



www.dtco.com

www.vdo.es/dtco

## Starter Kit Tis-Web

### Tu seguridad y garantía para los Datos del Tacógrafo

El Starter Kit Tis-Web, es la solución perfecta para el archivo, visualización y custodia de los Datos del Tacógrafo Digital. Aportando la ventaja de poder disponer de los datos para la generación informes, que serán fundamentales a la hora de la toma de decisiones.

Podrá archivar los datos del Tacógrafo digital en el servidor de Continental, en cualquier momento y lugar con sólo conectarse a Internet. Teniendo acceso a los mismos, en todo momento, para su visualización, generación de informes y envío de los archivos a la Administración en caso de ser solicitados.

Un servicio Web, que Continental le ofrece para poder asegurar y guardar sus datos, evitando cualquier imprevisto o pérdida de los mismos.

**Con el Starter Kit Tis-Web usted se podrá beneficiar de:**

- **Descarga de datos del Tacógrafo, según marca la legislación vigente.**
- **Visualización de los mismos y generación de informes como Infracciones, actividad diaria de vehículos y conductores entre otros. Una valiosa información para la gestión de los activos de la Compañía.**
- **Archivo y Custodia de los mismos de un modo seguro en el Servidor de Continental, garantizando la confidencialidad de los datos y evitando cualquier posible pérdida de los mismos.**

# Starter Kit Tis-Web

## Ejemplo de Informes

- Descarga
- Archivo
- Visualización
- Custodia



www.dico.com

Podrá optimizar los Activos de la Compañía, a través de una visión general de las actividades que realizan los conductores de las Flota.

La nueva legislación para el tacógrafo digital, ofrece la oportunidad de generar informes tanto de vehículo como de conductor, pudiendo exportar información muy valiosa para la correcta actividad de la Compañía.

Los informes

### Informe de Conductor

- Actividad de Conductor
- Carta del conductor
- Certificación del conductor
- Disco perdido o con conflicto
- Exceso de velocidad
- Gap y conflicto de descarga
- Gráfico lineal de actividad
- Gráfico fallos e infracciones
- Informe de actividad diaria
- Informe periodo especial
- Informe de recuperación
- Infracciones del conductor
- Lista conductores
- Resumen de archivo
- Resumen discos conductor

### Informe de Vehículo

- Actividad del vehículo
- Actividad diaria del vehículo
- Actividad del vehículo y conductor
- Conducción sin tarjeta de conductor
- Discrepancia de KM
- Gaps y conflictos de descarga
- Informe Exceso de velocidad
- Informe recuperación
- Listado vehículos
- Resumen archivos

