

Prova de conceito para Modernização de aplicações



Todas as empresas, independentemente de serem grandes ou pequenas, usam aplicativos para administrar seus negócios. Os funcionários usam esses aplicativos para executar cadeias de suprimento, processos de RH, plataformas de negociação, operações financeiras, esforços de pesquisa e desenvolvimento, portais de parceiros - a lista é interminável. Muitos desses aplicativos essenciais e de longa duração foram construídos em plataformas legadas proprietárias que, embora ainda sejam instrumentais para os negócios em geral, limitam sua eficácia no ambiente de TI atual, com base em padrões e de rápida movimentação.

Não há dúvida de que esses aplicativos continuarão a ser essenciais para a missão no futuro, mas precisam ser trazidos para o mundo moderno da Web e móvel. A modernização desses aplicativos não apenas aumentará suas capacidades, mas também criará novos valores de negócios a partir deles.

Visão Geral do Serviço

Antes de iniciar uma iniciativa de modernização de aplicativos, pode ser necessário demonstrar as expectativas técnicas, financeiras e de entrega de uma abordagem escolhida, a fim de criar um alto nível de confiança no sucesso do projeto.

O compromisso de Prova de Conceito para Modernização de Aplicativos fornecerá a experiência necessária para preparar sua equipe para demonstrar como transformar um aplicativo existente em um aplicativo da Web, usando o Sencha Ext JS, para que ele possa ser acessado por uma ampla variedade de dispositivos, incluindo desktops, tablets e smartphones.

Durante esse envolvimento, a Novanti demonstrará a viabilidade de transformar um aplicativo legado existente em um aplicativo da web universal. Uma grande parte do custo de desenvolvimento e suporte de um aplicativo corporativo é o número de sistemas operacionais e combinações de navegadores que devem ser incluídos como parte da implantação. Entregar esta prova de conceito no Sencha Ext JS é uma decisão estratégica que mudará a relação risco / recompensa a seu favor.

Agenda do Projeto

Dias 1 & 2 – Esta sessão começará com a reunião com um Engenheiro de Soluções da Novanti com a equipe de desenvolvimento e gerenciamento para fornecer uma visão geral da filosofia de arquitetar aplicativos da Web de plataforma cruzada moderna usando Ext JS, bem como um fluxo de processos típico.

O Engenheiro de Soluções da Novanti continuará a trabalhar com as equipes de desenvolvimento e gerenciamento para entender e concordar com o escopo exato do esforço. Isso inclui revisar qualquer documentação de requisitos existente ou realizar sessões de quadro branco para entender a natureza e o escopo do aplicativo que será modernizado. A saída desta sessão é um conjunto documentado de critérios de sucesso para a prova de conceito e as funções esperadas e o layout a ser criado e / ou modificado.

Dias 2 & 3 – O Engenheiro de Soluções da Novanti se reunirá com a equipe de desenvolvimento para definir o comportamento exato da prova de conceito, incluindo a definição dos elementos de dados necessários para demonstrar o comportamento adequado do aplicativo, aproveitando as integrações de dados existentes. O escopo deste esforço não inclui a modificação ou a criação de soluções de back-end personalizadas, mas pode incluir métodos de consumo de armazenamentos de dados existentes no aplicativo.

Dias 3 & 4 – O Engenheiro de Soluções da Novanti trabalhará com a equipe de desenvolvimento para criar ou modificar o layout das telas necessárias para a prova de conceito. Isso inclui o comportamento esperado das telas e qualquer lógica de negócios necessária para mostrar a função apropriada.

Dias 5-8 – O Engenheiro de Soluções da Novanti começará a criar a prova de conceito com base nos requisitos documentados. Isso pode incluir trabalhar com um pequeno subconjunto da equipe de desenvolvimento para mostrar o processo de desenvolvimento usando a plataforma Ext JS.

Dias 9 & 10 – O Engenheiro de Soluções da Novanti finalizará a prova de conceito com base nos requisitos documentados. Depois de concluído, isso será demonstrado para as equipes de desenvolvimento e gerenciamento. Isso inclui uma sessão de perguntas e respostas para garantir a confiança na abordagem para justificar o projeto de desenvolvimento e implementação da fase de produção.

Esta é a nossa abordagem recomendada usando as melhores práticas. Pode ser ajustado para acomodar as especificidades da sua situação. O Engenheiro de Soluções da Novanti é um consultor sênior e orientará sua equipe para ter sucesso na criação do ROI (Retorno Sobre Investimento) adequado para seu projeto, ao mesmo tempo em que demonstra a viabilidade da tecnologia e a abordagem de desenvolvimento para atender às suas necessidades de negócios.

Serviços Customizados

Engajamentos Personalizados

Para empresas que exigem uma abordagem mais personalizada, a Novanti também oferece contratos de consultoria de longo prazo para projetos de design, desenvolvimento e implantação de aplicativos da web. Esses serviços incluem o desenvolvimento de uma prova de conceito, serviços de design, criação de componentes personalizados e uma variedade de outras opções.

Aumento de equipe

A Novanti também oferece um programa de engenheiro residente para empresas que precisam de assistência adicional com os esforços de desenvolvimento de aplicativos da web. O engenheiro residente pode estabelecer um padrão de arquitetura de aplicativo da Web de longo prazo e, em seguida, auxiliar no design, no desenvolvimento, na implantação e no suporte. Esses serviços podem ser entregues no local ou remotamente.

Sobre os Serviços da Novanti

Para mais informações sobre os serviços da Novanti, incluindo suporte técnico, serviços profissionais e treinamento, visite-nos em www.novanti.com.br/serviços.

Sobre a Novanti

Especializada em criação de aplicações multi-plataformas, a Novanti Tecnologia está no mercado desde 2007 com foco em fábrica de software, consultoria especializada em produtos Sencha, Laravel Framework, treinamento, usando tecnologias e metodologias modernas em JavaScript e PHP, HTML5, CSS.