

winlonlocal[®] 2104

La lista de nuevas funciones y mejoras



Contenido

Sistema de administración	3
CMS Manager	6
Sistema de rastreo satelital	6
Informes.....	6
Dashboard.....	7
Mapas.....	8
Geocercas.....	9
Calculadora.....	9
Sensores.....	10
Otras mejoras.....	10
Logistics	14
Informes.....	15
Campos personalizados.....	16
Otras mejoras de Logistics.....	17

Sistema de administración

Las herramientas del administrador del sistema.

OPCIÓN DE ELEGIR UN DISEÑO DE LA LISTA DE DISEÑOS PREESTABLECIDOS

El usuario puede aplicar uno de los tres diseños preestablecidos para la interfaz web sin adquirir el diseño personal. Es decir, si tiene tres sitios web diferentes, puede aplicar para ellos tres diseños diferentes sin adquirir la opción del diseño personal.

VISUALIZACIÓN DEL ESTADO DE LOS PROCESOS DE SERVICIO EN SEGUNDO PLANO

En la pestaña “Estado” se muestra la lista de procesos activos en Wialon con su porcentaje de finalización: desfragmentación de BD, procesamiento de caché de mensajes, sincronización de la base de datos con el servidor de copia de seguridad, eliminación de mensajes caducados, etc.

MEJORAS DE GRÁFICAS

Agregamos a la pestaña “Estado” la opción de ver el tamaño de los mensajes comprimidos (si la compresión de la base de datos está activada), velocidad de red y tráfico de red. Para facilitar el análisis de gráficas se puede seleccionar el intervalo entre 2 horas y 2 años.

SOPORTE DE PANTALLAS ANCHAS

Ahora la interfaz del sistema de administración se expande en las pantallas con mayor resolución (1600 de ancho y más). De esta manera, los elementos no se desplazan a nuevas líneas y los datos se muestran de forma clara y concisa.

CONTROL DE ESPACIO LIBRE EN DIRECTORIOS IMPORTANTES

Ahora se puede controlar el espacio libre en los discos y directorios importantes para el funcionamiento de Wialon Local con ayuda de notificaciones por correo electrónico.

ACTUALIZACIONES PROGRAMADAS

Agregamos la posibilidad de programar la actualización en una fecha y hora determinadas.

HERRAMIENTA DE EXPORTACIÓN/IMPORTACIÓN DE MENSAJES BINARIOS (.WLB)

Desarrollamos el mecanismo para la exportación/importación masiva en segundo plano de mensajes de unidades: ahora el usuario puede seleccionar todas las unidades o parte de ellas (por cuenta, usuario), lanzar la exportación de mensajes (durante todo el intervalo temporal, si es necesario) y hacer su copia de seguridad.

Luego, se puede eliminar los mensajes antiguos del sistema reduciendo la historia. Si más tarde necesita ver los mensajes antiguos, puede iniciar la importación masiva en segundo plano de los mensajes guardados. El mecanismo funciona en segundo plano sin sobrecargar el sistema mostrando el estado y el progreso.

ICONOS EN LAS CONFIGURACIONES DEL SITIO WEB

Agregamos la opción de cargar logotipos para la página de inicio de sesión y la interfaz del sistema de seguimiento en formato .svg (para una mejor visualización en las pantallas HD).

DESARROLLO DEL SERVICIO DE RESPALDO

Ahora la instalación del servidor de respaldo se puede realizar desde la imagen ISO de Wialon Local: al introducir el número de contrato y la contraseña, puede seleccionar el modo Local o el modo de servidor de respaldo.

El servicio de respaldo tiene su propio sistema de administración para administrar y mostrar todos los datos importantes y cambiar al modo Local (principal). En el sistema de administración principal también existe la opción de cambiar al modo de respaldo. Además, hay una opción para guardar y restablecer la configuración de Local (archivos de personalización adicionales, logotipos y certificados).

CAMBIO DE LA CONTRASEÑA

Ahora el usuario puede cambiar la contraseña del sistema de administración.

OPTIMIZACIÓN DEL MECANISMO DE RENOVACIÓN DE CERTIFICADOS LET'S ENCRYPT

Los certificados ahora se renuevan de antemano y más rápido, ya que la renovación ocurre no en el ciclo sino de manera recursiva, lo que significa que la renovación del siguiente certificado comienza solo después de que finaliza la renovación del certificado anterior.

