

فصل	عنوان	فایل مرتبط
21	بررسی کنترل DataForm	<a href="#">+</a>
22	برنامه نویسی گرافیکی در Silverlight	<a href="#">+</a>
23	آشنایی با پویا نمایی در Silverlight	<a href="#">+</a>
24	برنامه نویسی چند ریسمانی در Silverlight	<a href="#">+</a>
25	تعامل با کدهای HTML صفحه در Silverlight	<a href="#">+</a>
26	استفاده از WCF RIA Services در Silverlight	<a href="#">+</a>
27	استفاده از MEF در Silverlight 4	<a href="#">+</a>
	منابع و مآخذ	<a href="#">+</a>
	سورس تمام مثال‌های کتاب	<a href="#">+</a>

و یا دریافت تمام قسمت‌ها به صورت یکجا : [+](#)

توضیحی در مورد مثال‌ها:

تمام پوشه‌های مثال‌ها دارای شماره هستند و این شماره‌ها متناظرند با شماره‌ی فضا‌های نام مثال‌ها

## نظرات خوانندگان

نویسنده: محمد حسین ربیعی  
تاریخ: ۱۳۸۹/۰۳/۲۰ ۲۳:۲۹:۲۷

آقای نصیری واقعا خسته نباشید مجموعه عالی و بی نظیری بود  
امیدوارم در زمینه های دیگر هم چنین مجموعه هایی را منتشر کنید  
موفق و پیروز باشید

نویسنده: Salar  
تاریخ: ۱۳۸۹/۰۳/۲۱ ۰۵:۴۳:۱۳

بسیار مفید و کاربردی، خسته نباشید  
و موفق باشید

نویسنده: Majid  
تاریخ: ۱۳۸۹/۰۳/۲۱ ۱۰:۰۹:۵۷

دست شما درد نکند. کار بسیار بزرگی انجام می‌دهید. امیدوارم همیشه پاینده باشید.

نویسنده: Mostafa  
تاریخ: ۱۳۸۹/۰۳/۲۱ ۱۴:۳۲:۴۵

بسیار بسیار سپاسگذارم ، این حرکت شما باعث شد من به صورت جدی بر روی SliverLight وقت بگذارم .

نویسنده: وحید نصیری  
تاریخ: ۱۳۸۹/۰۳/۲۱ ۲۲:۲۵:۴۳

سلام  
ممنون. اگر روزی روزگاری دوستان این مثال‌ها را از سی شارپ به VB.NET تبدیل کردند لطفا اطلاع بدهند تا به این مجموعه اضافه شود.

نویسنده: مهدی پایروند  
تاریخ: ۱۳۸۹/۰۳/۲۲ ۰۹:۲۷:۱۴

سلام، من هم ممنونم واقعا کار بزرگی انجام دادید.

نویسنده: sAeid mOhammad hAshem  
تاریخ: ۱۳۸۹/۰۳/۲۲ ۱۰:۰۷:۳۲

راستش نمیشد تشکر نکرد. شاید هرکس دیگه بود با این همه زحمت اینها رو بصورت مجانی و راحت در اختیار بقیه نمیگذاشت.  
فقط امیدوارم که کسی از این منبع کتابی چیزی به اسم خودش ننویسه ... و خودتون بتونید به عنوان یک کتاب این رو ارائه بدید  
بی نهایت ممنون  
سعید محمدهاشم

نویسنده: siavash  
تاریخ: ۱۳۸۹/۰۳/۲۲ ۱۰:۵۱:۱۱

سلام آقای نصیری واقعا کارت حرف نداره.  
سپاسگزارم.

فقط اگه میشه تمام اینا رو یک فایلش کنی. عالی میشه

نویسنده: Meysam  
تاریخ: ۱۵:۵۹:۲۳ ۱۳۸۹/۰۳/۲۳

خسته نباشید، کار ارزنده ای هستش  
راستی چرا کتابش نکردید؟ (اون یکی کتابهاتون رو دارم)  
\*\*\*

لطفا فایل کامل رو ، در جای دیگی هم آپلود بکنید (همیشه یکی تو شرکت/دانشگاه دانلود میکنن!)

