

پایاده سازی اسکرام با شیرپوینت

وحید نصیری

۱۴:۴۳:۰۰ ۱۳۸۹/۰۹/۱۵

www.dotnettips.info

SharePoint

عنوان:

نویسنده:

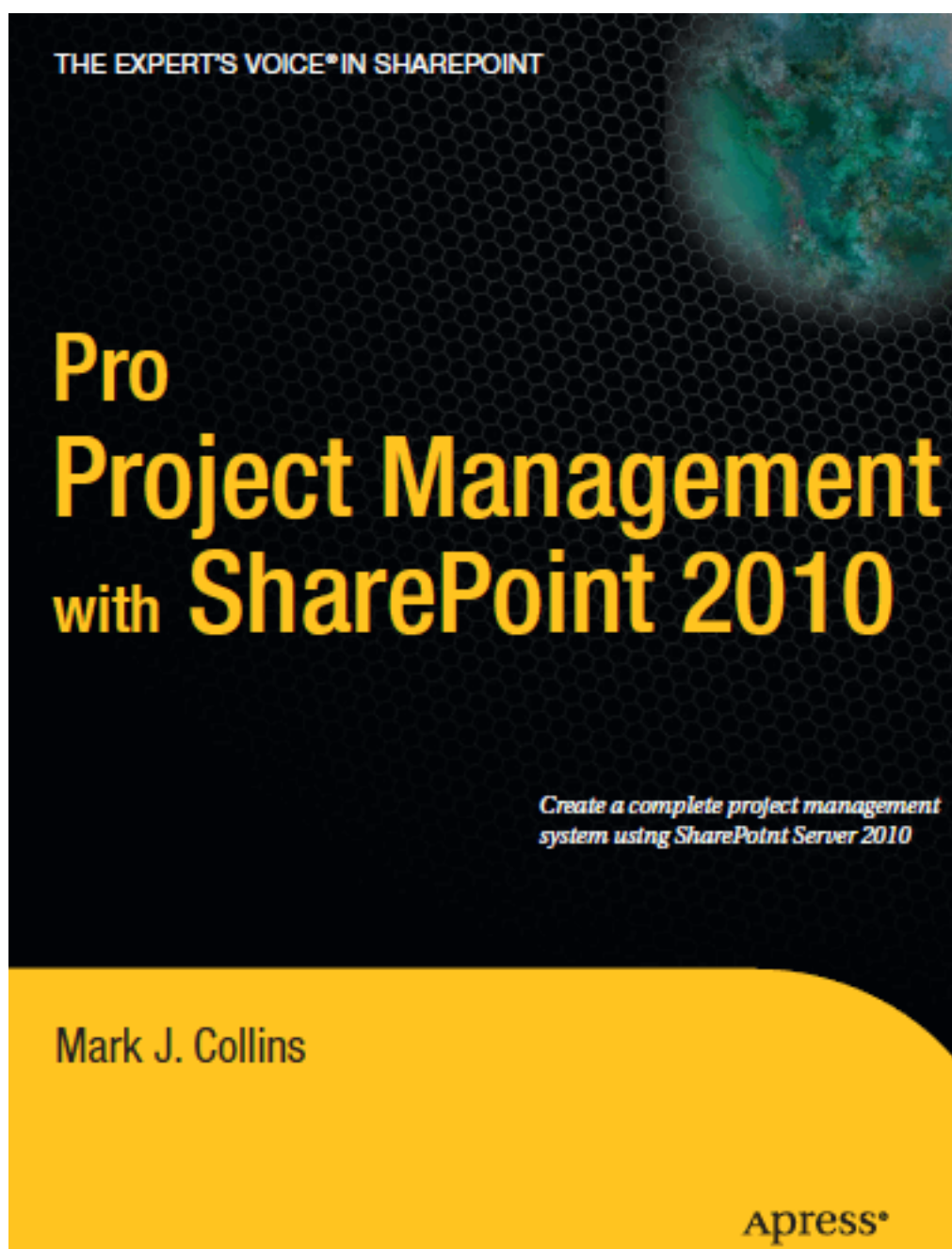
تاریخ:

آدرس:

گروه‌ها:

کتاب‌های زیادی در مورد شیرپوینت نوشته شده، اما این یکی متفاوت است. در طی فصول مختلف این کتاب، نحوه‌ی ایجاد یک سایت مدیریت پروژه به همراه کلیه فرم‌ها، گردش‌های کاری و گزارشات مرتبط به صورت قدم به قدم، با تصاویر و توضیحات لازم بیان شده است.