COMENTARIOS DE USUARIOS

Agregamos la posibilidad de enviar comentarios y sugerencias directamente desde la interfaz del sistema de administración.

CAMBIO DE PUERTO PARA EL TIPO DE DISPOSITIVO

Ahora en la columna "Puerto" en el bloque "Tipos de dispositivos" se puede cambiar el puerto para el tipo de dispositivo si por alguna razón el puerto predeterminado no es adecuado.

CONFIGURACIÓN DEL PERÍODO DE COMPRESIÓN DE LA BASE DE DATOS

Agregamos a la pestaña "Sistema" la posibilidad de establecer el plazo (en días) al caducarse el cual se realiza la compresión de la base de datos. Por defecto, este período es de 10 días. Todos los mensajes mayores de este período se comprimirán, a condición de que la opción de compresión esté activada.

WHITE LABEL SDK

Para los clientes de los socios que trabajan con marca blanca del sistema, se puede ocultar las menciones de Wialon en las solicitudes de SDK.

CONFIGURACIÓN DE CORREOS ELECTRÓNICOS PARA ADMINISTRADORES

Agregamos la opción de configurar el envío de correos electrónicos para que el administrador obtenga solo aquellos que son importantes para él. Además de eso, los correos electrónicos con novedades del sistema incluirán un breve resumen de la próxima actualización.

REPETIDORES TCL

Actualizamos la lista de repetidores disponibles. Ahora también incluye:

- Galileosky
- Granit Navigator v2
- NIS v2
- NVG v2
- RTTI v2
- SOAP v2
- TransNavi v2
- Wialon IPS v2
- Wialon Retranslator v2

CMS Manager

CMS Manager permite manejar cuentas, recursos, planes de facturación, usuarios, unidades, repetidores y otros.

NUEVA COLUMNA PARA UNIDADES ACTIVADAS EN LA PESTAÑA “CUENTAS”

Agregamos una columna separada para mostrar el número de unidades activadas en la pestaña “Cuentas” en CMS. La columna ayuda a calcular su coste al final del mes, facilita el análisis del número de unidades activadas y desactivadas y la generación de informes sobre ellas.

“UNIDADES ACTIVADAS”, EL NUEVO SERVICIO EN CMS

El nuevo servicio proporciona facturación solo para las unidades activadas, sin considerar las desactivadas. Para activar esta opción, el usuario debe especificar el coste en el nuevo servicio y eliminar el coste del servicio “Unidades”.

Sistema de rastreo satelital

La gestión de la lista de unidades y el acceso rápido a las funciones principales de seguimiento.

Informes

MEJORAS DE LOS INFORMES POR GEOCERCAS

Agregamos a informes por geocercas y grupos de geocercas:

- nuevos filtros: por duración, kilometraje, velocidad, conductor, remolque, estacionamientos, paradas;
- opción de incluir en informes los siguientes valores de sensores: temperatura media, mínima, máxima, inicial, final, peso de carga, contador inicial y final, etc.;
- columna “Remolque” a la tabla “Geocerca”;
- columna “Geocerca” con el nombre de la geocerca para que el usuario pueda entender a qué geocercas pertenecen los intervalos especificados.

Las mejoras realizadas ayudan a hacer los informes aún más informativos y fáciles de usar.

RECORRIDO DEL VIAJE DEL INFORME DE GRUPO

Agregamos la posibilidad de marcar el intervalo de viaje elegido con una línea roja y centrar el mapa en él después de activar la visualización de todos los recorridos de viaje o mensajes en el mapa. El intervalo se resalta en las tablas "Viajes", "Horas del motor", "Rutinas", "Excesos de velocidad" del informe por grupos de unidades y en la tabla "Viajes" del informe por conductor.

REGISTRO DE LA HORA DE CONFIRMACIÓN/RECHAZO DE PEDIDOS

Para registrar la confirmación o el rechazo del pedido, agregamos una columna especial: "Hora de confirmación/rechazo". Ahora los usuarios saben exactamente la hora de la confirmación o rechazo en vez de conocer cualquier cambio en el estado del pedido.