نویسنده: وحید نصیری  
تاریخ: ۱۶:۴۹:۱۵ ۱۳۸۹/۰۳/۲۳

سایت زیر امکان file fetching از رپیدشیر و مگاآپلود را دارد:  
<http://www.multiupload.com>  
فایل را منتقل کنید. چندین mirror از آن حاصل خواهد شد.

نویسنده: وحید نصیری  
تاریخ: ۱۶:۵۳:۳۳ ۱۳۸۹/۰۳/۲۳

برای مثال:

<http://www.multiupload.com/36QN04FL30>

نویسنده: Majid325  
تاریخ: ۱۴:۱۶:۰۴ ۱۳۸۹/۰۴/۰۹

با سلام و تشکر:  
میشه جایگاه WCF RIA Services در MVVM رو بگین کجاست ، یعنی به عنوان Model بهش نگاه میکنیم؟

نویسنده: وحید نصیری  
تاریخ: ۱۶:۵۹:۱۴ ۱۳۸۹/۰۴/۰۹

WCF RIA Services این امکان رو به شما می‌ده که به منطق پیاده سازی شده در سمت سرور در برنامه‌ی سمت کلاینت خودتون (یعنی همان برنامه سیلورلایت) به شکل شکلی دسترسی داشته باشید. به این صورت دیگر نیازی نخواهد بود مدلی را سمت کاربر پیاده سازی کنید، اعتبار سنجی را این طرف هم مجددا اعمال کنید، هر بار که WCF Service تغییر کرد، در سمت کلاینت مجبور به به روز رسانی باشید و خیلی موارد دیگر. تمام این‌ها یکبار در سمت سرور پیاده سازی می‌شود و سپس توسط فریم ورک WCF RIA Services در سمت کلاینت قابل دسترسی خواهد بود.  
بنابراین مدل قابل استفاده در سمت کلاینت هم از این سرویس سمت سرور دریافت می‌شود و جالب اینجا است که تمام مباحث مطلع سازی تغییرات خواص، اعتبار سنجی، نکات ریز binding و غیره در این مدل‌های WCF RIA Services به صورت خودکار گنجانده شده و بار کدنویسی شما بسیار کمتر می‌شود.  
برای MVVM ، کنترلر domain data source را با کد نویسی تولید می‌کنم تا بتونم در View Model استفاده کنم و از حالت متداول کشیدن و رها کردن این کنترلر روی فرم که با اصول MVVM سازگار نیست به این صورت رها خواهم شد.

نویسنده: jinusa  
تاریخ: ۱۳:۵۸:۳۲ ۱۳۸۹/۰۶/۳۰

خیلی ممنون ان شاء... موفق باشید

نویسنده: farbod  
تاریخ: ۰۰:۱۲:۱۶ ۱۳۸۹/۰۸/۱۷

با زحمت فوق العاده ای که در توضیح مدل MVVM کشیدید واسه من این سؤال پیش اومده ارتباط با سرور در این مدل کجا باید انجام بشه.

در فصل 26 هم که WCF رو توضیح دادید، مثالتون از نوع code behind بود. در حالیکه عمده توضیحات فصلهای قبل از MVVM بود. الان بزرگترین مشکل من فهم لایه ها، (سمت سرور و کلاینت) ، جایی که منطق برنامه باید پیاده بشه و این مسائل مفهومی هستش. توی ASP.NET جای همه چی مشخص بود. ولی تو سیلورلایت... خیلی متشکر میشم مثل همیشه راهنمایی کنید.

نویسنده: وحید نصیری  
تاریخ: ۱۳۸۹/۰۸/۱۷ ۰۰:۴۶:۵۲

MVVM فقط یک الگوی جدا سازی منطق برنامه از لایه نمایشی آن است. سؤال شما مربوط به multi-tier architecture است؛ جاییکه قسمت نمایشی کار از قسمت نگهداری اطلاعات از قسمت مدیریت کار با اطلاعات جدا شده است و اتفاقاً سیلورلایت به صورت ذاتی چند tier است (حداقل دو tiers آن روی دو کامپیوتر مجزا قرار دارند؛ قسمت سیلورلایتی سمت کاربر و قسمت سرویس‌ها در سروری مجزا).