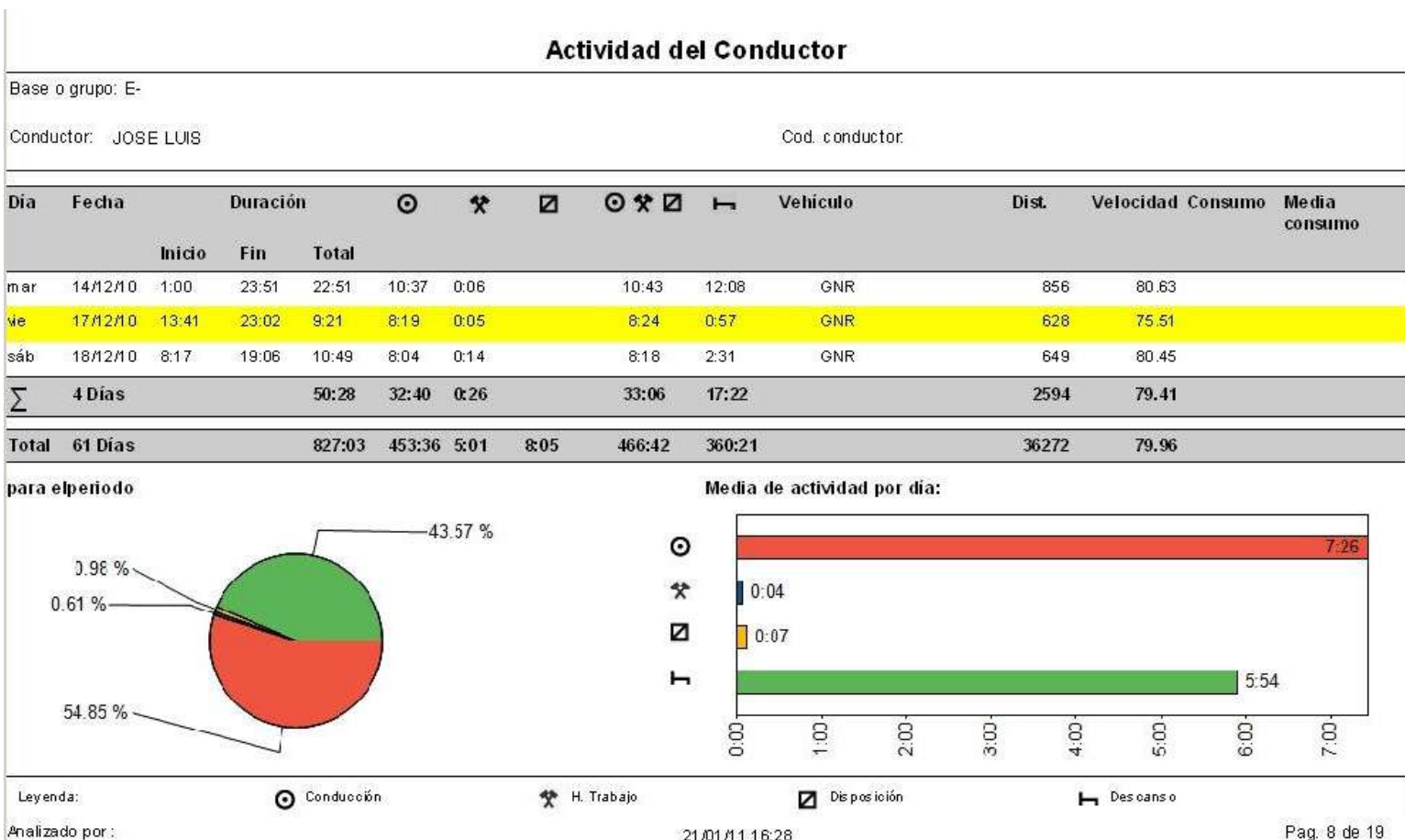
# Starter Kit Tis-Web

## Ejemplo de Informes de Conductor

El cliente puede visualizar sus datos en todo momento, por lo que podrá gestionar y realizar análisis de datos, optimizando sus recursos.

Como por ejemplo de los numerosos informes que esta completa solución genera cabe destacar:

La información detallada de la actividad del conductor;



Donde podrá visualizar y analizar, las diferentes actividades realizadas por el conductor por día, tipo de actividad (Conducción, trabajo activo, pasivo y descanso), al igual que los kilómetros recorridos y las duraciones de las mismas.

# Starter Kit Tis-Web

## Ejemplo de Informes de Conductor

### Actividad del Conductor

H. Inicio	Actividad	⊙	✖	☑	⏸	Dist. Km	Consumo	VelocidadMedia	Ranura	Conduciendo	Estado tarjeta
8:38	⊙	0:02							1	2	Insertada
8:40	✖		0:02						1	2	Insertada
8:42	⊙	0:01							1	2	Insertada
8:43	✖		0:02						1	2	Insertada
8:45	⊙	0:34							1	2	Insertada
9:19	⏸				0:20				1	2	Insertada
9:39	⊙	0:02							1	2	Insertada
9:41	⏸				2:04				1	2	Insertada
11:45	⊙	0:08							1	2	Insertada
11:53	✖		0:05						1	2	Insertada
11:58	⊙	1:08							1	2	Insertada
13:06	⏸				0:09				1	2	Insertada
13:15	⊙	3:12							1	2	Insertada
16:27	⏸				0:56				1	2	Insertada
17:23	⊙	1:53							1	2	Insertada
19:16	+										
Σ		7:00	0:09		3:29	506		72.29			
Despla. total		7:00	0:09		3:29	506		72.29			
Media por disco		65.83%	1.41%		32.76%						
Media por día		29.17%	0.62%		14.51%						

Donde podrá visualizar y analizar, los valores totales / acumulados de las actividades realizadas cada día por cada conductor. También se generan los % comparativos entre los días seleccionados y por último el cliente dispondrá de la velocidad media del vehículo gracias al calculo de distancia recorrida por el conductor y el tiempo que le ha llevado.

