TecniStore
soluciones tecnológicas

SISTEMA DE LLAMADO PARA CAMIONES EN ESPERA CON DISCOS LOCALIZADORES CON PANTALLA LED

Este sistema es utilizado en fábricas o centros de distribución en donde se forman largas filas de camiones a la espera de su ingreso.

Control total de distanciamiento social:

Al asignarle un disco localizador al conductor del camión se evitan aglomeraciones y colas en la garita de control permitiendo a los choferes esperar cómodamente dentro de sus unidades hasta que llegue su turno.

Control total de ingreso, salida y tiempos de atención a los camiones :

Ordene y controle con exactitud la hora de ingreso, tiempo de estadía, hora de salida, así como la etapa del proceso en la cual se encuentra la unidad móvil dentro del centro de distribución.

¿Cómo funciona?

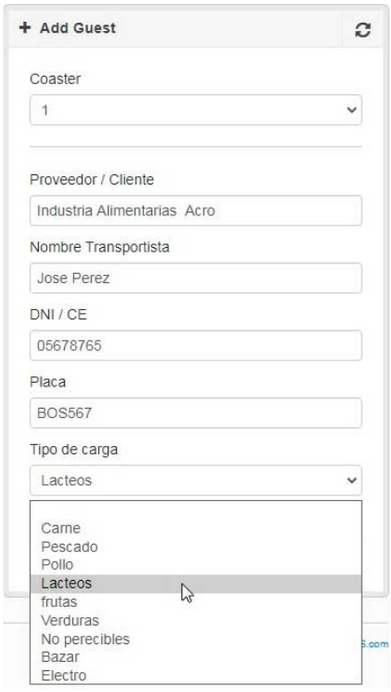
Disco localizador para conductores de camiones en espera:

Estos disco localizadores con Pantalla permanecen constantemente cargándose hasta que son entregados a los conductores de los camiones que acuden al centro de distribución, cuando un muelle se libera el encargado por medio del software llama al disco, este suena, vibra, se ilumina y en la pantalla indica el número de muelle al que debe acercarse el camión.

Software de control y llamado para discos localizadores:

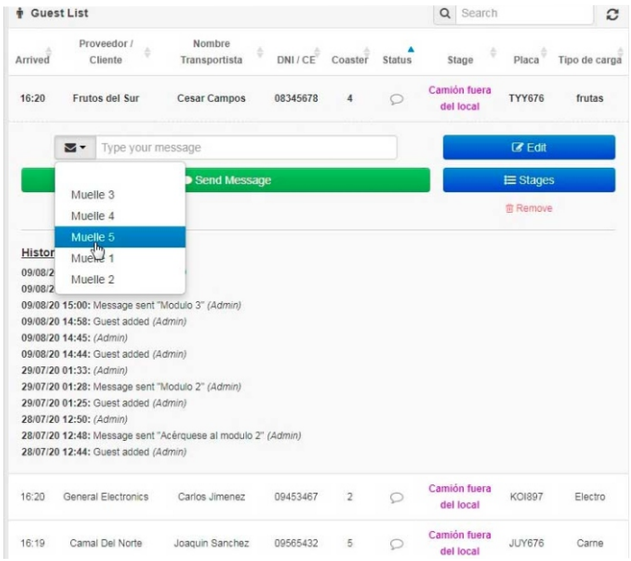
El software MMCall es instalado en una PC conectada a la red de computadoras del centro de distribución y se le asigna un IP. Los usuarios del software (garita de control, muelles de carga o descarga, etc.) con sólo ingresar la IP acceden al software para luego ingresar su usuario y password.
El software tiene una sección para el ingreso de datos de los camiones así como el número de disco localizador que se le entrega al conductor.
En la otra sección de la pantalla los encargados de los muelles visualizan el orden de llegada de los camiones con la información de la hora de ingreso, proveedor o cliente, nombre del transportista, DNI, Placa, tipo de carga o cualquier tipo de información que se requiera y finalmente el número de disco localizador entregado.
El encargado del muelle selecciona el camión al que le toca el siguiente turno, el número de muelle y llama al disco localizador del conductor. Una vez que el conductor llega al muelle y entrega el disco éste se coloca en el cargador.
El encargado debe actualizar la ubicación del camión en el sistema para que el encargado de entregar los discos en la garita de control sepa cómo va la atención en los muelles y cuánto tiempo está tomando cada carga o descarga de mercadería.
Una vez concluida la carga o descarga el encargado del muelle debe actualizar nuevamente la ubicación del camión en el sistema lo cual indicará que el camión se está retirando.
Al retirarse el camión el encargado de la garita debe“remover“ del sistema la unidad.
El sistema permite también enviar mensajes personalizados a los discos.

