



MyLinkedList를 통한 실 세계 데이터 분석



학습내용

- 1 MyLinkedList를 활용한 실 세계 데이터 분석
- 2 삽입(Enqueue) 연산 측면의 배열 기반, 참조 기반의 리스트 비교 분석

학습목표

- 실 세계 데이터 분석을 MyLinkedList를 통해 수행할 수 있다.
- 삽입(Enqueue) 측면의 배열 기반, 참조 기반의 리스트를 비교 분석할 수 있다.



MyArrayList를 이용한 데이터 분석 수행

이벤트의 수
구하기

최소 사람 ID
구하기

최대 사람 ID
구하기

ArrayList vs. MyLinkedList

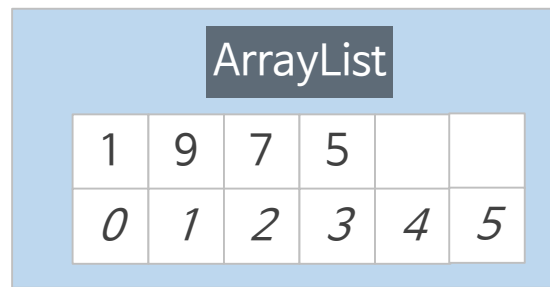
삽입(Enqueue) 연산 비교 분석



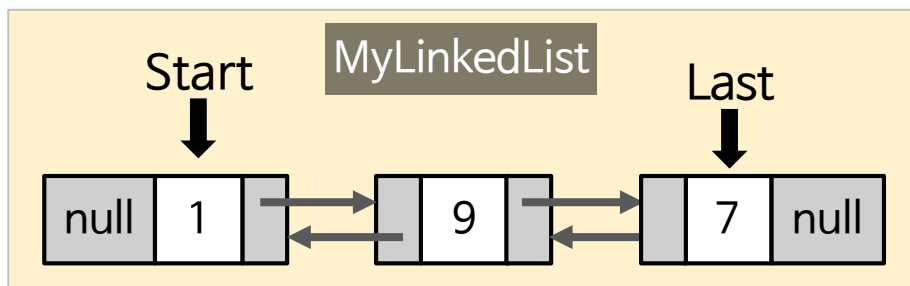
add(5):
Collection의 뒤에 C추가



capacity 초과로 인한
큰 배열 생성/복사 필요



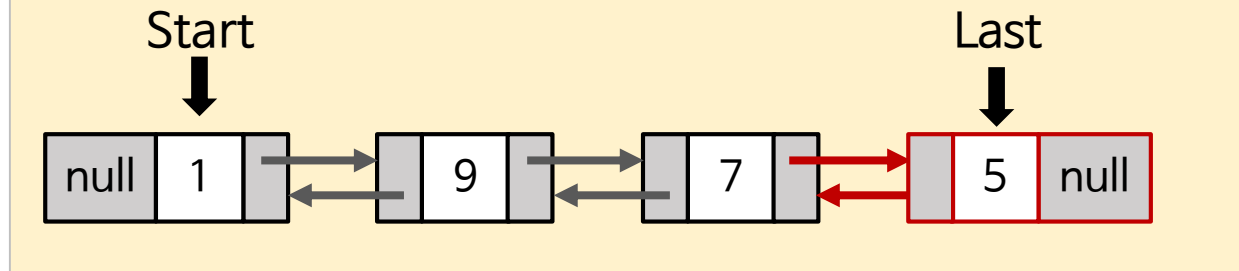
ArrayList vs. MyLinkedList 삽입(Enqueue) 연산 비교 분석



offer(5)



새로운 instance 마지막에 삽입



Remind

MyLinkedList를 통한
실 세계 데이터 분석

삽입(Enqueue) 연산 측면의
배열 기반, 참조 기반의 리스트 분석

자료 출처

#01 아이클릭아트, 2021 URL : <http://www.iclickart.co.kr/>