

Anexo:

FUNCIÓN	CORPORATIVO PREMIUM
Acceso web	✓
Acceso móvil	✓
Recupero en caso de robo	✓
Cambio de contraseña	✓
Dashboard/resumen(km recorridos, horas trabajadas, vel prom)	✓
Ubicación en tiempo real	✓
Recorrido grafico en mapa (Histórico de viajes y/o trayectos)	✓
Perfil de Conducción ( aceleradas, frenadas, giros)	✓
Puntaje de viaje realizado	✓
Distancia recorrida, duración por viaje y/o trayecto	✓
Velocidad máxima por viaje y/o trayecto	✓
Velocidad promedio por viaje y/o trayecto	✓
Notificaciones pop up (web)	✓
Notificaciones Push (App)	✓
Compartir ubicación de vehículo	✓
Bloqueo vehículo (opcional)	✓
Apertura de seguros (depende modelo)	✓
Alerta Prox Mantt (por km) (App)	✓
Alerta de Batería descargada	✓
Alerta de Parqueo seguro (ON / OFF)	✓
Alerta de No Transmisión	✓
Alerta de desconexión de batería	✓
Alerta de Remolque	✓
Alerta de Impacto fuerte	✓
Envío de comandos vía App (ejem: parqueo seguro, ubicación, etc)	✓
Visualizar alertas / Notificaciones (App)	✓
Integración con límites de velocidad según el MTC	✓
Transmisión a Sutran	✓
<b>Configuración del vehículo (web)</b>	
Crear o modificar Alias	✓
Agregar consumo promedio km/Gl	✓
Modificar icono en plataforma (ejem. Colocar un trailer, un auto, una camioneta)	✓
Actualizar kilometraje (odómetro virtual del gps)	✓
Cambiar estado de operatividad (mantenimiento, activo, inactivo)	✓
Cargar una foto del vehiculo	✓
Configuración alertas por vencimiento (soat, matricula, seguro)	✓
Crear grupos de vehiculos	✓
"Odometro/Motor" agregar mantenimientos por odometro (recurrente o único)	
Detalles personalizables - crear atributos por fecha u otro para particular para control	
Inputs/outputs - administración de eventos del sistema o definidos por el usuario	
Consumibles (registrar consumibles "aceite, llantas" y proveedores)	
Registro de combustible (registrar los abastecimientos de combustible + odómetro)	
Administrar activos/bienes (llevar el control de activos ejem: Generadores.. Etc)	
Diario (bitacora de eventos por unidad)	
Programar no enviar datos (establecer un periodo de no transmisión de datos)	
<b>Modulo de Reportes exportables (web)</b>	

