

BUILDING A VIETNAMESE WORDNET DICTIONARY

nan

Abstract: Natural language processing (NLP) is one of the most difficult fields of artificial intelligence, focusing on applications that "teach" computers to understand meaning and interact, communicate using human language. While NLP research and applications in many countries around the world have been ongoing for over half a century, it is still very new in Vietnam. And "Vietnamese language processing" can only be done by the Vietnamese themselves, as technology cannot be transferred from abroad.

Keywords: VIETNAMESE WORDNET DICTIONARY, WORDNET

References

- [1] Hồ Ngọc Đức, Nguyễn Thị Thảo, Towards building a Wordnet for Vietnamese
- [2] Đỗ Hữu Châu (1997), NXB giáo dục, Từ vựng ngữ nghĩa tiếng Việt .
- [3] Đinh Điền, Xây dựng và khai thác kho dữ liệu song ngữ Anh Việt điện tử (Luận văn tiến sĩ).
- [4] Allen, (1994). Natural Language Understanding. Benjamin/Cummings Publishing Co. Baeza-Yates, R., Ribeiro-Neto, B. (1999). Modern Information Retrieval, Addison Wesley.
- [5] Khang, B.H. et al. (2004). Báo cáo Tổng kết Khoa học và Kỹ thuật Đề tài Nghiên cứu Phát triển Công nghệ Nhận dạng, Tổng hợp và Xử lý Ngôn ngữ Tự nhiên. Chương trình KC-01.