



II JORNADAS SASIG, Évora, 2-4 Novembro 2009

Título: Plataforma munWebGIS Open Source

João Melo⁽¹⁾ e Nelson Mileu⁽²⁾

⁽¹⁾ Município, EM, SA, jmelo@municipia.pt

⁽²⁾ Município, EM, SA, nmileu@municipia.pt

RESUMO

No contexto da implementação de Infra-Estruturas de Dados Espaciais de âmbito local, uma das componentes desenvolvidas pela Município, EM, SA foi uma plataforma webSIG.

Esta plataforma tem como objectivo a difusão da utilização da informação geográfica, conduzindo à agilização e simplificação dos processos administrativos dentro dos serviços municipais e entre a administração e os municípios, através de um conjunto de aplicações e interfaces à medida.

Estas soluções foram construídas sobre uma plataforma tecnológica que engloba componentes de software **OpenSource**, permitindo a redução dos custos de implementação uma vez que aos valores das aplicações **não** acresce qualquer valor de licenciamento do Software de base.

A solução apresenta como principal vantagem o facto de ser uma solução com licenciamento único para um número ilimitado de utilizadores, podendo funcionar em ambiente de Internet / Intranet.

Esta solução permitirá aos Municípios e aos técnicos da Câmara Municipal, através da Internet, ter acesso a serviços fundamentais, permitindo-lhes a manipulação, consulta e impressão de informação geográfica disponível na Câmara Municipal.

Palavras chave: *webSIG, SIG, Administração Local*