

Información General sobre la Solución	
Nombre *	geoMVD
Descripción *	<p><i>Las aplicaciones geográficas tienen hoy una gran relevancia en los sistemas de información. Se pueden encontrar excelentes soluciones abiertas y privativas que permiten manipular la información geográfica en ambientes de escritorio y desde el punto de vista de técnicos con conocimientos en el área.</i></p> <p><i>Para tener una solución específica, utilizable por usuarios no especializados e integrada a una plataforma empresarial (no solución de escritorio) en la gran mayoría de los casos debemos realizar un proyecto de desarrollo de software.</i></p> <p><i>Y luego, cada solución que agregamos se parece mucho a la anterior, modificando la información y/o su origen. Es aquí que aparece geoMVD luego de una maduración de este tipo de necesidad en una entidad como la Intendencia de Montevideo.</i></p> <p><i>GeoMVD permite crear aplicaciones específicas detallando un juego de archivos, sin invertir horas en programación, accesible desde la intranet y utilizable por usuarios no especializados. Creemos que es una buena solución para los entes públicos hoy día, que necesitan crear aplicaciones geográficas rápidamente, con pocos recursos de TI y accesibles para todos los usuarios de la intranet.</i></p>
Funcionalidades principales *	<p><i>La interfaz de usuario reconoce las aplicaciones definidas y permite visualizar/editar los datos, exportarlos a SHP, definir filtros, búsquedas cruzadas, etc. Las capas de datos pueden formularse relacionadas (p.ej. maestro-detalle, listas de códigos, etc.) ; la interfaz de usuario presentará un formulario de edición unificado y finalmente el componente servidor de geoMVD actualizará la información modificada de las distintas capas (y sus relaciones) en la base de datos definida para cada una de ellas.</i></p>
Características técnicas *	<p><i>Desarrollado íntegramente en Java, en arquitectura JEE 5, cuenta con un componente servidor que corre en un servidor de aplicaciones Jboss 5.1 y un cliente web que corre en navegadores con el plug-in Java version 6+ instalado, preferentemente firefox o chrome.</i></p>
Tipo de licencia *	GPLV3
Información del Oferente	

Nombre *	<i>Intendencia de Montevideo</i>		
Sector *	<i>Organismo Público</i>		
Responsable:	<i>Juan Jose Prada</i>		
E-mail contacto *	<i><u>Juan.prada@imm.gub.uy</u></i>		
Teléfono contacto *	<i>1950 int 2309</i>		
¿Primera aplicación en SP? *	<i>No – Ya se publicó la Agenda Electrónica</i>		
¿Es el autor? *	<i>Si</i>		
<b>Información Contacto Técnico</b>			
	<b>Técnico 1*</b>	<i>Técnico 2</i>	<i>Técnico 3</i>
Nombre *	<i>Miguel Barone</i>	<i>Ignacio Talavera</i>	<i>Nicolás Morales</i>
Cargo / Rol *	<i>Arquitecto de Software</i>	<i>Desarrollo informático</i>	<i>Desarrollo Informático</i>
E-mail contacto *	<i>jose.m.barone@imm.gub.uy</i>	<i>ignacio.talavera@imm.gub.uy</i>	<i>nicolas.morales@imm.gub.uy</i>
Teléfono contacto *	<i>1950 int. 4322</i>	<i>1950 int 4211</i>	<i>1950 int 4211</i>
Horario de contacto	<i>9 – 17 hs</i>	<i>9 – 17 hs</i>	<i>9 – 17 hs</i>
<b>Información Adicional sobre la Solución</b>			
Fecha inicio	<i>2004</i>		
Actividad	<i>Desde 2006</i>		
Mantenimiento y Evolución	<i>Existe un equipo dedicado a trabajar con aplicaciones geográficas dentro de la IM y en particular 3 personas trabajan sobre el geoMVD</i>		

Documentación disponible	<i>En el sitio <a href="http://sourceforge.net/projects/imm-geomvd/">http://sourceforge.net/projects/imm-geomvd/</a> esta disponible una aplicacion de ejemplo y las instrucciones para instalar / ejecutar</i>
Otros comentarios	