TecniStore
soluciones tecnológicas



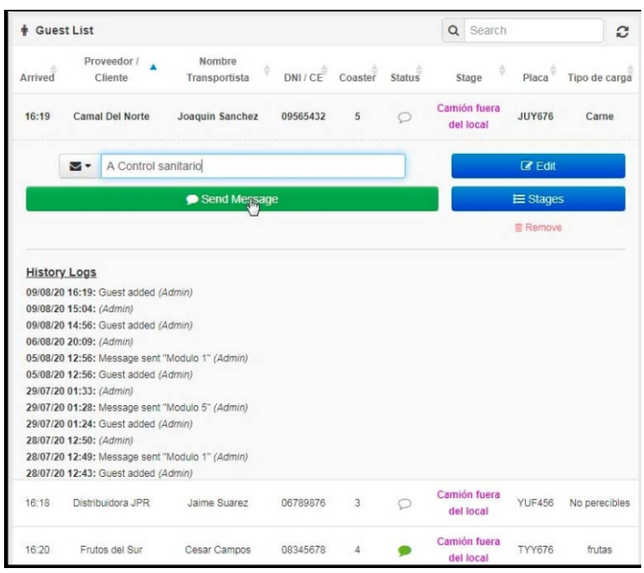
1 Ingreso de datos:

La persona encargada de entregar los discos selecciona el número de disco localizador “coaster”, ingresa el nombre completo, documento de identidad, placa, tipo de trámite etc, luego clickea en "Add", Se pueden aumentar la cantidad de campos (datos de ingreso). En cada campo se puede ingresar el dato o pre-establecer una lista específica de datos para ser seleccionada y así no tener que ingresarla constantemente.



2 Llamado a conductor de camión desde un muelle libre:

El encargado del muelle que se libera selecciona al transportista en la lista, su # de muelle y luego clickea “send message” (enviar mensaje) automáticamente el transmisor envía el mensaje al disco localizador del conductor indicando en la pantalla a que muelle debe acercarse.

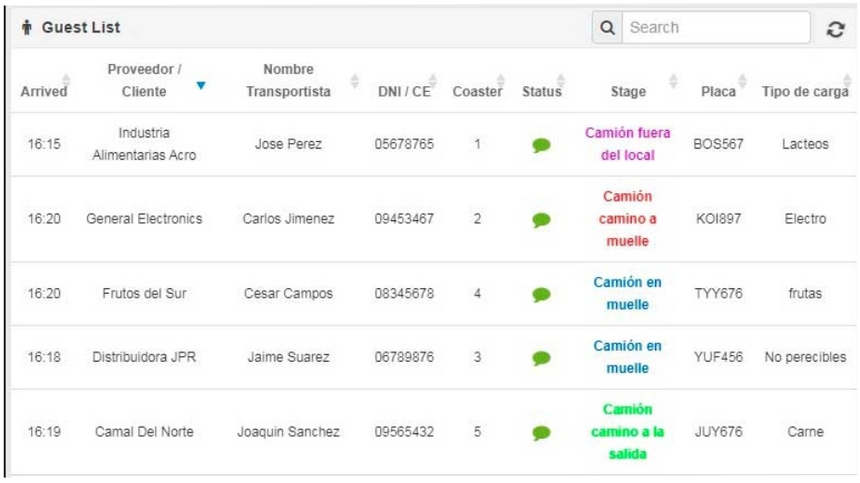


3 Envío de mensajes personalizados.

El sistema permite también enviar mensajes personalizados, el procedimiento es el mismo sólo que en vez de seleccionar un muelle se puede ingresar un mensaje.

