

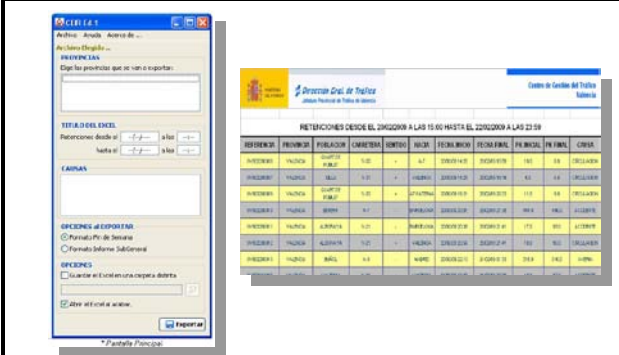


DGT-01	SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS E INFORMES TÉCNICOS RELATIVOS A LA CIRCULACIÓN Y LA GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN DEL CENTRO DE GESTIÓN DEL TRÁFICO DE VALENCIA	
CLIENTE	DIRECCIÓN GENERAL DE TRÁFICO	
PRESUPUESTO	3.052.991,69 €	
DURACIÓN	11 años	
DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO		
<p>La expansión de la implantación de sistemas ITS en la red viaria española y la creciente complejidad de su gestión y explotación desde los Centros de Gestión del Tráfico, causadas entre otros motivos, por la rápida evolución tecnológica y por la complejidad inherente al desarrollo de sistemas con tecnologías de vanguardia a nivel mundial requería, por parte de la DGT, un amplio equipo técnico de alta y especializada cualificación, del que la Administración en general y la Dirección General de Tráfico en particular, carecían.</p> <p>CPS Ingenieros está presente en el Centro de Gestión de Tráfico de Valencia desde 2002, en Zaragoza y Valladolid desde 2005, en Madrid, Málaga y Suroeste desde 2009, colaborando así con la DGT en la gestión de los distintos sistemas de captación de datos, información y control del tráfico.</p> <p>El trabajo en el Centro de Gestión de Valencia desde el año 2002 fue ampliamente valorado por la administración, y se ratificó con la obtención de los nuevos contratos, en los Centros de Gestión del Tráfico de Valladolid y Zaragoza en julio de 2005. En octubre de 2009, se ratifica de nuevo el buen trabajo desarrollado durante estos años en los Centros de Gestión mencionados, con la obtención de los nuevos contratos en los Centros de Gestión del Tráfico de Madrid, Málaga y Suroeste.</p> <p>CPS Ingenieros colabora desde Septiembre de 2002 con la DGT, en el Centro de Gestión de Tráfico de Valencia, bajo los siguientes contratos:</p> <p><u>Septiembre 2002 – Julio 2005:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>“Consultoría y asistencia para la supervisión, control y dirección de la explotación de determinados Sistemas del Centro de Gestión de tráfico de Valencia”</i> <p><u>Julio 2005 – Octubre 2009 :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>“Consultoría y asistencia para la elaboración de estudios e informes técnicos relativos a la gestión de la información del Centro de Gestión del Tráfico de Valencia”</i> <p><u>Octubre 2009 - Actualidad:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>“Servicio para la elaboración de estudios e informes técnicos relativos a la circulación y a la gestión de la información del Centro de Gestión del Tráfico de Valencia”</i> <p><u>Resumen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Se trata de un trabajo ampliamente valorado por la administración. • Se trata de un trabajo desarrollado en un entorno tecnológico con las últimas tendencias y recursos, existente en los Centros de Gestión del Tráfico. En ellos se trabaja con sistemas muy variados que se utilizan en la gestión del tráfico, auxilio, explotación de los datos e información al ciudadano y a los medios. • Este Centro de Gestión está formado por un equipo multidisciplinar que CPS puso en funcionamiento y que está formado por Ingenieros de Caminos, de Obras Públicas, de Telecomunicaciones, Informáticos especialistas en programación y gestión de sistemas y software, Administrativos y Traductores. • Se realizan trabajos de creación y gestión de bases de datos y aplicaciones informáticas, estudios de tráfico, informes de movilidad, planes de seguridad vial, operaciones especiales, previsión de movimientos de largo recorrido... 		



