

عنوان مقاله:

تبدیل نوشتار به صوت در زبان ترکی اذربایجانی

محل انتشار:

اولین همایش رویکرد های نوین در مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 3

نویسندگان:

مهدی عبدالکریم وند - کارشناس ارشد هوش مصنوعی

پویا غلامی - کارشناس علوم کامپیوتر دانشگاه شیخ بهایی اصفهان

خلاصه مقاله:

در این مقاله ابتدا بانک واژگان ایجاد می گردد سپس سعی در مشخص کردن حدود جملات و واژگان می شود سپس نرمال سازی متن صورت می پذیرد الگوریتم های مربوطه طراحی کلمان به کوچکترین جز ممکن همانند هجا و تک واژه شکسته ، بانک اصوات مورد نیاز تولید اصوات تولید شده کنار هم قرار میگیرند و سنتز گفتار صورت می پذیرد اعمالی جهت بالا بردن کیفیت متن صوتی بر روی سنتز گفتار اعمال می گردد.

کلمات کلیدی:

پردازش زبان طبیعی، TTS (Text to speech)، تبدیل متن به گفتار ، زبان ترکی، هجاشناسی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/119950>

