



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

تخلیه اجرای دقیق برای برنامه های با رفتار پویا در رایانش ابری موبایل

عنوان انگلیسی مقاله :

Precise execution offloading for applications with dynamic  
behavior in mobile cloud computing



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



## بخشی از ترجمه مقاله

### 7. Conclusion

In this paper we proposed a mobile offloading solver with f\_Mantis, which is a runtime performance prediction generator. Our results show that f\_Mantis can accurately predict the gains and costs of offloading a method at a certain point in a program in consideration of different program inputs or device states. By utilizing f\_Mantis, we showed the possibility of a new solver to make precise offloading decisions which further reduces the execution time or energy consumption of an application.

#### 7- نتیجه گیری

در این مقاله، ما یک سالور افلودینگ موبایل را با f\_Mantis پیشنهاد می کنیم که یک ژنراتور پیش بینی عملکرد زمان اجرا است. نتایج ما نشان می دهد که f\_Mantis می تواند به طور صحیح سود و زیان تخلیه یک روش را در زمان معین در یک برنامه با در نظر گرفتن ورودی های مختلف برنامه یا حالت های مختلف پیش بینی کند. با استفاده از f\_Mantis، ما نشان دادیم که سالور جدید قادر به تصمیم گیری دقیق تخلیه می باشد که موجب کاهش زمان اجرا یا مصرف انرژی یک برنامه می شود.



### توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.