Reporte estado de flota / <b>Listado de vehículos</b>	✓
Reporte completo (recorrido gráfico en mapa y tabulado)	✓
Reporte historico (detallado - Texto plano) / <b>24 horas</b>	✓
Reporte de trayectos - viajes	✓
Reporte compacto (completo + paradas)	✓
Reporte de Kilometraje	✓
Reporte de paradas	✓
Reporte de Eventos gps / <b>Inputs/outputs (definidos por el sistema, ejem: ignición)</b>	✓
Reporte de Horas trabajadas / <b>Tiempo de motor encendido</b>	✓
Reporte de alertas / <b>Alertas generadas</b>	✓
Reporte de Exceso de velocidad <b>por parámetro</b> (ejem: > 70 km/h)	✓
Reporte de detalle de Exceso de velocidad según el MTC / <b>Google</b>	✓
Reporte de Reporte de zonas / <b>Geocerca</b> (vehículo, geocerca, inicio y fin)	✓
Reporte de Puntos de interés / <b>Visita al pdi</b>	✓
Reporte de Gestion del conductor / <b>Uso de Identificación Conductor</b>	✓
Reporte de Sensores (temperatura y otros ejem: consumo de combustible, RPM, etc)	✓
Reporte detalle de calidad de manejo / <b>Driver behavior</b> (frendas, giros bruscos, etc)	✓
Resumen de calidad de manejo (Excesos de velocidad, ralenti, tiempo muerto, excepciones, horas de uso)	✓
Resumen de Productividad de manejo (días de uso, viajes, distancia, velocidad max, excepciones)	✓
Resumen de mantenimiento (por km - odometro)	✓
Resumen de kilometraje por horario	✓
Resumen de impacto por flota / <b>Reconstrucción de accidentes</b> (eventos de impacto + fuerza G)	✓
Resumen de impacto por vehiculo	✓
Indice de conduccion (perfil de coducción por vehículo) / <b>kpi del vehiculo conductor</b>	✓
Indice de conduccion por conductor (perfil de coducción) / <b>Comportamiento del conductor</b>	✓
Resumen de consumo de combustible (accesorio varilla de combustible)	✓
Control de combustible - c/varilla (Abastecimientos, rendimiento, galones usados y km)	✓
Abastecimiento de combustible - c/varilla (Galones Abastecidos, geocerca, odometro)	✓
Nivel Inusual de Combustible - c/varilla ( odometro, velocidad, galones perdidos, punto R)	✓
Resumen de ubicación geografica de la flota (estado de la flota de fechas anteriores)	✓
Reporte de Inputs/Outputs (reporte de eventos definidos por el usuario, ejem: Puerta abierta)	✓
<b>Reporte de accesos al sistema</b> / Consultar log de ingresos a la plataforma	✓
Listado de Conductores	✓
Listado de Puntos de interés	✓
Reportes exportables en formato kmz, Excel y Pdf	✓
Entrada y Salida de PDI (detalle de entrada o salida al PDI)	
Visita al pdi + Input (visita al punto + registro de algún evento del gps)	
Analisis de localización (detalle de permanencia en PDI, diff de combustible etc)	
Dentro de localización (detalle de vehículos por PDI, geocerca o zona prohibida)	
Resumen de viaje basado en localización (reporte de trayectos por localización)	
Resumen de viaje (detalle completo de todos los trayectos)	
Resumen de viaje + costos (detalle completo + costos asignados a cada trayecto)	
Costo detallado del viaje (id Viaje, detalle de los tipos, descripciones, viajes y montos asignados)	
Programados (ver listado de reportes programados para envío automático)	
Ralenti (reporte detallado inicio y fin)	
Motor apagado (reporte detallado inicio y fin)	
Consumo de combustible (calculo de consumo según sensor can bus: consumo, nivel)	
Aumento del Combustible (Repostar) (Abastecimiento de combustible según sensor can bus: nivel)	
Nivel de Combustible (Disminución Brusca) (descarga inusual de combustible según sensor can bus: nivel)	