ALGUNOS TRABAJOS REALIZADOS EN EL CENTRO DE GESTIÓN DEL TRÁFICO DE VALENCIA

Aplicación CEIR (Captura y Elaboración de Informes de Retenciones)



REFERENCIA	PROVINCIA	PUEBLICIDAD	CATEGORIA	SENTIDO	ALICER	FECHA INICIO	FECHA FIN	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	FECHA	CIUDADES
00000001	VALENCIA	VALENCIA	1.0	-	ALICER	2006/10/10	2006/10/10	10	10	10	VALENCIA
00000002	VALENCIA	VALENCIA	1.0	-	ALICER	2006/10/10	2006/10/10	10	10	10	VALENCIA
00000003	VALENCIA	VALENCIA	1.0	-	ALICER	2006/10/10	2006/10/10	10	10	10	VALENCIA
00000004	VALENCIA	VALENCIA	1.0	-	ALICER	2006/10/10	2006/10/10	10	10	10	VALENCIA
00000005	VALENCIA	VALENCIA	1.0	-	ALICER	2006/10/10	2006/10/10	10	10	10	VALENCIA
00000006	VALENCIA	VALENCIA	1.0	-	ALICER	2006/10/10	2006/10/10	10	10	10	VALENCIA
00000007	VALENCIA	VALENCIA	1.0	-	ALICER	2006/10/10	2006/10/10	10	10	10	VALENCIA
00000008	VALENCIA	VALENCIA	1.0	-	ALICER	2006/10/10	2006/10/10	10	10	10	VALENCIA
00000009	VALENCIA	VALENCIA	1.0	-	ALICER	2006/10/10	2006/10/10	10	10	10	VALENCIA
00000010	VALENCIA	VALENCIA	1.0	-	ALICER	2006/10/10	2006/10/10	10	10	10	VALENCIA

El objetivo de la aplicación CEIR (Captura y Elaboración de Informes de Retenciones) es facilitar la creación de informes de retenciones de la Comunidad Valenciana o de sus provincias. Los informes de Retenciones que se generan son de dos tipos: Retenciones en Fin de Semana y Retenciones en Operaciones Especiales

Lenguajes de Programación: J2EE (JSP, EJB, HTML, Javascript)

Aplicación de Accidentalidad Mortal en vías Interurbanas



REFERENCIA	PROVINCIA	FECHA	CATEGORIA	SE	SI	DI	NO	TIPO	TIPO	TIPO	TIPO
00000001	VALENCIA	2006/10/10	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-
00000002	VALENCIA	2006/10/10	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-
00000003	VALENCIA	2006/10/10	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-
00000004	VALENCIA	2006/10/10	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-
00000005	VALENCIA	2006/10/10	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-
00000006	VALENCIA	2006/10/10	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-
00000007	VALENCIA	2006/10/10	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-
00000008	VALENCIA	2006/10/10	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-
00000009	VALENCIA	2006/10/10	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-
00000010	VALENCIA	2006/10/10	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-

Aplicación que tiene como finalidad almacenar datos de accidentes mortales ocurridos en las vías interurbanas de la Comunidad Valenciana, así como generar informes estadísticos y consultas sobre los datos que se recogen del sistema propio de la DGT de recogida automática de accidentes.

Lenguaje de programación: J2EE (JSP, EJB, HTML, Javascript)

Base de datos: MS Access

Portal CGT

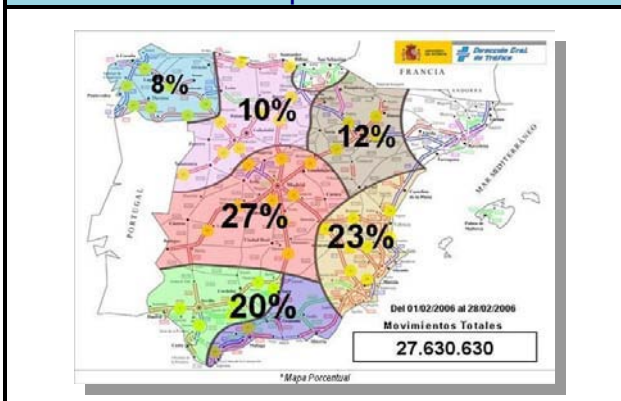


Aplicación que facilita y recoge las funciones básicas del trabajo al personal que trabaja en la Sala de Control. Es una aplicación que permite vía Interfaz Web mostrar un esquema básico del trabajo, acceder a documentos de forma eficaz, integra aplicaciones de accidentalidad mortal, mensajería entre personal de la Sala de Control y registro de llamadas.

Lenguajes de Programación: J2EE (JSP, EJB, HTML, Javascript)

Base de datos: MS Access

Aplicación de Gestión de Movimientos de Largo Recorrido



Aplicación para la realización de predicciones y estudios posteriores a Operaciones Especiales sobre Movimientos de Largo Recorrido en la península de forma automatizada a través de la obtención de datos de intensidad media diaria de 45 Puntos de Medida que se establecieron para su análisis. Proporciona herramientas visuales como los Mapas Porcentuales, Mapas de Intensidad, etc.

Lenguaje de programación: J2EE (JSP, EJB, HTML, Javascript)

Bases de Datos: My SQL