

Mergulhe no Futuro do Desenvolvimento Web



HTML5

Entendendo e Executando

O'REILLY®


ALTA BOOKS
EDITORA

Mark Pilgrim

Resumo de HTML 5. Entendendo E Executando

Se você não conhece as novas características disponíveis no HTML5, agora é hora de descobrir. Este livro fornece informações práticas sobre como e porque a última versão dessa linguagem de marcação mudará significativamente a forma como você desenvolve para a Web.

HTML5 é a próxima geração do HTML, sucedendo o HTML 4.01, XHTML 1.0 e XHTML 1.1. Fornece novas funções que são necessárias para os aplicativos web modernos. Ele também padroniza diversas características da plataforma web que os desenvolvedores web têm utilizado por anos, mas que nunca foram verificadas ou documentadas por um comitê de padronização.

(Surpreenderia você descobrir que o objeto Window nunca foi formalmente documentado? Além das novas características, o HTML5 é a primeira tentativa de documentar formalmente muitos dos padrões “de facto” que os navegadores web têm suportado por anos.) Aprenda novos elementos semânticos como ' ', ' ' e ' '; Conheça o Canvas, uma nova superfície de desenho 2D que você pode programar com JavaScript; Incorpore vídeo em suas páginas web sem plug-ins de terceiros; Utilize Geolocation para permitir que os visitantes de seu aplicativo web compartilhem sua localização física; Aproveite a capacidade de armazenamento local muito além dos cookies; Construa aplicativos web off-line que funcionam mesmo depois do acesso à rede ter sido desconectado; Aprenda sobre diversos novos tipos de inserção para formulários web; Crie seus próprios vocabulários personalizados em HTML5 com microdados.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)