مدیریت فایلهای یک پروژه نرم افزاری با استفاده از Subversion

نویسنده: وحید نصیری

عنوان:

تاریخ: ۲۲:۲۵:۱۸ ۱۳۸۷/۰۸/۰۲ تاریخ: www.dotnettips.info

برچسبها: Subversion

کتابچهای را دربارهی کار با SVN تهیه کردهام که از آدرس زیر قابل دریافت است: دریافت فایل

خلاصهای از مقدمه کتاب:

آیا شما هم جزو آن دسته از برنامه نویسانی هستید که هنوز به ازای هر نگارش از برنامه، سورسکدهای خود را فشرده کرده و آنها را بر اساس تاریخ آرشیو میکنند؟ آیا میتوانید گزارشی مقایسهای را از تغییرات انجام شده در سورس کدهای دو نگارش اخیر برنامه خود ارائه دهید؟ آیا میدانید فایلی را که هم اکنون بر روی آن مشغول به کار هستید در نگارش قبلی آن چه وضعیتی داشته و مقایسه آن با فایل فعلی شامل چه موارد و تغییراتی خواهد شد؟ آیا امکان بازگشت سریع و تبدیل سورس کدهای جاری برنامه را به سه نگارش قبل که از نظر شما پایدارتر هستند، بدون اضطراب و تشنج عصبی و با سرعت هرچه تمامتر و بدون خطا دارید؟ آیا میدانید بر روی یک فایل ویژه پروژه چه کسانی کار کردهاند و چه تغییراتی را اعمال نمودهاند؟ آیا میتوانید در یک تیم برنامه نویسی در کنار سایر برنامهنویسها بر روی یک پروژه واحد کار کنید و بهسادگی تداخلات رخ داده را مرتفع و یا آخرین تغییرات انجام شده را ادغام نمائید؟ آیا میتوانید همواره آخرین نگارش تائید شده پروژه را به سرعت و با دقت تمام به افراد تیم نرم افزاری خود تحویل دهید؟ آیا مکان مجتمعی را جهت نگهداری سورسکدهای پروژههای مختلف، در سازمان خود دارید؟

## نظرات خوانندگان

نویسنده: Anonymous

تاریخ: ۲۰/۱٬۰۸۷ ۱۳۸۷، ۱:۳۸:۰۰

سلام!

دستت درد نکنه بابت این کتابچه. البته من هنوز نخوندمش (فعلاً داره دانلود میشه... اینترنت ایران :() باید بگم مدتها دنبال یه راهنما برا همین میگشتم! خیلی اتفاقی این وبلاگو دیدم. دستت درد نکنه.

موفق باشي.

نویسنده: Aziz

تاریخ: ۱۵:۵۱:۰۰ ۱۳۸۷/۰۸/۱۶

سلام. خسته نباشی واقعا عالی است ولی راستش svn مدتیه قدیمی شده و چیزهای جدیدتری مثل git اومده. ما از git استفاده میکنیم. خیلی بهتره و به شدت توصیه میکنم.

اگه تا حالا با branching تو svn کار کرده باشی میدونی که خیلی دردناکه! ولی تو git اوضاع خیلی بهتر و ساده تره.

نویسنده: وحید نصیری

تاریخ: ۲۲:۱۰:۰۰ ۱۳۸۷/۰۸/۱۶

اتفاقا ایجاد انشعابات در SVN بسیار بسیار ساده است. لطفا فایل pdf را مطالعه کنید.

نویسنده: محمد

تاریخ: ۱۶:۴۴:۰۰ ۱۳۸۷/۱۱/۱۵

این بهترین مطلب فارسیای هست که تا حالا در مورد Subversion خواندهام،

ممنون.

نویسنده: محمد

تاریخ: ۱۵:۳۷:۰۰ ۱۳۸۷/۱۱/۲۲

آیا این امکان در SVN وجود داره که محل سورس رو تغییر بدیم و سوابق و تاریخچهی قبلی همچنان باقی بماند؟

نویسنده: وحید نصیری

تاریخ: ۱۶:۱۰:۰۰ ۱۳۸۷/۱۱/۲۲

بله. در قسمت استفاده از tortoisesvn در کتابچه فوق، نحوهی صحیح move کردن فایلها با تصویر توضیح داده شده است.

یا اگر نیاز به توضیحات بیشتری بود به مقاله زیر رجوع کنید (که همان روش فوق را توضیح داده است):

 $\verb|http://www.lostechies.com/blogs/joshua_lockwood/archive/2007/09/12/subversion-tip-of-the-day-moving-files.aspx| | the content of the cont$ 

نويسنده: عبدالله

تاریخ: ۲۲/۱۱/۲۶ ۰۰:۳۴:۰۰

كارت خيلى باارزشه

موفق باشی

نویسنده: Anonymous

تاریخ: ۸۰/۱۳۱۱۰۰ ۲۱:۳۲

با تشکرهای نامتنناهی برای تهیه این جزوه که اتفاقا این روزها خیلی برای من مفید بوده . ما توی شرکت همراه با اس وی ان . از این دوتا هم استفاده میکنیم:

(http://en.wikipedia.org/wiki/FishEye (software

(http://en.wikipedia.org/wiki/Crucible (software

نویسنده: محمد صاحب

Υ1:۴°:°Δ \ΥΛ9/° \/\\ تاریخ:

با سلام

قبل از هرچیز بابت این کتاب ازتون تشکر میکنم

من تو مرحله اجرای سرویس SVN به مشکل برمیخورم

Could not start the ... service on Local Computer

Error 1053: The service did not respond to the tart or control request in a timely fashiOn

ويندوزم سون 64 بيته

ارور بالا رو گوگل کردم و بعضی کارها رو هم انجام دادم مثله باز کردن پورت 3690 و اجرای سرویس با یوزر ادمین و...

ولی نشد

حتى اینستالری هم که ابتدای کتاب معرفی کردید موقع نصب ارور میده

ممنون از توجهتون

نویسنده: وحید نصیری

Υ1:Δ۴:٣٣ \ΥΛ9/∘ \/\\\ تاریخ:

این خطا خیلی کلی است. در event viewer و event log ویندوز جزئیات را باید بررسی کنید.

پیشنهاد میکنم مطلب زیر را مطالعه کنید:

http://vahidnasiri.blogspot.com/2009/12/svn.html

خلاصه کاربردی همان فصل نصب است.

الان من از http://www.visualsvn.com/server/ روى ويندوز 64 بيتى بدون مشكل دارم استفاده مىكنم.

فقط TortoiseSVN نگارش 64 بیتی مجزا دارد که باید دریافت کنید.

نویسنده: Amin

**ነ**ል:٣١:۴٧ \٣٨٩/٠٢/٠٧ تاریخ:

هر وقت یه پستی از نوشته های شما رو میخونم نمیتونم بدون کامنت گذاشتن و تشکر کردن برم.

ممنون.

Amir Madadi

نویسنده:

·۶:۴۷:۵۷ \٣9 ·/ · ۲/ · ۷ تاریخ:

درود بر شما ، من واقعا تحت تاثير قرار مي گيرم وقتي زحمات شما را مي بينم ، واقعا ممنون . بهترين آرزوها را براتون دارم

احمد احمدی نویسنده:

۰:۱۶ ۱۳۹۱/۰۵/۲۸ تاریخ:

لينك مستقيم كتاب