NUEVA COLUMNA EN EL INFORME "PEDIDOS" CON LA HORA DE LLEGADA A LA GEOCERCA

Agregamos al informe "Pedidos" por unidad, grupo de unidades, conductor, grupo de conductores la columna con la hora a que el repartidor entró en la geocerca de pedido. Ayuda a distinguir entre la confirmación de la realización del pedido y la visita de la geocerca de pedido. Ahora el operador ve si el mensajero ha confirmado la realización del pedido antes de entrar en la geocerca necesaria.

Dashboard

DASHBOARD EN UNA PESTAÑA SEPARADA

Dashboard es una poderosa herramienta independiente con una funcionalidad útil, por lo que ahora se ubica en la primera pestaña de la barra de herramientas superior y ya no se abre automáticamente. La pestaña "Seguimiento" se encuentra ahora en la segunda pestaña.

Los datos en el Dashboard se muestran solo por unidades agregadas a la lista de trabajo en el panel de seguimiento.

POSIBILIDAD DE ESCOGER EL PERÍODO PARA VISUALIZAR LOS DATOS EN BLOQUES

Agregamos la posibilidad de escoger el intervalo personalizado para visualizar los datos en la pestaña "Dashboard". Además, se puede elegir uno de los períodos de tiempo predeterminados: hoy, ayer, semana, mes.

MEJORAS DE BLOQUES “KILOMETRAJE” Y “COMBUSTIBLE CONSUMIDO POR FLS”

Modificamos la forma de visualización de datos en gráficas en bloques “Kilometraje” y “Combustible consumido por FLS”: en vez de columnas, los datos se muestran en forma de gráficas de líneas donde cada unidad tiene su color de línea. También aumentamos el número de unidades mostradas de 5 a 10.

NUEVOS BLOQUES “UNIDADES DE MAYOR CONSUMO DE COMBUSTIBLE” Y “UNIDADES CON MAYOR KILOMETRAJE”

En el bloque “Unidades de mayor consumo de combustible” se muestran las unidades de la pestaña “Seguimiento” que han consumido más combustible por FLS en el período especificado. En el bloque “Unidades con mayor kilometraje” – las unidades de la pestaña “Seguimiento” con el mayor kilometraje en el período especificado.

GESTIÓN DE BLOQUES

Modificamos la gestión del orden de bloques en el Dashboard. Ahora, cuando acerque el cursor al título del bloque, podrá arrastrar cualquier bloque a cualquier lugar. Por lo tanto, la gestión de bloques se ha hecho realmente fácil de usar.

Mapas

NUEVAS CAPAS DE GURTAM MAPS

Agregamos dos nuevos estilos de mapas: ambos son vectoriales.

- *Gurtam (Webgis) Maps Vector* tiene el mismo aspecto que Gurtam Maps.
- *Gurtam (Webgis) Maps Vector modern style* es un estilo con el diseño actualizado y más moderno.

Además del aspecto más atractivo, las nuevas capas son más avanzadas tecnológicamente. Se cargan más rápido y permiten agregar nueva funcionalidad útil en el futuro.

ARCGIS

Agregamos el soporte de geocodificación, geocodificación inversa y enrutamiento.

Geocercas

OPCIÓN DE DIBUJAR GEOCERCAS INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE SU CREACIÓN

Ahora, después de crear una geocerca, ésta por defecto se muestra en el mapa. Así, el usuario no pierde su tiempo activando manualmente cada geocerca creada. Las geocercas importadas no se dibujan por defecto.

FILTRACIÓN DE GEOCERCAS PARA DIBUJARLAS

Antes, era imposible influir en el orden de visualización de geocercas. A veces, una geocerca pequeña se escondía debajo de una geocerca más grande.

Ahora la visualización de las geocercas se realiza de la siguiente manera: las geocercas grandes en forma de círculos y polígonos se dibujan debajo de las geocercas más pequeñas; las geocercas en forma de líneas siempre se dibujan encima de otras geocercas. Permite evitar la sobreposición de geocercas y garantiza la visibilidad de cada una de ellas.

Calculadora

CONVERTIDOR EN LA CALCULADORA

A menudo la calculadora se utiliza para determinar la duración de diferentes intervalos temporales. Antes, el resultado de dicho cálculo se mostraba en segundos. Ahora en el sistema hay un convertidor que permite mostrar el resultado en el formato más conveniente: horas:minutos:segundos, así como en el formato de fecha y hora.

