

## عنوان مقاله:

کنترل هم روندی در پایگاه داده سیار

## محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی انسان، معماری، عمران و شهر (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

هدا غلامعلی پورمقدم - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته کامپیوتر، موسسه آموزش عالی اشراق

فرهنگ پدیداران مقدم - استادیار گروه کامپیوتر، موسسه آموزش عالی غیرانتفاعی اشراق بجنورد

بهنام رحیمی - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامی شیروان

پیمان حسین زاده سکه - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامی شیروان

## خلاصه مقاله:

محاسبات در تلفن همراه یک انقلاب در تکنولوژی است و به عنوان یک نتیجه از پیشرفت های قابل توجه در سخت افزار کامپیوتر و ارتباطات بی سیم متولد شده است. برنامه های کاربردی موبایل در سال های اخیر به طور فزاینده ای محبوب شده اند. امروزه دیدن کسانی که بازی ها و یا خواندن ایمیل های خود را از طریق گوشی های دستی انجام می دهند غیر معمول نیست. با پیشرفت های سریع تکنولوژی محاسبات در موبایل، افزایش تقاضا برای پردازش تراکنش های بلادرنگ در محیط موبایل به وجود آمده است، از این رو نیاز قوی برای مدیریت تراکنش کارآمد، حالت های دسترسی به داده، کنترل سازگاری، مدیریت داده و سایر موضوعات مدیریت داده موبایل وجود دارد. این مقاله به بررسی مسایل مرتبط با کنترل همروندی در پایگاه داده موبایل می پردازد.

## کلمات کلیدی:

کنترل هم روندی، پایگاه داده سیار، تراکنش سیار، محیط سیار، محاسبات سیار

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/656899>