در یک پروژه WCF RIA Services کلیه اعمال کار با بانک اطلاعاتی در همان سمت سرور و توسط سرویس‌هایی که اضافه می‌کنید انجام خواهد شد. فقط صدا زدن متدهای این سرویس‌ها است که در سمت کاربر و برنامه سیلورلایتی صورت خواهد گرفت (در همان ViewModel).

از آنجائیکه قسمت عمده مدل سیستم حین نمایش از همان جداول بانک اطلاعاتی شما تشکیل خواهد شد که در سمت سرور در سرویس‌های تعریف شده قابل دسترسی می‌شود، روش WCF RIA Services تعریف مجدد این‌ها را در سمت کاربر به صورت خودکار انجام می‌دهد. به همراه replicate کردن تمام مسایل اعتبار سنجی و غیره به سمت کاربر.

نویسنده: الهام  
تاریخ: ۱۳۸۹/۱۰/۰۹ ۱۵:۱۶:۱۵

با سلام  
کتابتون واقعاً عالیّه . من دنبال کتاب خیلی گشتم، ولی حتی توی نمایشگاه کتاب هم نتونستم منبع فارسی کاملی برای سیلور لایت پیدا کنم . فقط یه کتاب صد و چند صفحه ای بود . من فیلم ها و مقاله های زبان اصلی رو هم مطالعه کردم ولی کتاب شما از هر حیث کاملترین و بهترین، فقط جای تعجب که چرا چاپش نمی کنید .  
ببخشید یه راهنمایی می خواستم ، من نتونستم سورس مثالها رو دانلود کنم . تا جایی که من دنبال کردم باید توی این سایت RapidShare عضو شد ولی من هر کاری کردم خطا گرفت .

نویسنده: وحید نصیری  
تاریخ: ۱۳۸۹/۱۰/۰۹ ۱۶:۵۳:۳۲

سلام، برای دریافت از RapidShare نیازی به عضویت نیست. صفحه را باز کنید. اندکی تامل کنید. سمت راست صفحه لینک slow download برای دریافت رایگان ظاهر می‌شود.

نویسنده: وحید نصیری  
تاریخ: ۱۳۸۹/۱۰/۱۵ ۱۷:۱۸:۵۷

آدرس کمکی دریافت مثال‌ها: [\(+\)](#)

نویسنده: الهام  
تاریخ: ۱۳۸۹/۱۰/۱۵ ۱۷:۲۳:۴۶

سلام . خیلی ممنون . دانلود کردم .

نویسنده: albaloo  
تاریخ: ۱۳۸۹/۱۰/۱۷ ۱۱:۰۱:۰۵

من قبلا تشکر کردم . ولی هر بار که یک فصل از کتاب جلو میرم لازم میبینم باز از شما تشکر کنم آقای نصیری واقعا کارتون عالی هست . من زبان #c رو با کتاب شما شروع کردم و حالا سیلورلایت . . واقعا مرسی و خسته نباشی عزیز

نویسنده: albaloo  
تاریخ: ۱۱:۳۸:۵۵ ۱۳۸۹/۱۰/۱۷

در صورت امکان اگر توضیحانی و نمونه های از wcf ria service ونحوه کار با mssql روی سرور و برقرای ارتباط با silverlight درسایت قرار بدید ممنون می شم

نویسنده: وحید نصیری  
تاریخ: ۱۲:۲۹:۴۵ ۱۳۸۹/۱۰/۱۷

همان فصل 26 به صورت اختصاصی به این موضوع پرداخته. مثال‌های آن هم به صورت جداگانه برای دریافت قرار داده شده است.

نویسنده: وحید نصیری  
تاریخ: ۱۸:۲۵:۲۶ ۱۳۸۹/۱۰/۳۰

[آدرس کمکی دریافت تمام فصول به همراه مثال‌ها](#)

نویسنده: Mahdi  
تاریخ: ۱:۵۶ ۱۳۹۱/۰۵/۲۱

به خاطر مجموعه خوبی که آماده کردید، سپاسگذارم