

عنوان مقاله:

بررسی مقایسه ای شبکه های اجتماعی همراه در مجاورت

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی برق و کامپیوتر (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

مرضیه بهرامی - گروه مهندس کامپیوتر، دانشکده فنی و مهندسی، واحد اردبیل، دانشگاه آزاد اسلامی، اردبیل، ایران

علی عباس آبادی - گروه تجارت الکترونیک، دانشکده تحصیلات تکمیلی، واحد تهران جنوب، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

شبکه های اجتماعی همراه 2 یکی از مهم ترین ابزارها برای نمود یافتن اثرات جهانی شدن در زندگی روزمره است. این فضای مجازی عرصه وسیعی از اطلاعات و افق های مختلفی را ایجاد می کند. با وجود اینکه از عمر شبکه های اجتماعی همراه مدتزمان زیادی نمی گذرد، نفوذ این شبکه ها در زندگی فردی و اجتماعی انسان ها رشد چشمگیری داشته است حتی اگر این کاربران در محدوده های همجوار و نزدیک به هم (مثل محوطه ی دانشگاه ها ادارات موسسات مختلف مناطق جغرافیایی و غیره) باشند، می توانند با راه های مختلف تکنولوژی های رایج بیسیم مورد استفاده در دستگاه های همراه (مثل، بلوتوث، وای فای و غیره) مستقیماً اطلاعات را رد و بدل کنند. برخلاف شبکه های اجتماعی سنتی قدیمی تر که دسترسی از طریق مرورگرها و به وسیله اینترنت بود، شبکه های اجتماعی کنونی از طریق برنامه هایی که بر روی تلفن همراه نصب می شوند قابل دسترسی هستند. شبکه های اجتماعی همراه به لحاظ عمومیت یافتن در میان کاربران و با گستره وسیع جغرافیایی در درون مرزها، به وسیله ارتباطی خصوصی و شخصی تبدیل شده اند. این شبکه ها علیرغم اینکه از مزایای فراوانی برخوردار هستند ولی در برخی از موارد با مشکلاتی مواجه هستند. در این مقاله ابتدا سعی شده است با تمرکز بر روی شبکه اجتماعی همراه در مجاورت 3 علاوه بر بررسی وضعیت کنونی شبکه های اجتماعی همراه، نگاهی به چالش های موجود در معماری های کنونی مورد استفاده، عوامل جغرافیایی، رویکردهای حمایتی مرتبط با شبکه اجتماعی همراه در مجاورت، در دسترس بودن منابع موجود، شامل شبکه های اجتماعی همراه، شبکه های نظیر به نظیر 4 همراه و شبکه های فرصت طلب 5 می اندازد. هدف اولیه ی ما، در نهایت، مقایسه ی شبکه های اجتماعی همراه در مجاورت، شناسایی خصوصیات، راه حل های ممکن برای توسعه ی برنامه های شبکه اجتماعی همراه در مجاورت، بهینه سازی پهنای باند و محدودیت انرژی در آینده می باشد.

کلمات کلیدی:

شبکه های اجتماعی همراه، شبکه اجتماعی همراه در مجاورت، شبکه های فرصت طلبانه 6، مدیریت منابع، شبکه های نظیر به نظیر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/609207>

