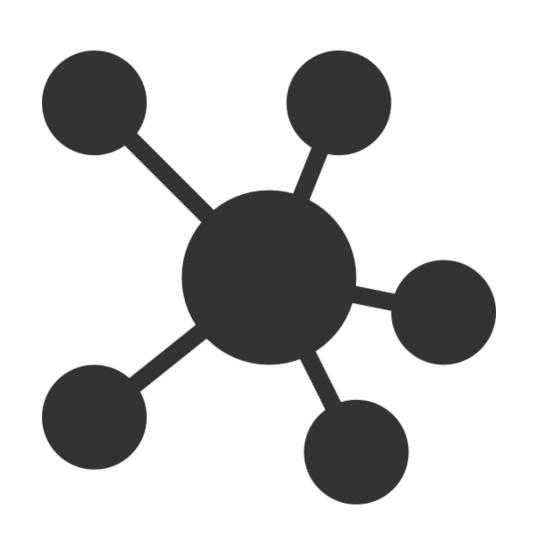
## 마인드맵형 SNS

정희수, NHN NEXT

#### Facebook

- 흘러가는 많은 글들
- 여기서 본 게 저기 또 있고...
- 연관성 있는 글들이 많네?
- 한 글에 대한 반응들을 묶어서 보고 싶어!

#### 마인드맵



노드를 서로

선으로 연결 해

각 노드 간

연관성을

한 눈에

볼 수 있다!

#### 그래서 생각한 것

- 페이스북 데이터를 긁어올 수는 없고..
- 일단은 내가 새로 SNS를 설계해봐야지

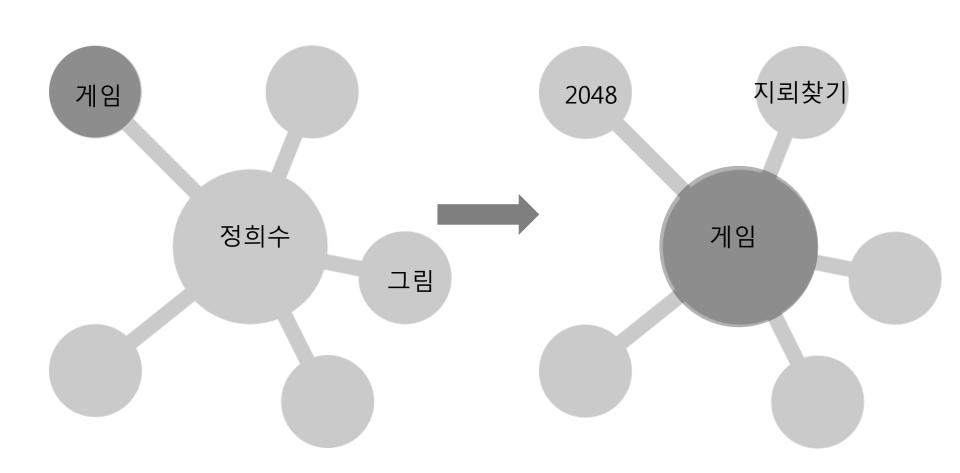
-> 각자의 맵에 찾아가 노드를 추가하는 방식의, 마인드맵 SNS

## 각 사용자별로 한 맵이 주어진다.

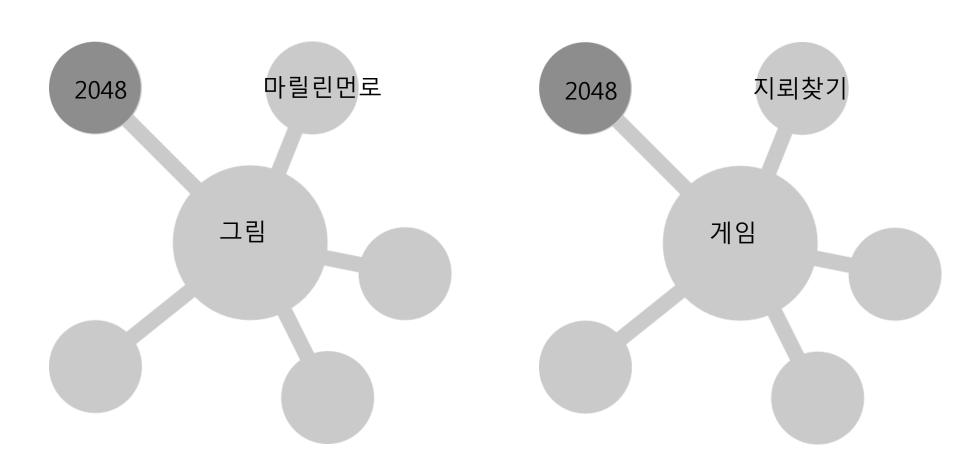
(일단은 편하게 가칭 타임라인...) 정호영 정희수 뽀삐 정강 진유림

각 맵(타임라인)에는 루트노드가 하나 있고,

각 노드에 연관성 있는 노드를 작성할 수 있다.



자식노드가 하나의 부모노드에만 속할 수 있는 마인드맵과 달리, 하나의 노드가 여려 노드에 연관 될 수 있다.



#### 노드

- 각 노드를 작성하는 사람은 타임라인 소유자와 다를 수 있다.
- 노드의 형식은 이미지, 동영상, 글 등 자유롭게 한다.
- 자신이 연관 될 노드 리스트를 가지고 있다. (A가 연관 된 노드 리스 트가 B,C,D라면 B를 보여줄 때 A를 자식으로 보여준다)
- 수정내역을 모두 저장한다.

#### 권한 정보

- 권한을 가질 수 있는 타입으로는 타임라인 소유자(A), 작성자(B), A의친구, B의친구, 전체 가 있다.
- 타임라인에 게시되는 노드의 작성 권한은 타임라인 소유자(A)의 설정에 따른다.
- 각 노드의 수정권한은 해당 노드의 작성자(B)에게만 있다. (단 수정권한은 모두 저장!)
- 하지만 삭제 권한은 타임라인 소유자(A)에게만 있다. (악플을 올렸다가 나중에 삭제해버리는 경우를 상상했습니다..ㅜㅜ)
- 읽기권한에 대해서는 B가 설정한다.

  A와 B만, A의 친구와 B의 친구(합집합), 전체 중에 선택.
  (원하는 바는 더 복잡하지만 일단은.....)

# 사용자

- '서로 동의 한' 친구 목록과 '지켜보는' 친구 목록이 있다.
- 지켜보는 친구는 읽기권한이 '전체'인 노드 밖에 볼 수 없지만,
   새로운 노드가 떴을 때 알람을 받을 수 있다.
- 각 사용자는 하나의 자기 맵(타임라인)을 가지고 있다.

## 끝

- 추천하는 추가사항 감사합니다
- 구체적인 부정적 피드백도 감사합니다
- 구현방법 힌트도 감사합니다
- 안녕