasznel
041	1902316	18976			NALZMSKO							zstmasznel
041	180444	18977			NALZMSKO							zstmasznel
017	2506910	18978			NALZMSKO							zstmasznel
041	1902316	18979			NALZMSKO							zstmasznel
023	231210	18980			NALZMSKO							zstmasznel
041	1902316	18981			NALZMSKO							zstmasznel
041	1902316	18983			NALZMSKO							zstmasznel
041	1902316	18984			NALZMSKO							zstmasznel
013	250710	18985			NALZMSKO							zstmasznel

Platforma 18959 Nr załadunku: 1 Nr zdjęć: 2003-01-10 06:39:22 Czas

Zdjęcie: 6 - 5 - 1

[F12] WYJŚCIE

04 03-01-10 06:00

04 03-01-10 11:04

POKAŻ

SELEKCYJNA PANEŁ

ZAMKNIJ

Вид перечня осуществленных заказов на загрузку