Foxit

VOICE DREAM

voice dream

ESTUDO DE CASO

DESAFIOS

Winston fundou a Voice Dream como um passatempo enquanto vivia no Ártico. Como ele não esperava investir muito no aplicativo, pois o encarava como um simples lazer, ele o programou inteiramente por conta própria. À medida que a popularidade do aplicativo aumentava, os usuários começaram a pedir outros recursos. A inclusão desses recursos exigia uma tecnologia de PDF mais avançada para extrair com maior rapidez cada palavra e sua localização na tela para que o aplicativo pudesse destacálas à medida que fossem lidas.

Winston percebeu que seu código de PDF não funcionaria bem o suficiente e algo melhor seria necessário. Foi então que ele procurou bibliotecas de PDF gratuitas, mas elas também não eram suficientemente apropriadas. Por fim, ele se deu conta de que seu aplicativo estava se transformando em um negócio e, se ele quisesse obter êxito, era fundamental utilizar uma tecnologia de PDF robusta e de alto desempenho.

Na primavera de 2011, Winston Chen, fundador da Voice Dream, tirou um ano sabático com sua família para viver em uma ilha remota ao norte do Círculo Ártico, na Noruega. Durante esse ano, Winston começou a desenvolver o Voice Dream Reader. O Voice Dream Reader é um aplicativo para dispositivos móveis que converte texto em voz, permitindo ouvir documentos em PDF, e-Books, páginas da Web e uma série de outros formatos de documentos. O aplicativo é ideal para quatro principais grupos de usuários:

- Pessoas com limitações visuais.
- Pessoas com deficiência de leitura como, por exemplo, dislexia.
- Pessoas que desejam ser mais produtivas enquanto dirigem, ouvindo seus livros, documentos jurídicos, informes técnicos ou outros tipos de documentos.
- Editores que têm o hábito de conferir conteúdos ouvindo-os em voz alta.

ASOLUÇÃO DA FOXIT

Winston analisou três soluções de PDF diferentes que o ajudassem a melhorar seu aplicativo. A que apresentou melhores resultados e se encaixou perfeitamente no seu orçamento foi o Foxit Embedded PDF SDK. "Eu optei pela Foxit porque funcionava, tinha um preço acessível e atendia completamente minhas necessidades e meu modelo de negócios. A Foxit oferecia uma tecnologia mais sofisticada e me permitia obter resultados que os outros não permitiam”, disse Winston Chen, fundador da Voice Dream.

A Foxit deu à Voice Dream um recurso personalizado para localizar e destacar o texto de forma ágil enquanto é lido pelo aplicativo. Esse recurso inovador é muito importante para os usuários do Voice Dream que têm dificuldade de leitura, já que podem acompanhar a voz e visualizar o texto em destaque ao mesmo tempo. Isso melhora ainda mais sua habilidade de leitura.

A equipe de tecnologia de suporte da Foxit auxiliou Winston durante a integração do Foxit Embedded PDF SDK em

seu aplicativo, descomplicando o processo. "A Foxit me proporcionou a ajuda técnica e a flexibilidade financeira para fazer tudo dar certo; eu não teria conseguido obter resultados semelhantes ou superiores com qualquer outro fornecedor de PDF além da Foxit", disse Winston.

RESULTADOS

A implementação do Foxit SDK contribuiu imensamente para a melhoria do aplicativo Voice Dream. Com o Foxit Embedded PDF SDK, a Voice Dream pode:

- Oferecer uma tecnologia de PDF de alto desempenho, permitindo que os usuários leiam qualquer documento PDF.
- Aumentar a satisfação dos clientes melhorando a qualidade da leitura.
- Oferecer um recurso de destaque de texto poderoso e inovador, permitindo que os usuários aprimorem sua qualidade de leitura.

Foxit
39355 California Street, Suite 302
Fremont, CA 94538, EUA

Vendas: 1-866-680-3668
Suporte: 1-866-693-6948
Ou 1-866-MYFOXIT

Centro de Suporte
www.foxit.com

© Foxit Software Incorporated. Todos os direitos reservados.