Podrá analizar:

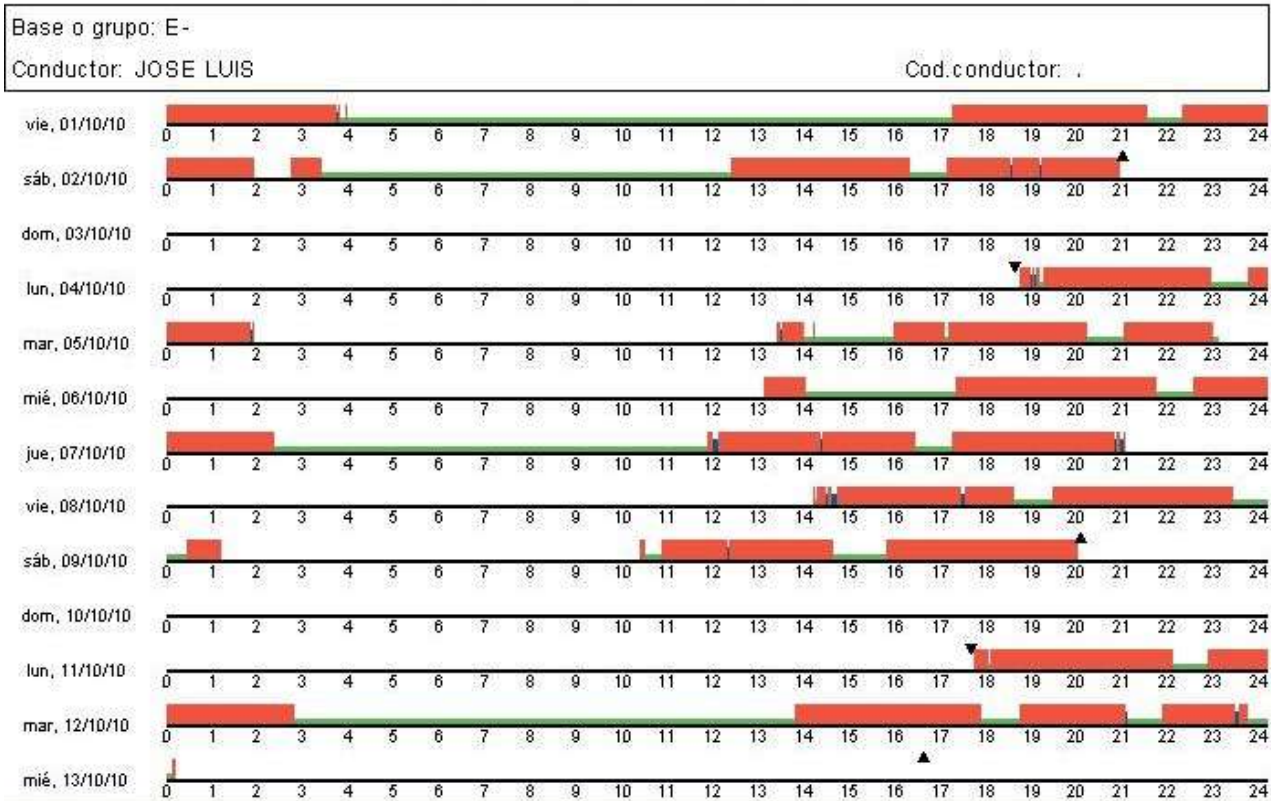
- Fecha determinada que se quiere visualizar
- Inicio, fecha de comienzo de la jornada
- Fin de jornada
- Total de horas de la jornada
- Conducción total del día
- Trabajo total tanto Activo como Pasivo
- Las horas totales de disposición
- Horas en las que el conductor está conduciendo, trabajando y descansando.
- Horas totales de descanso
- Kms recorridos durante la jornada
- Velocidad media en la conducción de la jornada

# Starter Kit Tis-Web

## Ejemplo de Informes de Conductor

Resumen de la actividad del conductor durante un periodo determinado  
Un resumen visual y al instante del trabajo de tu conductor a través de un simple pantallazo.

### Gráfico actividad lineal



Donde podrá visualizar en un solo vistazo la actividad de trabajo y descanso del conductor, pudiendo planificar su trabajo para los siguientes días en función del tiempo disponible.