[Pro Project Management with SharePoint 2010](#)



لیست فصول مختلف این کتاب به شرح زیر است :

Chapter 1: Introduction

Chapter 2: Collecting Requirements

Chapter 3: Processing Incoming E-mail

Chapter 4: Managing Requirements

Chapter 5: Supporting Discussions

Chapter 6: User Stories

Chapter 7: Project Backlog

Chapter 8: Iteration Backlog

Chapter 9: Burndown Charts

Chapter 10: Getting Organized

Chapter 11: Creating Test Cases

Chapter 12: Reporting Defects

Chapter 13: Testing Metrics

Chapter 14: Workflow Tasks

Chapter 15: State Machine Workflows

Chapter 16: Creating Custom Forms

برای نمونه هدف از فصل user stories آن رسیدن به فرمی شبیه به فرم زیر و به گردش انداختن آن بدون حتی یک سطر برنامه نویسی است:

User Stories - New Item

Edit

Save

Cancel

Paste

Cut

Copy

Attach File

Spelling

Commit

Clipboard

Actions

Spelling

Title *	Provide the ability to create a login
Who	Public user Who is performing this function or initiating this action
What	Create a login What function or interaction is being executed
Why	To access the provided services Why is this action being taken; what is the desired result
Theme	Public Website
Story Priority *	Should Which word best describes the priority of this user story
Story Points	2 A number reflecting the relative size of this user story
Epic	<input type="checkbox"/> Does this user story need to be broken down further?
Story Details	

در حاشیه!

کلا یکی از اهداف مهم شیرپوینت بیکار کردن برنامه نویس‌های ASP.NET و سپردن کار آن‌ها به business analyst ها است و مایکروسافت در این زمینه بسیار موفق عمل کرده است! (البته این را هم داخل پرانتز عرض کنم که برای راه اندازی و نگهداری شیرپوینت حتما نیاز به یک PHD از مایکروسافت خواهید داشت. اگر باور ندارید فقط یکبار چندماهی آزمایش کنید! به همین دلیل است که هنوز برنامه نویس‌های ASP.NET منقرض نشده‌اند!)

نظرات خوانندگان

نویسنده: Asad Safari
تاریخ: ۱۶:۲۶:۵۵ ۱۳۸۹/۰۹/۱۶

جناب نصیری از پست های اسکرام شما بسی مشعوف شدیم. بسیار جالب و نکته سنجانه بودند.

یک سوالی . آیا قالب وبلاگ شما برای همه درست نمی آید و یا فقط برای من همین گونه است؟

با تشکر

نویسنده: وحید نصیری
تاریخ: ۱۶:۴۹:۱۲ ۱۳۸۹/۰۹/۱۶

ممنون. مشکل قالب مربوط است به سایت PersianGig که اخیرا هر از چندگاهی به نظر down می شود. (عکس ها و css سایت از آنجا لینک شده)

نویسنده: Mehran Zand
تاریخ: ۲۲:۱۷:۵۸ ۱۳۸۹/۰۹/۱۶

کاملا با نظرتون در مورد نظریه شیرپوینت و بیکار کردن برنامه نویسی ها موافقم، اما یک برنامه نویسی ماکروسافت تا چه حد نیاز به دانستن مفاهیم شیر پوینت دارد؟ و آیا مفاهیم کلی، راه اندازی مدیریت، و توسعه شیر پوینت با آنچه که ما تا به حال در مورد ماکروسافت و نرم افزار های آن میدانیم خیلی فرق دارد ؟

نویسنده: وحید نصیری
تاریخ: ۲۳:۳۴:۵۷ ۱۳۸۹/۰۹/۱۶

نه آنچنان. پایه کار همان است. برنامه نویسی شیرپوینت بیشتر مبتنی است بر ASP.NET Webforms و Work flow foundation و نگارش جدید آن WCF هم دارد.

و در کل شرکتی که می خواهد از SharePoint درست استفاده کند باید متخصص هایی با این توانایی ها داشته باشد:

- توانایی راه اندازی دومین ویندوز سرور

- توانایی راه اندازی Exchange server

- توانایی راه اندازی SQL Server

- آشنایی کامل با IIS

- تسلط کامل به برنامه نویسی ASP.NET و وب پارت نویسی.

- آشنایی با برنامه نویسی Workflow foundation

به نظر من مایکروسافت بسیاری از کتابخانه هایی را که به دات نت فریم ورک اضافه کرده فقط و فقط به خاطر SharePoint بوده نمونه اش همین Workflow foundation . من کمتر دیدم از این مورد خارج از SharePoint استفاده شود. یا اگر دقت کرده باشید ASP.NET 2.0 وب پارت هم دارد ولی باز هم ... کاربردش جای دیگری است.

یا در SQL Server 2008 یک سری از قابلیت های file stream ای که اضافه شده فقط به خاطر مدیریت ساده تر و بهینه تر حجم بالای دیتابیس شیرپوینت در نگارش 2010 آن بوده که همه چیز داخل آن ذخیره می شود.

نویسنده: احمد مقدس خو
تاریخ: ۱۰:۵۵:۱۲ ۱۳۸۹/۰۹/۱۷

سلام

با نظر شما موافقم .

مدیریت مشکلات سیستم FAST Search در شیرپوینت انسان را به جنون نزدیک می کند.