



Academi@GIS
Imagem

Configurando Aplicações

Web Utilizando o Web

AppBuilder for ArcGIS

Duração: 1 dias (8 horas)

Versão: 10.4

Material didático: Inglês



www.academiagis.com.br

Configurando Aplicações Web Utilizando o Web AppBuilder for ArcGIS

Duração: 1 dias (8 horas) | Versão: 10.4 | Material didático: Inglês

Descrição

Neste curso o aluno irá aprender como, de forma fácil, criar aplicações web intuitivas e direcionadas para o seu trabalho e que estejam acessíveis em desktops e dispositivos móveis sem escrever nenhum código. Este curso mostra como obter benefícios de mapas da web pré-existentes, temas e widgets para construir aplicativos da web que caracterizam a marca da sua organização e oferecem a funcionalidade que seus usuários precisam.

Quem deve participar

Profissionais GIS e Administradores GIS.

Objetivos

Após completar este curso, você será capaz de:

- Planejar o projeto de um aplicativo da web baseado no público alvo e nas funcionalidades requeridas.
- Configurar temas e widgets para atingir os objetivos da aplicativo da web.
- Avaliar o projeto da aplicativo da web e as funcionalidades em um dispositivo virtual.
- Publicar um aplicativo da web.

Pré-requisitos

Ter completado o treinamento “Criando e Compartilhando Conteúdo GIS com o ArcGIS Online” ou possuir conhecimento equivalente.

Requisitos de Software

A Esri fornecerá o software a seguir para uso durante as aulas:

- ArcGIS Online.
- Web AppBuilder.

Conteúdo do Curso

Configurando Aplicações Web Utilizando o Web AppBuilder for ArcGIS

Duração: 1 dias (8 horas) | Versão: 10.4 | Material didático: Inglês

1. O que é o Web AppBuilder?

- O Web AppBuilder na plataforma ArcGIS.
- Componentes de um aplicativo da web.
- Identificando os componentes de um aplicativo da web.
- Fluxo de trabalho para construir um aplicativo da web utilizando o Web AppBuilder for ArcGIS.
- Construir um aplicativo da web utilizando o Web AppBuilder for ArcGIS.

2. Considerações do projeto de um aplicativo da web com temas?

- Considerações sobre o design do aplicativo: aparência.
- Personalizando um aplicativo da web.
- A importância da marca.
- O componente Atributo em um aplicativo da Web.
- O componente Tema em um aplicativo da web.
- Como os componentes do tema são usados em aplicativos da Web?
- Projetando a aparência do aplicativo da web.

3. Considerações do projeto de um aplicativo da web com widgets?

- Considerações sobre o design do aplicativo: funcionalidade.
- Configurações do mapa da web.
- O que são widgets?
- Trabalhando com widgets.
- Funcionalidades dos widgets.
- Configurando um widget avançado.

4. Testando e implantando um aplicativo da web?

- Adicionando metadados em seu aplicativo da web.

Configurando Aplicações Web Utilizando o Web AppBuilder for ArcGIS

Duração: 1 dias (8 horas) | Versão: 10.4 | Material didático: Inglês

- Testando e implantando.

5. Ampliando os aplicativos da web com a Developer Edition

- Estratégias de projeto de um aplicativo da web: widgets customizados.
- Adicionando de terceiros com o Developer Edition.
- Recursos da Esri para widgets customizados.
- Adicionando um widget customizados.
- Ampliando seu aplicativo da web.