4 Indicador de ubicación de los camiones

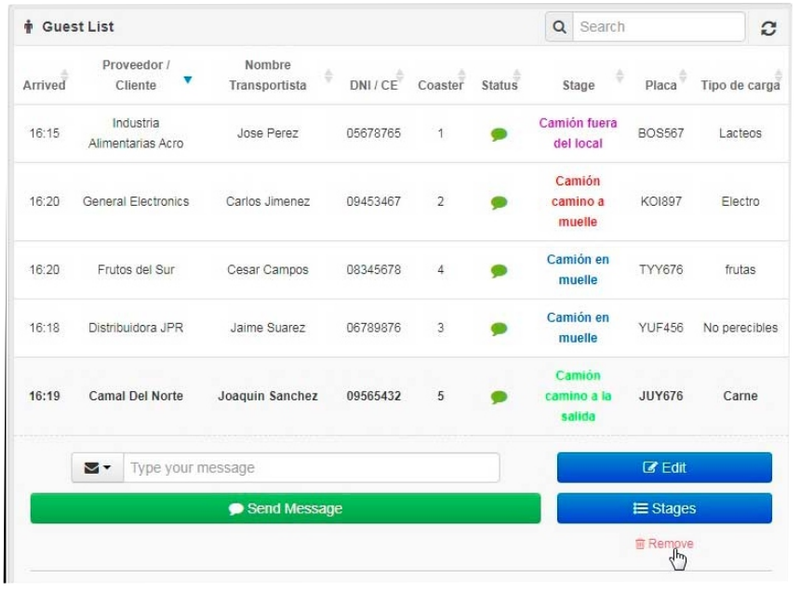
El sistema permite incluir un listado predeterminado de ubicación de los camiones. Esta información es ingresada inclusive desde que el camión esta fuera del local en una cola de espera y le es entregado un disco localizador.



Arrived	Proveedor / Cliente	Nombre Transportista	DNI / CE	Coaster	Status	Stage	Placa	Tipo de carga
16:15	Industria Alimentarias Acro	Jose Perez	05678765	1		Camión fuera del local	BOS567	Lacteos
16:20	General Electronics	Carlos Jimenez	09453467	2		Camión camino a muelle	KOI897	Electro
16:20	Frutos del Sur	Cesar Campos	08345678	4		Camión en muelle	TYY676	frutas
16:18	Distribuidora JPR	Jaime Suarez	06789876	3		Camión en muelle	YUF456	No perecibles
16:19	Camal Del Norte	Joaquin Sanchez	09565432	5		Camión camino a la salida	JUY676	Carne

5 Finalización de la atención en el sistema.

Al concluir la carga o descarga en el muelle el encargado de la garita de control debe "remover" de la lista al transportista una vez que se retiró.



