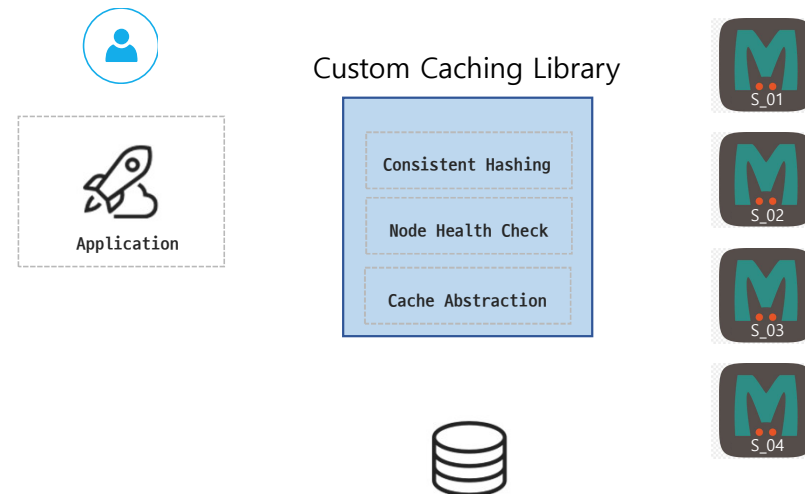


1. APP 은 기본적으로 캐시에서 조회
2. 없는경우 DB에서 읽어서 캐시 갱신
3. 이때 어떤 노드에 넣을지 결정을 Consistent Hashing으로 결정
4. 키를 조회할때도 마찬가지로 Consistent Hashing 으로 조회해올 노드를 결정



1. 노드가 장애 상황(2번노드)
2. 기본적으로 리밸런싱을 하지 않음(단순성을 우선으로 생각했음)
3. 디비에서 새로운 데이터가 조회되어 저장될때 Consistent Hashing 을 이용 다른 노드에 분배되어 저장됨
4. 이때 2번 노드가 되살아나면 새로 저장된 값이 가비지가 됨으로 적절한 만료시간을 주는것이 필요함