No transmisión de datos (reporte detallado de inicio y fin de no transmisión de datos)	
Asignación de Consumibles (detalle de la asignacion de consumibles: aceite, llantas)	
Datos del Sensor (datos historicos del sensor ejem: temperatura, can bus)	
Actividad diaria (dia, kilometraje, ralentí, motor apagado, motor encendido otros)	
Tiempo de manejo excesivo ( según un tiempo mínimo de detención por x número de horas de conducción)	
Inicio tarde / Finalización temprana (detalle de inicio o finalización fuera de parámetros de horario)	
Input ultimo conductor (filtro de eventos por conductor)	
Vehículo/Asignación del conductor (histórico de asignaciones conductor-vehículo)	
Combustible (reporte de consumo según cálculo arimétrico de la plataforma)	
Viaje creado con motor apagado	
Reporte de entradas del diario (reporte de bitacora o diario por vehiculo)	
Estatus del conductor (vehiculo, conductor , inicio, fin, duración)	
DTC (Reporte de códigos de error del motor, duración, inicio, fin, localización, etc.)	
Zona Prohibida (vehículo, zona prohibida, inicio y fin)	
Viaje no autorizado (uso en días y horarios no autorizados)	
Listado de usuarios (nombre, correo, tipo, grupo)	
Listado Zonas Prohibidas	
Listado de geocercas	
Reporte generados (detalle de reportes generados por usuario)	
Reporte combinado (combinar uno o mas criterios ejem: evento + fuera de localización)	
Consumo de combustible por distancia (calculo de consumo mediante sensor Can Bus Nivel de C.)	
Reportes exportables en formato csv, Html, Excel y Pdf	
Programación de reportes desde plataforma web	
Agregar, retirar, ordenar columnas de los reportes	
<b>Conductores (web)</b>	
Creación de conductores / <b>Administrar conductores</b> (asignación de llaves)	✓
Asignación de conductores a vehiculos	✓
Creación de atributos de vencimiento por fecha (ejemplo Brevete, cumpleaños, etc)	
Crear grupos de conductores	
Plantillas de conductores (perfiles de conductores para facil asignación)	
<b>Herramientas de Control (web)</b>	
Visor de alertas	✓
Buscar unidad en el mapa	✓
Envio de comandos vía web	✓
Administración de puntos de control o interés PDI	✓
Crear grupos punto de interes	✓
Administración de Geocercas (circulares, poligonales, lineales)	✓
Crear grupos de geocercas	✓
Creación y administración de usuarios adicionales	✓
Seguimiento de unidades	✓
compartir links de seguimiento / <b>Usuarios temporales</b>	✓
Seguimiento de unidades tipo convoy / compartir link	✓
Selector de capas de mapa (carreterra, satelital, híbrido y puntos de interés)	✓
Medidor de distancias en plataforma web	✓
Semaforizador de colores según la velocidad	✓
Administración de zonas prohibidas	
Crear grupos de zona prohibida	
Administración de rutas (geocercas lineales tomadas a partir de un trayecto)	
Crear grupos de rutas	

Exportar / Cargar geocercas en formato kml / kmz	
Crear grupos de usuarios	
Plantillas de usuarios (perfiles de usuario para facil asignación)	
<b>Modulo de alertas (web)</b>	
Todas las alertas (visualizar todas las alertas creadas)	✓
Exceso de velocidad por parámetro	✓
Exceso de velocidad mediante Google (MTC)	
Alerta por tiempo en Ralentí [Neutro]	
Motor apagado (Alerta por tiempo con el motor apagado)	
Odómetro (Alerta de Odómetro)	✓
Nivel de Batería (Alerta de Nivel de Batería interna disp gps - % personalizable)	
Variación de Temperatura (sensor de temperatura)	✓
Nivel de Combustible (can bus sensor: nivel de combustible %personalizable)	
Nivel de combustible (Recarga) / Abastecimiento	✓
Nivel de Combustible (Disminución Repentina) / Nivel inusual de combustible	✓
Horas de Manejo (controlar exceso de conducción)	
Pausa en la conducción (prevención de accidentes con alertas de descanso)	
Variación del Sensor (variación del sensores can bus Ejem: RPM, temperatura del motor)	
Visitas a puntos de interés / Geocerca IN (entrada a geocercas)	✓
No Entrada al PDI (Punto de Interes)	
Alerta de Ruta (entrada a ruta)	
Alerta de Input/Output (eventos creados por el usuario ejem: exceso de RPM)	✓
Fechas Importantes (atributos personalizables, vencimientos de documentación, etc)	
DTC (Alerta por detección de Diagnostic Trouble Codes)	
Geocerca / Geocerca OUT (saida de geocercas)	✓
Zona Prohibida	
Viaje no autorizado (recorridos o minutos de uso en días y horarios no autorizados)	
Movimiento no autorizado [Con el motor apagado]	
Alerta de No transmisión de datos (Intervalo editable)	
Alertas de Inputs del Sistema / Evento (eventos gps ejem: Ignición, etc)	✓
Despacho - Tiempo estimado de llegada (según el ETA y límite inferior o superior)	
Despacho - Variación en la Duración (en base a lo estipulado + límite inferior o superior)	
Despacho - Inicio/llegada tarde	
Despacho - Llegada/Salida no cumplida	
Despacho - No entrada a la localización (cliente)	
Alerta combinada / Multicriterio	✓
<b>Modulo de Mantenimiento (web)</b>	
Actualización de kilometraje	✓
Programación de los vehículos para su mantt por kilometraje y fechas	✓
Creación de atributos de mantenimiento con vencimiento por fecha	
<b>Perfil de conducción</b>	
Personalizar el sistema de puntuación y calificación del conductor	✓
<b>Modulo de Logística o despacho (web)</b>	
App móvil para despachos (Hunter Check Point)	✓
Importar despachos (Excel con placas, puntos de entrega y horarios)	✓
Importar Roadshow (rutas pre-establecidas)	✓
Gestion de despachos (Agrupar, modificar, eliminar despachos)	✓
Reasignar despachos (entre vehiculos)	✓
Resumen de importacion y Resumen por centro de distribución	✓
Reporte de puntos visitados / Listado de paradas	✓
Reporte de resumen de cumplimiento / Plan vs resumen real (%)	✓