OPCIÓN DE VISUALIZAR EL COMIENZO Y EL FIN DEL INTERVALO EN INFORMES

Agregamos las siguientes constantes a la calculadora:

- comienzo del intervalo del informe (la fecha y la hora del inicio del intervalo contable),
- fin del intervalo del informe (la fecha y la hora del fin del intervalo contable),
- intervalo del informe en días,
- intervalo del informe en horas.

Debido a esto, los usuarios podrán calcular varias métricas o fórmulas con respecto al intervalo de ejecución del informe de manera más flexible.

MEJORAS DEL DISEÑO DE LA CALCULADORA

Antes, en caso de modificar una fórmula existente, el tamaño de la celda se disminuía. Añadimos más espacio a la celda para que en ella se visualice la fórmula completa, independientemente de su longitud.

Sensores

TRANSFERENCIA DE LOS AJUSTES DEL CONSUMO DE COMBUSTIBLE A LOS AJUSTES DE SENSORES DE COMBUSTIBLE

Para que los usuarios puedan configurar correctamente y controlar con precisión el consumo de combustible de la maquinaria especializada con varios tanques de combustible, trasladamos los ajustes del consumo de combustible a los ajustes de sensores de combustible. Ahora todo lo necesario se encuentra en una sola ventana (en las propiedades del sensor correspondiente).

Información adicional. Hicimos posible asignar sensores a sensores (los sensores de operación del motor a los sensores del nivel de combustible, los sensores de eficiencia del motor a los sensores de operación del motor seleccionados), expandimos la función de cálculo matemático del consumo de combustible por FLS y cambiamos el proceso de exportación e importación de sensores y unidades, de modo que sea posible importar las unidades subidas previamente. Además, agregamos nuevas columnas de consumo de combustible a algunas tablas para obtener la información más completa sobre la unidad o grupo de unidades.

CAMBIOS EN LAS PROPIEDADES DEL SENSOR

Modificamos el aspecto general de la lista de propiedades del sensor. En primer lugar, corregimos el orden de los campos. Además, en la ventana se muestran solo aquellas configuraciones en las que se puede ingresar datos de inmediato. Eliminamos los campos que aparecen después de la activación de otras configuraciones.

Otras mejoras

POSIBILIDAD DE GUARDAR LAS CONFIGURACIONES DE SEGUIMIENTO EN EL LOCALIZADOR

En Localizador está disponible la opción de centrar el mapa en las unidades de seguimiento seleccionadas, que antes se activaba por defecto después de recargar la página. Esto era incómodo para muchos usuarios, ya que era necesario desactivarla si se requería recargar la página varias veces (el internet inestable, acceso desde un dispositivo móvil).

Ahora hay que hacerlo solo una vez: cuando vuelva a cargar la página, esa configuración se guardará.

SOPORTE DE SEGUIMIENTO POR VÍDEO DEBIDO AL FINAL DE FLASH PLAYER

A partir de 2021, los principales navegadores dejaron de soportar Flash Player que servía para la reproducción de vídeo en Wialon. Debido a esto, desarrollamos un nuevo módulo “Vídeo” para Wialon Local para ver transmisiones en vivo por unidades en el formato moderno sin usar Flash Player.

VISUALIZACIÓN DE FOTOS A TRAVÉS DE ENLACES EXTERNOS

Agregamos la opción de abrir fotos a través de enlaces externos. Antes esta opción estaba disponible solo para el vídeo. Si los datos llegan no directamente del dispositivo, sino del servidor del fabricante, muy a menudo los obtenemos en forma de enlaces. Para poder verlos realizamos esta mejora. Es importante para la integración de Wialon con plataformas de vídeo de terceros.

NUEVOS CRITERIOS DE FILTRACIÓN

Para simplificar el proceso de asignar derechos de acceso y reducir el tiempo necesario para realizarlo, agregamos nuevos criterios de filtración para asignar derechos en propiedades de unidades, grupos de unidades, usuarios, cuentas, recursos y grupos.

Ahora se puede filtrar los elementos por creador, nombre de cuenta a la cual pertenece el usuario, nombre de grupo de unidades, recurso, ID de la unidad, etc. También agregamos las descripciones emergentes para ayudar a los usuarios a trabajar con los filtros actualizados.

