

Les tecnologies de la parla en llengua catalana

Joaquim Llisterri

Grup de Fonètica, Departament de Filologia Espanyola
Universitat Autònoma de Barcelona
Joaquim.Llisterri@uab.es
<http://liceu.uab.es/~joaquim/home.html>

Les tecnologies de la parla fan possible la interacció mitjançant la veu amb un sistema informàtic, permetent la transformació d'un text escrit en el seu equivalent sonor – conversió de text en parla –, el pas d'un enunciat oral a la seva representació escrita – reconeixement de la parla – i l'obtenció d'informació o la realització de transaccions, en general a través del telèfon, sense la intervenció d'un operador humà – sistemes de diàleg-. En català aquestes tres tecnologies s'han desenvolupat en diversos centres de recerca i s'han incorporat a serveis que ofereixen tant empreses com institucions; es comercialitzen també com a programes que es poden integrar en sistemes més complexos. Tot i així, hi ha encara una manca de productes per a l'usuari final, especialment pel que fa al dictat automàtic.