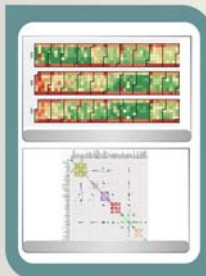


# WISE Visual™

빅데이터의 의미를 직관적으로 인지하고 탐색하는 시각화 도구

## 소개

- WISE Visual™를 통해 빅데이터의 전체적인 의미를 직관적으로 인지할 수 있으며, 빅데이터의 세부적인 부분을 탐색 분석 합니다.
- WISE Visual™은 공공 데이터 개방과 통계표달에 가치를 더해주며, 의사결정을 위한 인사이트를 전달합니다.



## 탐색 분석

빅데이터의 세부 부분을  
여러 관점에서 분석하기  
위해 다양한 차트를  
조합·연계하여 탐색



## 공공 데이터 개방의 가치 창출

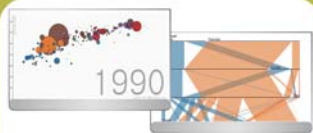
대국민 관점으로 정보와  
정책을 직관적으로 표현

## 직관적인 인지

빅데이터의 전체적인  
의미를 직관적으로  
인지시키기 위해 적합한  
유형의 그래픽을 제공

## 의사결정을 위한 인사이트 전달

의사결정을 위해  
가장 빠르고 명확한  
방식으로 빅데이터의  
인사이트를 전달



WISE Visual™은 매크로 시각화와 마이크로 시각화를 모두 지원합니다.

## 시각화(Visualization)

매크로 시각화  
(Macro Visualization, 거시 시각화)

직관적인 표현(Presentation) 중심

빅데이터의 전체적인 의미를 직관적으로  
인지시키기 위해 적합한 유형의 그래픽을 이용

마이크로 시각화  
(Micro Visualization, 미시 시각화)

탐색(Discovery) 중심

빅데이터의 세부 부분을 여러 관점에서  
분석하기 위해 다양한 차트를 조합·연계하여 탐색

Visual  
Gallery

- 비정형 텍스트 시각화,  
3D 시각화를 포함한  
수십 종의 시각화 그래픽 제공

Visual  
Dashboard

- 조합·연계 분석을 위해  
하나의 대시보드상에 여러 차트를 구성

Visual  
Recommender

- 시각화 대상 데이터에 적합한  
시각화 그래픽을 추천하고  
주제별 사례 라이브러리 제공

Visual  
Tracking

- 대시보드 상의 여러 차트들을  
대상으로 연관된 부분만을  
추적하여 탐색 분석

Visual  
Mapper

- Drag&Drop으로 쉽게  
시각화 분석 화면 생성

Mobile  
Publishing

- 시각화 분석 화면은  
HTML5 기반으로 생성되어  
다양한 기기에서 이용

공공 데이터 개방과 통계 포털의 가치를 더해주는 WISE Visual™

공공데이터 개방

통계 포털

대국민 정책 홍보

행정 정보 공개

WISE Visual™

데이터를 직관적으로 인지할 수 있는 형태로 정보 제공

텍스트, 이미지, 동영상에 결합되고 동적인 움직임으로 정보 제공

다수의 데이터를 융합하여 새로운 형태로 정보를 표현