MEJORAS DE LA INTERFAZ

Para que la interfaz sea más intuitiva y moderna, modificamos el diseño de algunos bloques:

- panel de navegación superior,
- lista de trabajo,
- barra de herramientas inferior,
- cuadros de diálogo,
- área fuera de bloques.

BÚSQUEDA POR NÚMERO DE TELÉFONO EN LA LISTA DE TRABAJO

Agregamos un nuevo criterio de búsqueda al panel de seguimiento: número de teléfono. Por ejemplo, ahora es más cómodo buscar los vehículos concretos, si analiza el consumo de tráfico por unidades y desea encontrar una unidad por el número de teléfono de la tarjeta SIM instalada en su rastreador.

MEJORAS DE CONTADORES

Agregamos a contadores una función que permite utilizar los valores de sensores relativos (odómetro relativo, horas de motor relativas) del mensaje anterior. Es decir, si para calcular el kilometraje y/u horas del motor se utiliza un sensor relativo, los valores del mensaje anterior se pueden usar en los parámetros.

Ahora, gracias a las mejoras implementadas, se puede utilizar los datos de sensores relativos no solo en informes, sino también para calcular el kilometraje/horas de motor por medio del sensor relativo. Esto, a su vez, contribuye al mantenimiento oportuno de los vehículos.

TIEMPO DE ESPERA EN EVENTOS

Anteriormente, el valor “Tiempo de espera” del sensor de ignición no se tomaba en cuenta mientras calcular eventos en la aplicación Wialon para iOS y Android, lo que llevaba a diferencias entre los datos en informes en la versión web del sistema y en la aplicación móvil. Ahora este valor se considera y los datos coinciden.

FILTRACIÓN POR GEOCERCAS EN LA TABLA “IMÁGENES”

Agregamos la filtración por geocercas a la tabla “Imágenes”. La nueva función es útil cuando el usuario necesita descargar fotos de cada cliente por un período específico (si el cliente está marcado en el mapa como una geocerca). Por lo tanto, puede ver la información necesaria de la manera más conveniente.

BÚSQUEDA EN LA PESTAÑA “ACCESO”

Agregamos la opción de filtrar la lista de elementos por nuevos criterios: grupo, cuenta (recurso), ID único, etc. Además, agregamos una lista desplegable con criterios de búsqueda: ahora el usuario elige qué parámetro aplicar.

RESALTADO DEL PARÁMETRO MÁS ADECUADO

Recuperamos la función de filtro dinámico. Ahora, mientras crear un sensor, el sistema resaltará el parámetro más adecuado a medida que introduzca el texto sin esperar la coincidencia completa. La búsqueda dinámica funciona para cualquier parámetro del filtro, no solo para el primero.

CREACIÓN DE LA BIBLIOTECA DE TIPOS DE UNIDADES

Analizamos cuidadosamente todos los tipos de unidades que usaron los usuarios de Wialon y creamos una biblioteca universal. Ahora el usuario no tiene que inventar nada: selecciona el tipo de unidad necesario de la lista en las propiedades de la unidad. Si la unidad seleccionada es un vehículo, el usuario selecciona el tipo de vehículo en la pestaña "Perfil". Estos tipos se mostrarán en las propiedades de la unidad, se usarán como filtro en el CMS y en la lista de trabajo, se aplicarán para generar informes y se agregarán como un parámetro nuevo a la calculadora.

Los datos que el usuario ha ingresado manualmente no se perderán, sino que se transferirán al campo "Nota".

AUTORIZACIÓN EN WIALON A TRAVÉS DE LA CUENTA DE GOOGLE

Anteriormente, los usuarios de Wialon Local podían iniciar sesión en sus cuentas solo introduciendo el nombre de usuario y la contraseña de Wialon. Ahora para la interfaz de seguimiento se puede activar la autorización a través de la cuenta de Google. Para hacerlo, el usuario debe activar la opción correspondiente en el sistema de administración y luego en el sistema de seguimiento en la pestaña "Seguridad" de las propiedades del usuario vincular su cuenta de Google. En la página de autorización aparecerá el enlace "Iniciar sesión en Google". Al hacer clic en él, iniciará sesión en Wialon con la cuenta seleccionada.

