

TÓM TẮT

Tên đề tài: Xây dựng phần mềm đọc báo cho người khiếm thị

Sinh viên thực hiện: Trương Văn Quốc Hoàng...

Số thẻ SV: 102130068 Lớp: 13T2

Hiện nay, người khiếm thị khá thiệt thòi trong cuộc sống hằng ngày, họ bị hạn chế về cách tiếp cận thông tin, phần lớn nguồn thông tin đến từ TiVi hay radio, hoặc từ những người xung quanh.

Trong khi cuộc sống hiện tại thay đổi rất nhanh, các thông tin cập nhật liên tục thông qua các trang báo online. Vậy nên người khiếm thị khá khó khăn trong việc tiếp cận nhanh những thông tin đó.

Từ đó phần mềm đọc báo cho người khiếm thị sẽ giúp cho họ có thể tham gia, trao đổi tin tức và cập nhật tin tức 1 cách nhanh chóng.

Phần mềm hỗ trợ đọc báo trên trang tuoitre.vn và có thể hỗ trợ nhiều trang web khác nhau.

Keywords: đọc báo, nhận diện giọng nói, người khiếm thị, text-to-speech, máy trạng thái