

NetMiner Semantic Network Analysis

넷마이너 시맨틱 네트워크 패키지 는 뉴스기사, 소셜미디어 상의 게시물, 인터뷰 및 연설문, 논문이나 특허 문서의 서지정보 등의 비정형 텍스트 데이터를 입력하여 문서의 의미구조를 정량적으로 이해할 수 있게 해줍니다.

넷마이너에 시맨틱 네트워크 패키지를 추가하면 형태소 분석을 통해 **장문의 텍스트에서 단어들을 추출**하고, 추출된 단어의 품사와 중요도를 확인할 수 있습니다. 또한 **사용자 정의 사전**을 이용하여 사용자가 직접 유사어, 복합명사 및 고유명사를 정의할 수 있고, 특정 단어를 포함하는 스팸 문서를 제외할 수도 있습니다. 그리고 텍스트에 숨겨진 **하위 주제를 파악**할 수 있습니다.



“EASY, EFFICIENT & SOPHISTICATED WAY OF TEXT NETWORK ANALYSIS”

NetMiner의 시맨틱 네트워크 분석 패키지를 활용하면, 프로그램을 옮겨가며 복잡한 단계를 어렵게 거쳐야 했던 기존의 처리방법과 절차를 2~3 단계로 줄일 수 있으며, 간단한 메뉴 조작으로 손쉽게 실행할 수 있어 업무의 생산성을 획기적으로 향상시킬 수 있습니다.

응용 분야

| 업무 분야 | 데이터 | 활용방법 |
|------------|---------------------------|--------------------|
| 홍보 업무 | 미디어 기사, SNS 게시물 | 여론/토픽 분석, 이해관계자 분석 |
| 마케팅 업무 | SNS 게시물/댓글, 인터뷰, 주관식 문항 등 | 브랜드 이미지 분석 |
| 기획/조사분석 업무 | 논문 / 특허 서지 정보(요약문 등) | 기술 트렌드 분석, 연구동향 분석 |
| 학술연구 업무 | 각종 문헌정보 및 메타 정보 | 문헌 의미구조 분석 |