La solución diseñada para controlar todas las etapas del servicio de distribución.

CÁLCULO DEL COSTE DE RUTA

Agregamos la opción de calcular el coste total de la ruta. Se muestra en el tercer paso de la planificación y en la pestaña "Rutas".

En la configuración de la aplicación en la pestaña "Planificación" apareció un nuevo bloque donde puede especificar el coste de los parámetros clave del pedido: coste por 1 kilómetro, 1 hora, 1 pedido y la salida del vehículo. Si el usuario selecciona varios métodos, los resultados del cálculo se suman. Los datos recibidos ayudan a calcular la rentabilidad permitiendo planificar rutas a menor coste.

NUEVAS COLUMNAS EN LA TABLA DE LA PESTAÑA "RUTAS"

Agregamos varias columnas nuevas a la tabla de rutas: "Intervalo de entrega", "Tiempo estimado hasta el punto", "Tiempo estimado de servicio", "Peso", "Volumen", "Coste". La información de los campos personalizados también se muestra en las columnas correspondientes. Permite obtener datos aún más útiles a la hora de planificar las rutas. Todas las columnas están disponibles para exportar e imprimir.

NUEVA DOCUMENTACIÓN

Modificamos completamente la documentación de Logistics y la hicimos más clara y fácil de usar. Busque la versión actualizada en [el Centro de ayuda de Wialon](#).

OPTIMIZACIÓN DE TRABAJO EN EL CHAT

A la aplicación Logistics para Android agregamos la opción de adjuntar a un pedido varios archivos con firmas (anteriormente, se podía adjuntar solo un archivo). En algunos casos, como la entrega de medicamentos, es necesario adjuntar al menos dos firmas diferentes.

OPCIÓN DE ADJUNTAR VARIOS ARCHIVOS CON FIRMAS

A la aplicación Logistics para Android agregamos la opción de adjuntar a un pedido varios archivos con firmas (anteriormente, se podía adjuntar solo un archivo). En algunos casos, como la entrega de medicamentos, es necesario adjuntar al menos dos firmas diferentes.

FORMATO DE DIRECCIÓN PERSONALIZADO

Agregamos la posibilidad de cambiar el formato de dirección en el campo “Dirección” para la fuente de información de la dirección de Gurtam. El formato de la dirección será el mismo que en la configuración de Wialon Local.

Informes

NUEVAS COLUMNAS EN INFORMES

- Intervalo de entrega desde/hasta;
- Tiempo real hasta el punto;
- Hora de salida estimada;
- Tiempo estimado de servicio.

FILTRO MEJORADO EN INFORMES

Al panel de navegación hemos agregado los siguientes ajustes de pedidos:

- visitados,
- sin visitar,
- visitados con atraso,
- visitados a tiempo.

ALGORITMO MEJORADO DE DETERMINACIÓN DE LA HORA DE VISITA

Ahora, si el conductor no visita el lugar de entrega (la unidad debe enviar un mensaje a velocidad cero dentro del radio de entrega), los datos en unas columnas específicas (“Desviación”, “Kilometraje real”, “Tiempo real hasta el punto”, “Consumido”, columnas con temperatura) no se muestran. Por lo tanto, los eventos del pedido se reflejan con mayor precisión.

LÓGICA MODIFICADA DE ESTADÍSTICAS

Dado que eliminamos el concepto de “hora de realización”, destacamos la visita y la confirmación/rechazo de pedidos. Ahora un pedido se considera visitado cuando el conductor realmente lo visita. Por lo tanto, las estadísticas se han hecho más fáciles de usar y más cómodas.

RUTAS PLANEADAS Y REALES

Agregamos a informes una nueva opción que permite mostrar las rutas planeadas y reales en el mapa. Ahora, cuando el usuario ve en el informe una discrepancia entre el kilometraje estimado y real, puede hacer clic en el botón “Mostrar ruta” y ver los recorridos de la ruta en el mapa. Además, cuando hace clic en el icono del pedido en el mapa, puede ver la información detallada sobre el pedido seleccionado.

