



Paris, le 28 octobre 2003

Communiqué de Presse

Vecsys présente sa plate-forme MediaSpeech
--

Vecsys, concepteur et architecte de solutions industrielles de reconnaissance vocale présente sa solution de transcription automatique de la parole spontanée MediaSpeech

Expert en matière de reconnaissance vocale, Vecsys articule son offre autour de technologies innovantes pour répondre aux besoins précis de ses clients. Dans cette optique, Vecsys a développé un système de transcription et d'indexation de premier ordre prenant en compte les données audio issues de différentes sources.

Dès lors, en jouant la carte de la convergence (récolte de données audio hétérogènes provenant de la TV, de la Radio, du Web...), Vecsys propose au travers d'une plate-forme logicielle unique, un outil de transcription automatique « grand vocabulaire » (plus de 65 000 mots référenciés) indépendant du locuteur.

L'interface intuitive de la solution offre la possibilité de paramétrer un certain nombre de critères aidant l'utilisateur dans ses recherches spécifiques. Parmi l'ensemble des fonctionnalités proposées, MediaSpeech permet notamment :

- De qualifier les acteurs : Homme / Femme
- De reconnaître le nombre d'intervenants
- De rechercher des thèmes à partir de mots clés ou ensemble de mots
- De qualifier les médias transcrits
- D'associer des mots à un contexte
- ...

Développé pour couvrir largement les besoins des entreprises exerçant leurs activités à l'international, ce système novateur associe, qualifie et indexe des données audio de différentes langues. MediaSpeech couvre aujourd'hui 6 langues : le français, l'anglais, l'allemand, l'espagnol, le portugais et le chinois.

Permettant de retranscrire aisément (en 2 fois le temps réel) des messages audio variés, MediaSpeech est largement utilisé dans de nombreux domaines d'applications : pige audio, informations sur demande, indexation automatique de documents audio et vidéo . Compatible avec les environnements Unix, Linux et NT, le développement de l'application MediaSpeech a notamment été soutenu par différents organismes de renom dont la Commission Européenne et le Ministère de la Défense.

A propos de VECSYS

Créée il y a plus de 20 ans, **VECSYS** est devenue un acteur majeur dans le domaine de la reconnaissance et la synthèse de la parole. Ses solutions de traitement

automatique de la parole (Systèmes d'Information et de Dialogue Vocal) sont largement diffusées dans les domaines aussi variés que l'industrie et les services.