



Primer Cadastro



SOLUÇÃO GENÉRICA, INTEGRALMENTE DESENVOLVIDA PELA MEDIAPRIMER, DESTINADA A SUPTORAR EFICAZMENTE A GESTÃO DO CADASTRO DE INFRA-ESTRUTURAS, NOMEADAMENTE INFRA-ESTRUTURAS DE SANEAMENTO: ABASTECIMENTO DE ÁGUA E DRENAGEM DE ÁGUAS RESIDUAIS E PLUVIAIS.

Com grande flexibilidade e interoperabilidade, e de fácil utilização, a aplicação primerCADASTRO permite a introdução, a edição e a manutenção, de forma expedita e fácil, de informação de cadastro crítica para a sua gestão operacional e estratégica. Face à sua arquitectura, é uma solução adaptável a necessidades específicas e a qualquer escala de trabalho.

O primerCADASTRO está desenvolvido sobre uma base de informação especializada disponível localmente e/ou através da Internet. As suas componentes estão georreferenciadas, o que permite a visualização contextualizada da rede. Possibilita ainda a consulta avançada de todos os objectos da rede e informação de manutenção.

A política de segurança é uma preocupação central, quer ao nível da gestão e controlo de perfis dos utilizadores, e sua autenticação no sistema, quer no estabelecimento de ligações seguras entre a aplicação do utilizador (cliente) e o servidor.

Para flexibilizar o carregamento da informação, foi autonomizado o módulo primerCADASTRO Edição destinado ao carregamento e edição da informação de cadastro, local ou remotamente. É ainda considerada informação relativa à manutenção dos componentes da rede e permitido o trabalho concorrente de terceiros, sem colocar em causa a integridade da informação do cadastro.

- Adaptar a diferentes contextos e escalas de trabalho.
- Integrar informação georreferenciada, através de SIG e WebSIG.
- Suportar políticas de segurança, nomeadamente gestão de utilizadores.
- Criar históricos de informação.
- Assegurar informação armazenada hierarquicamente.
- Permitir edição e consulta de informação, local e remota.
- Armazenar a informação numa Base de Dados relacional aberta.
- Permitir o carregamento exterior de informação.
- Suportar o carregamento de documentos anexos a qualquer objecto.
- Suportar catálogos.