Reporte de unidades que visitaron puntos	✓
Reporte de puntos visitados	✓
Reporte de resumen de traslados (consolidado de visitas)	✓
Reporte de traslado entre puntos (visitas detalladas)	✓
Reporte de entrega y despachos	✓
Cientes visitados	✓
Cientes no visitados	✓
Paradas no planificadas	✓
Aceleraciones	✓
Frenadas	✓
Excesos velocidad geocerca	✓
Ralentí	✓
Excesos velocidad 70 km/h	✓
salida a ruta	✓
Eventos en zonas y rutas	✓
Radar safety total (conducción segura, velocidades , geocerca)	✓
Parametrización - Motivo de visita	✓
Parametrización - Submotivo de visita	✓
Parametrización - Categoría de entidad	✓
Parametrización - Subcategoría de entidad	✓
Crear Clientes	
Grupos de clientes	
Asignar localizaciones a clientes	
Reporte visitas al cliente	
Ordenes - Cargar numero de orden + paradas	
Planificador visual - Reasignar pedidos dinamicamente	
<b>Otros beneficios (web)</b>	
Modificar la frecuencia de actualización plataforma web (33 seg, 1 min, 5 min..)	✓
Frecuencia de actualización automática cada 15 segundos	
Ver unidades suspendidas y por vencer	✓
Manual de usuario en línea	✓
Botón Imprimir pantalla -web	✓
Ver Google Street View - web	✓
Mostrar tráfico en waze	✓
Ver tráfico de Google	✓
Configurar Perfil de usuario (unidades de distancia, velocidad, otros)	✓
Ordenar unidades por estado del motor (encendido, apagado, grupo)	✓
Ordenar unidades por producto contratado y tipo de vehículo (moto, auto)	✓
Ordenar unidades por estado del motor (encendido, apagado, ralentí)	
Filtro de unidades por movimiento (sin movimiento hoy, con movimiento hoy)	
Filtro de unidades por estado (ralentí, Apagado, movimiento, remolque)	
Ordenar unidades por (nombre / ultima fecha de reporte / velocidad)	
Generar Ticket de atención en plataforma (soporte)	
Integración con Can Bus Telemetría - datos del computador (rpm, temp, otros)	
DTC Diagnostic Trouble Codes (lectura e interpretación de códigos de error del motor)	
Agregado por grupos y etiqueta en reportes, alertas, usuarios, conductores (filtros)	
Plantillas Dashboard personalizables y automatico para envío	
Comparador de vehículos (en movimiento, ralentí, detenido)	
Mapa calórico de recorrido	
Opción vista compacta (solo visualizar placa, estado de motor y velocidad)	
Busqueda de viajes/trayecto por id de viaje	

Posibilidad de agregar el Logo del cliente en plataforma	
Tipos de viajes - definir nombres de rutas inicio-fin ejem: Lima- Cusco)	
Costos de viajes - (asignar costos por distancia, por tiempo, pre-establecido)	
Listado de acciones - Crear Checklist para ser completados por conductores u operadores	