# Starter Kit Tis-Web

## Ejemplo de Informes de Conductor

Analiza de un vistazo si tu conductor a descargado correctamente los datos y verifica que la firma digital es correcta.

Descarga de conductor Gap y conflicto																																		
Base o grupo:		Mes: diciembre 10																																
Conductor		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Σ	
A.																																		0
B.																																		0
C.																																		0
D.																																		0
E.																																		0
																																		0

Leyenda:

	Verificación de certificado / Verificación de firma / Error inesperado		El archivo ya existe		No existe fichero
---	--	---	----------------------	---	-------------------







Las casillas en rojo te indicarán al instante un posible conflicto, pudiendo tomar las medidas correctoras pertinentes de un modo automático.

# Starter Kit Tis-Web

## Ejemplo de Informes de Conductor

¿Si la Administración solicita los datos de tu flota, sabes a que posibles sanciones te enfrentas?

Conócelas y Evítalas

Infracciones del conductor					
Base o Grupo::					
Conductor:			Cod.conductor:		
Día	Detección		Cod. infracción / Artículo	Seriedad	Descripción
	Fecha	Hora			
sáb	09/10/10	19:56	H1 [Artículo 6 (3)]/Conducción bisemanal excesiva		Conducción bisemanal excesiva Detectada a las 19:56 del 09/10/10 durante la bi-semana que termina a las 23:59 del 10/10/10. Total conducción bi-semanal
mié	10/11/10	1:17	B1 [Artículo 7]/Descanso insuficiente para conducción acumulada		Descanso insuficiente para la conducción continuada. La conducción continuada comenzó a las 20:47 el 09/11/10. Notificada a las 1:17 el 10/11/10. Descanso acumulado=0:00. Conduccion acumulada=4:31.
vie	03/12/10	21:30	B1 [Artículo 7]/Descanso insuficiente para conducción acumulada		Descanso insuficiente para la conducción continuada. La conducción continuada comenzó a las 17:00 el 03/12/10. Notificada a las 21:30 el 03/12/10. Descanso acumulado=0:00. Conduccion acumulada=4:31.
lun	06/12/10	18:13	D1 [Artículo 4(g), 8 (2), Artículo 8(5) & Artículo 9]/Descanso diario insuficiente.		Descanso diario insuficiente. Infracción notificada a las 18:13 del 06/12/10. Descanso diario insuficiente
mar	07/12/10	0:29	B1 [Artículo 7]/Descanso insuficiente para conducción acumulada		Descanso insuficiente para la conducción continuada. La conducción continuada comenzó a las 19:59 el 06/12/10. Notificada a las 0:29 el 07/12/10. Descanso acumulado=0:00. Conduccion acumulada=4:36.
mar	07/12/10	18:44	D2 [Artículo 6 (1)]/Total conducción diaria excesiva		Total conducción diaria excesiva - EEC. Total conducción diaria de 15:54 horas. Infracción detectada a las 18:44 del 07/12/10.

El símbolo en rojo indica una sanción grave que puede suponer una multa de más de 6.000€ para tu compañía por conducción excesiva. No crees que podrías evitarla?



www.dtco.com

# Starter Kit Tis-Web

www.vdo.es/dtco

## Tu tranquilidad

Aprovéchese de todos los Beneficios de este Kit

**Rapidez y Comodidad;** Un Servicio en todo momento y lugar on-line vía Internet.

**Confort y garantía;** En la descarga correcta de datos (posee informe de transmisión y recepción de datos).

**Seguridad;** Evite cualquier imprevisto de pérdida de la información, por virus u otros incidentes informáticos

**Disponibilidad y gestión;** El cliente puede visualizar sus datos en todo momento, por lo que podrá gestionar y realizar análisis de datos de conductores y vehículos, infracciones... optimizando sus recursos.

**Rentabilidad;** La solución más rentable y competitiva del mercado. Tanto por precio, como por prestaciones.

### El Kit está Compuesto por:

- Llave de descarga
- Lector de tarjetas
- Licencia anual para un usuario
- Licencia anual hasta para 50 conductores.



Continental Automotive Spain S.A.  
C/ Sepúlveda 11  
28108 Alcobendas  
Madrid  
Tel. +34 91 657 21 21  
Fax. +34 91 657 21 52  
marketing@vdo.es  
www.vdo.es  
VDO - Marca registrada de Continental Corporation