

APLICAÇÃO WEB PARA GERENCIAMENTO DE FOTOS DE PRODUTOS

Graduação: Sistemas para Internet
Área temática: Ciências Exatas e da Terra
Resultados: Resultado Final
Forma de apresentação: Oral

Cristiano Welter¹ - Francisco Assis Moreira do Nascimento²

RESUMO

Um dos grandes problemas das empresas, que trabalham com divulgação de produtos, é a dificuldade em gerenciar o processo de tratamento das imagens deles. O processo de fotografar um produto, efetuar o tratamento das imagens dele e publicá-las, tem que ser rápido e eficiente, de modo que o produto fique disponível para o mercado antes dos concorrentes. Este trabalho apresenta uma aplicação Web, que otimiza o processo fotográfico dos produtos de uma empresa, aumentando a agilidade, oferecendo maior segurança no armazenamento das imagens dos produtos, garantindo a padronização de nomes, tamanhos e qualidade das fotos, e permitindo um maior controle sobre o desempenho e resultados da equipe envolvida. Com a aplicação Web desenvolvida, a empresa disponibiliza uma listagem de produtos que precisam ser fotografados, os fotógrafos realizam as fotos desses produtos e as submetem para a aplicação Web, tornando-se assim imediatamente disponíveis para os editores executarem o tratamento delas e então submeterem na aplicação Web as fotos tratadas, que podem então ser utilizadas pelos demais usuários da equipe, incluindo os responsáveis pela produção dos catálogos de produtos. A aplicação Web garante que as fotos são mantidas de forma organizada em um ambiente seguro e com acesso controlado, conforme os tipos de usuário, mas que também podem ser facilmente compartilhadas com a equipe. Um protótipo da aplicação Web foi utilizado em uma empresa calçadista da região do Vale do Paranhana e se demonstrou efetivo em agilizar o processo de tratamento de imagens de produtos da empresa.

Palavras-chave: Sistema de gestão. Fotos de produtos. Catálogo online. Armazenamento na nuvem. Integração de sistemas.

REFERÊNCIAS

KALAKOTA, R.; ROBINSON, M. *E-business: estratégias para alcançar o sucesso no mundo digital*. 2. ed. Porto Alegre: Bookman, 2002.

¹ Acadêmico das Faculdades Integradas de Taquara - FACCAT/RS. cristianowelter@aluno.faccat.br

² Professor Orientador. Faculdades Integradas de Taquara - FACCAT/RS. assis@faccat.br



PRESSMAN, Roger S. *Engenharia de Software*. 6. ed. Porto Alegre: McGrawHill: Porto Alegre, 2010.

SANDERSON, Steven. *Pro ASP.NET MVC 2 Framework*. 2. ed. New York: Apress, 2010.

SILVA, Maurício Samy. *JQuery A Biblioteca do Programador JavaScript*. 3. ed. São Paulo: Novatec, 2013.

SMITH, Ben. *JSON Básico*. São Paulo: Novatec, 2015.