

## عنوان مقاله:

خدمات چند رسانه ای به کاربران موبایل (به صورت ارسال متعدد و محتوای توزیع شده)

## محل انتشار:

اولین کنفرانس خدمات ارزش افزوده تلفن همراه در ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

## نویسندگان:

صلاح شهسواری - شرکت راهبرد فناوری هفت سین

مهرداد نگهبان حق - شرکت BeamMultimedia inc

فریدون رستمی - سازمان فناوری اطلاعات ایران

## خلاصه مقاله:

به طور کلی توزیع محتوا و مخصوصاً ارسال هم زمان از طریق یک شبکه ثابت به کاربران ساکن با ایجاد پراکسی (Proxy) سرورها و درگاه هایی در قسمت های مختلف یک شبکه گسترده امکان پذیر است. اما هنگامی که کاربران در مناطق ناهمگن تحت پوشش یک شبکه بدون کابل، سیار باشند، آن گاه عوامل مؤثر دیگری همچون آنتن دهی شبکه، انتقال آنتن دهی، تأخیر در اتصال و قطع شبکه، سطح مطلوب ارائه خدمات، تعادل حافظه و بارگذاری اطلاعات دستگاه های قابل اتصال، و همچنین قدرت محاسبه گری گیرنده ها در نظر گرفته می شوند. این مقاله مجموعه پروتکل ها و تکنولوژی هایی را در بر دارد که خدمات ارسال هم زمان اطلاعات به چند شبکه را به منظور ارسال متعدد مولتی مدیا به محیط های سیار ارائه می کند. همچنین در این مقاله مطالب مربوط به توزیع سیار داده های مدیا از طریق اینترنت، شبکه ملی و شبکه های گسترده بدون کابل ارائه می شود. این مقاله ممکن است در گسترش کاربردی خدمات ارزش افزوده تلفن همراه برای تهیه کنندگان خدمات مؤثر واقع شود.

## کلمات کلیدی:

ارتباطات چند رسانه ای سیار، توزیع سیار محتوا، انتقال داد های حجیم

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/105497>

