

Introduction to OpenLayers

Lorenzo Becchi⁽¹⁾

⁽¹⁾Ominiverdi.com, lorenzo@ominiverdi.com

RESUMEN

En este ultimo año y medio el mundo del Web Mapping ha visto nacer y crecer una comunidad muy activa alrededor de OpenLayers, una librería en Javascript para la publicación de mapas en el web. En este artículo se muestran las rutinas y herramientas para la creación de una aplicación de Web Mapping con OpenLayers.

OpenLayers ofrece muchas herramientas con las que añadir al mapa, capas raster desde servicios WMS o desde servicios propietarios como los de Google Maps. Además, cuenta con una nueva librería de dibujo vectorial con lo que veremos como relacionarse con el editing online.

En conclusión, vamos a evaluar el futuro de OpenLayers con las nuevas funciones y soporte a formatos con los que se esta trabajando.

Palabras clave: *WebMapping API, Openlayers, Edición de mapas online, Girona.*