

## عنوان مقاله:

بررسی و تحلیل وضعیت موجود رایابان فارسی و ارائه راهکارهای توسعه آن در کشور

## محل انتشار:

دهمین کنفرانس فناوری اطلاعات و دانش IKT2019 (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

مریم محمودی - مرکز تحقیقات مخابرات

معصومه عظیم زاده - مرکز تحقیقات مخابرات

مژگان فرهودی - مرکز تحقیقات مخابرات

## خلاصه مقاله:

با توسعه وب و خدمات بومی در سال های اخیر و همچنین افزایش گستره استفاده کاربران فارسی زبان از این خدمات، لزوم توجه به موضوع خط و زبان و پردازش های مبتنی بر آن از اهمیت روز افزونی برخوردار گردیده است. از طرفی نقش و تاثیر پردازش خط و زبان در توسعه فناوری های جدید از جمله داده های بزرگ و اینترنت اشیا نیز قابل انکار نیست. همچنین ضرورت پرداختن به این موضوع در اسناد بالادستی مانند سند تبیین الزامات شبکه ملی اطلاعات به صراحت مورد توجه و تاکید قرار گرفته است. یکی از مسائل مهم در سیاست گذاری فناوری، سرعت بالای تغییرات و تحولات در محیط فناورانه است. این موضوع به حدی اهمیت دارد که توانایی برنامه ریزی و تصمیم گیری در این حوزه را بدون درک شایسته از موقعیت حال و آینده فناوری، ناممکن ساخته است. در حال حاضر سهم ایران از بازار گسترده حوزه پردازش خط و زبان فارسی در فضای مجازی (رایابان فارسی) بسیار ناچیز بوده و محصولات بومی از وضعیت مطلوبی برخوردار نیستند، بنابراین باید راهکارهایی برای رفع موانع و گسترش فناوری های این حوزه ارائه گردد تا سیاست هایی متناسب با آنها تدوین شود. در این مقاله با بررسی روند جهانی، وضع موجود و ترسیم زیست بوم این حوزه به استخراج چالش های مربوطه پرداخته و ضمن راهکارهایی برای مواجهه با آنها، نقش حکمیت را در فراهم سازی بستر مناسب برای بومی سازی و توسعه این فناوری در کشور تبیین می گردد.

## کلمات کلیدی:

رایابان فارسی، زیست بوم، پردازش خط و زبان، فضای مجازی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/982250>

