

# 이미지 기반 동영상 서비스 방법 및 시스템

METHOD AND SYSTEM FOR MOVING PICTURE SERVICE BASED ON IMAGE

• 책임발명자 : 양진홍      • 소속 : 헬스케어IT학과      • 등록번호 : 10-2129691      • 등록일자 : 2020-06-26

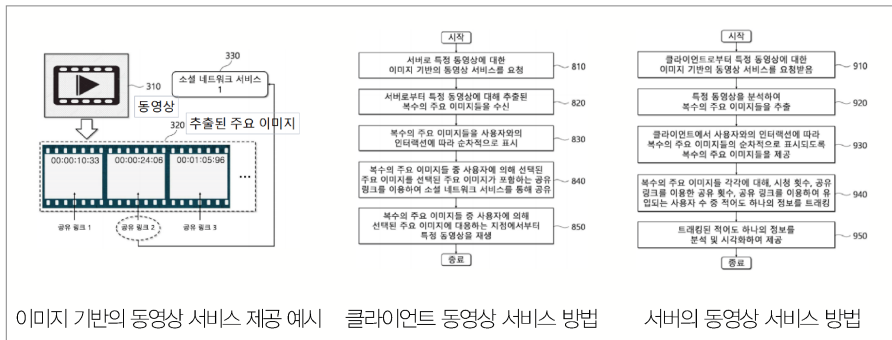
## 기술개요

본 발명은 이미지 기반 동영상 서비스 방법 및 시스템으로, 이미지 기반의 동영상 서비스 방법은, 서버로 특정 동영상에 대한 이미지 기반의 동영상 서비스를 요청하는 단계, 상기 서버로부터 상기 특정 동영상에 대해 추출된 복수의 주요 이미지들을 수신하는 단계 및 상기 복수의 주요 이미지들을 사용자와의 인터랙션에 따라 순차적으로 표시하는 단계로 이루어짐

## 기존 기술 대비 우수성

- 동영상으로부터 주요 이미지들을 추출하고, 추출된 주요 이미지들을 사용자의 인터랙션에 따라 순차적으로 표시하는 방식을 통해 동영상을 재생하지 않고도 동영상을 소비할 수 있는 새로운 방식의 동영상 서비스를 제공

## 대표도면



## 기술개발단계 (TRL)

기초 연구 단계		실험 단계		시제품 단계		실용화 단계		사업화
1	2	3	4	5	6	7	8	9
기초 실험	개념 정립	기본 성능 검증	핵심 성능 평가	시제품 제작 및 성능 평가 진행	<b>시제품 제작 및 성능 평가 완료</b>	시제품 신뢰성 평가	시제품 인증	사업화

## 활용분야

- 영상서비스
- 이미지 기반의 동영상 서비스