

عنوان مقاله:

بررسی متدولوژی های سبک وزن چابک

محل انتشار:

دومین همایش مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

سحر یارمحمدی - کارشناس رشته مهندسی کامپیوتر، دانشگاه بجنورد،

سعید شاطری نسب - کارشناس رشته مهندسی کامپیوتر، دانشگاه بجنورد،

خلاصه مقاله:

در دنیای امروز به روش هایی جهت توسعه نرم افزار نیاز است که مقاوم و منعطف باشند و در برابر تغییرات سازگار باشند. در متدولوژی های سنگین وزن به دلیل حجم بالای مستندات، برنامه ریزی جامع، مستندسازی از ابتدا تا انتها و طراحی کامل و گسترده، سرعت توسعه سیستم تا حد بالایی کاهش می یابد. ولی در مقابل، متدولوژی های سبک وزن بر روی تسریع و سادگی در مراحل تحلیل و ساخت نرم افزار تمرکز دارند و فقط روی وظایفی که در ابتدا احتیاج است تمرکز میکنند. در این مقاله پس از معرفی متدولوژی های سبک وزن و سنگین وزن، به بررسی انواع متدولوژی های سریع الانتقال چابک از جمله Scrum ، FDD ، XP و Crystal Family می پردازیم

کلمات کلیدی:

متدولوژی سنگین وزن، متدولوژی سبک وزن، Crystal Family ، FDD ، Scrum ، XP

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/532485>