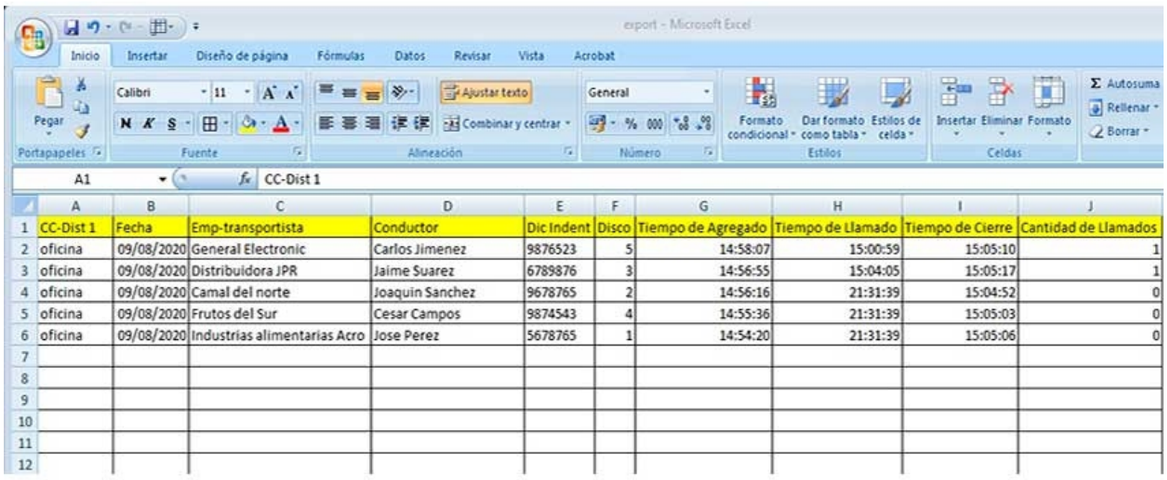
Arrived	Proveedor / Cliente	Nombre Transportista	DNI / CE	Coaster	Status	Stage	Placa	Tipo de carga
16:15	Industria Alimentarias Acro	Jose Perez	05678765	1		Camión fuera del local	BOS567	Lacteos
16:20	General Electronics	Carlos Jimenez	09453467	2		Camión camino a muelle	KOI897	Electro
16:20	Frutos del Sur	Cesar Campos	08345678	4		Camión en muelle	TYY676	frutas
16:18	Distribuidora JPR	Jaime Suarez	06789876	3		Camión en muelle	YUF456	No perecibles
16:19	Camal Del Norte	Joaquin Sanchez	09565432	5		Camión camino a la salida	JUY676	Carne

6 Reportes Web:

La información de los transportistas que ingresan así como las llamadas a los discos, tiempos de espera de los conductores para su ingreso y tiempo de carga o descarga, son actualizados y enviados cada 5 minutos a los servidores MMCAll para que puedan ser analizados en cualquier PC o en un celular prácticamente con la información “en vivo”. Se pueden programar envíos de reportes diarios o semanales a diferentes correos electrónicos.

7 Reportes en excel:

La información de los reportes puede ser impresa, enviada a un correo electrónico o exportada a excel en formato CSV.



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	CC-Dist 1	Fecha	Emp-transportista	Conductor	Dic Indent	Disco	Tiempo de Agregado	Tiempo de Llamado	Tiempo de Cierre	Cantidad de Llamados
2	oficina	09/08/2020	General Electronic	Carlos Jimenez	9876523	5	14:58:07	15:00:59	15:05:10	1
3	oficina	09/08/2020	Distribuidora JPR	Jaime Suarez	6789876	3	14:56:55	15:04:05	15:05:17	1
4	oficina	09/08/2020	Camal del norte	Joaquin Sanchez	9678765	2	14:56:16	21:31:39	15:04:52	0
5	oficina	09/08/2020	Frutos del Sur	Cesar Campos	9874543	4	14:55:36	21:31:39	15:05:03	0
6	oficina	09/08/2020	Industrias alimentarias Acro	Jose Perez	5678765	1	14:54:20	21:31:39	15:05:06	0
7										
8										
9										
10										
11										
12										

8 Trasmisor de señal:

Los discos localizadores reciben la señal a través de un transmisor de alta potencia (500 mW).

TecniStore
soluciones tecnológicas

www.tecnistore.com

421 5192 / 992 456 195
ventas@tecnistore.com
Calle 8 de Octubre 165 Miraflores. Alt. cdra. 8 de Av. Del ejército.