Campos personalizados

AGREGACIÓN DE CAMPOS PERSONALIZADOS

Agregamos la posibilidad de crear campos personalizados con cualquier información adicional sobre pedidos. En los ajustes hay una nueva pestaña “Campos personalizados” donde se puede crear tantos campos personalizados como se necesite. Los campos agregados se encuentran en un bloque separado en el diálogo de creación de pedidos, así como en la tabla de pedidos donde cada nombre de campo y sus valores están en columnas separadas. Permite cambiar el orden de las columnas en la tabla y ordenar la información en cada columna.

Nota. Para agregar automáticamente campos personalizados creados en el recurso anteriormente, se debe usar el botón “Autocompletar”.

MEJORAS EN LA PESTAÑA “CAMPOS PERSONALIZADOS”

Mejoramos la funcionalidad de la pestaña “Campos personalizados”. Ahora es posible cambiar el orden de campos en la lista usando la configuración en la pestaña “Campos personalizados”. Para cambiar el orden, el usuario tiene que arrastrar el campo a la posición necesaria.

Ahora los campos personalizados en el diálogo de creación/modificación de pedidos se muestran en el mismo orden que en los ajustes del usuario.

FILTRO PARA MOSTRAR CAMPOS PERSONALIZADOS EN LA VERSIÓN MÓVIL

Agregamos un filtro para mostrar campos personalizados en la versión móvil. En el rincón derecho de la línea de campo creado hay un botón de activación/desactivación de la visualización del campo. Por defecto, la opción está desactivada.

Si el botón está activado, mientras crear una ruta, es posible mostrar los campos personalizados correspondientes en todas las solicitudes en la aplicación móvil hasta que la ruta no aparezca en el historial.

CAMPOS PERSONALIZADOS EN LA TABLA DE IMPORTACIÓN DE PEDIDOS

Ahora los campos personalizados creados en los ajustes se pueden agregar tanto a la plantilla como directamente a la tabla de importación. En la plantilla, los campos con la lista desplegable incluirán los nombres de las columnas, donde el nombre de la columna es un campo personalizado de la configuración del usuario.

MEJORAS DE INFORMES

Ahora las columnas con campos personalizados están disponibles en todo tipo de informes. Si el usuario agrega la columna "Campos personalizados" a la tabla, verá todos los campos personalizados agregados a la pestaña correspondiente en ajustes. Es decir, el informe proporcionará todos los datos necesarios para la entrega.

Otras mejoras de Logistics

NUEVA CAPA DEL MAPA

Agregamos la posibilidad de escoger OpenStreetMap. La opción está disponible por defecto.

MEJORAS DEL DIÁLOGO DE CREACIÓN/MODIFICACIÓN DE PEDIDOS

Revisamos la forma en que se mostraban los campos personalizados en el diálogo de creación/modificación de pedidos y eliminamos la opción de agregarlos desde este diálogo. Ahora se puede agregar campos personalizados solo en los ajustes de la aplicación. Permite al usuario crear el campo solo una vez y obtener toda la funcionalidad posible: el campo estará disponible en el diálogo de creación de pedidos, tabla de pedidos, tabla de importación, en informes y en la versión móvil de la aplicación. Por lo tanto, el usuario puede administrar campos personalizados de manera efectiva en un solo lugar.

REDISEÑO DE LA INTERFAZ

Mejoramos la interfaz de la aplicación: cambiamos el esquema de colores, reemplazamos los elementos de la interfaz y mejoramos la animación. Además, la interfaz se adapta ahora a los cambios de tamaño de la página web. Como resultado, puede administrar fácilmente rutas en la tableta, por ejemplo.

AGRUPACIÓN DE ICONOS EN EL MAPA

Agregamos la opción de desactivar la agrupación de iconos a la pestaña “Básicos”. Ahora, si la agrupación está desactivada, los íconos ubicados cerca se muestran como íconos separados.

POSIBILIDAD DE INDICAR COORDENADAS MIENTRAS CREAR UN PEDIDO

Agregamos la posibilidad de crear un pedido introduciendo la dirección o coordenadas en el formato “latitud, longitud” en el campo “Dirección”. Por ejemplo, si la entrega se realiza a las estaciones de servicio o lugares sin dirección (carreteras, paradas, etc.), es cómodo especificar las coordenadas.

Para aprovechar la funcionalidad mencionada, actualice a Wialon Local 2104. Conozca más información de su gerente personal o escríbanos a sales@gurtam.com para recibir la última versión de la plataforma.

