

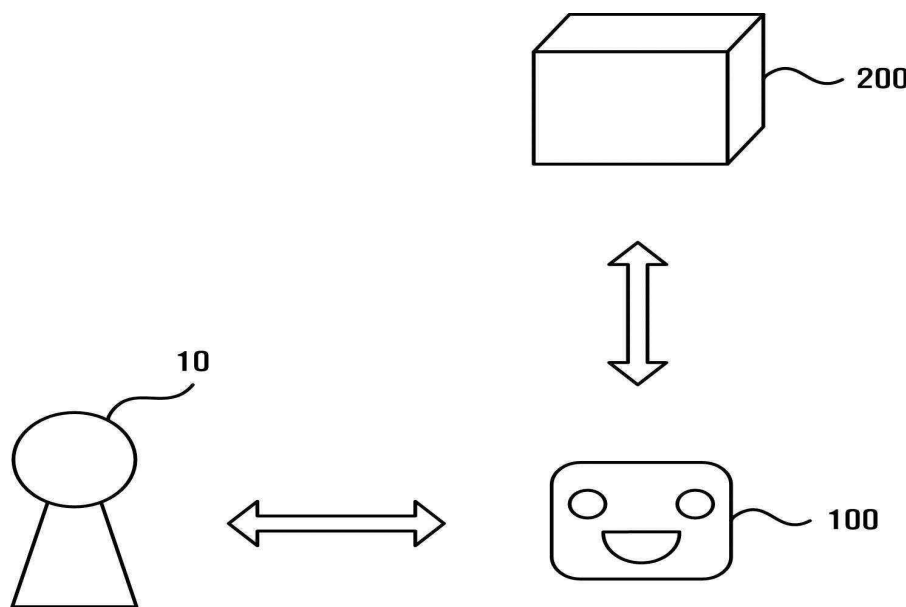
## 특허정보 찾기 2020. 09. 29

- ☐ 팀 명 : 최강~!
- ☐ 팀원 이름 : 최원희
- ☐ 주 제 명 : 인공지능

<http://www.kipris.or.kr/>

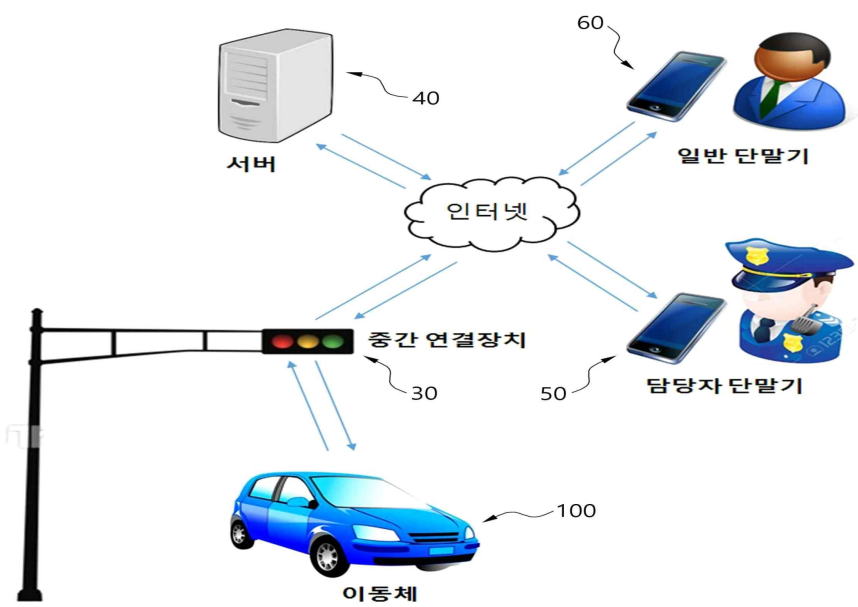
핵심어(Key Word)	특허 정보 및 요약
인공지능	<p>[1] 인공지능 디바이스 서비스 서버 및 그의 사용자 인터페이스 제공 방법                      [2] 2017.12.08. / 에스케이텔레콤 주식회사                      [3] 요약 : 사용자 명령이 입력되면, 해당 사용자와의 거리를 확인하고                            표현 형식이 다르게 정의된 복수의 UI 모드 중에서 사용자                            명령에 대응하는 응답 정보를 상기 UI 모드에서 표현한다.                      [4] 기타 주요 사항 (이미지 또는 완성) : 해당사항이 있는 경우 작성</p> <pre>                     graph TD                         Start([시작]) --&gt; S105[디바이스 호출어 인식]                         S105 --&gt; S110[디바이스 웨이크업 피드백 전달]                         S110 --&gt; S115[사용자 명령 인식]                         S115 --&gt; S120[사용자와의 거리를 인식하여 UI 모드 결정]                         S120 --&gt; S125[사용자 명령 및 UI 모드 정보를 서비스 서버로 전송]                         S125 --&gt; S130[서비스 서버로부터 사용자 명령 및 UI 모드에 따른 응답 정보 수신]                         S130 --&gt; S135[수신한 응답 정보에 따라서 사용자 명령에 대한 피드백 전달]                         S135 --&gt; End([종료])                     </pre>

핵심어(Key Word)	특허 정보 및 요약
<p>인공지능 디바이스</p>	<p>[1] 인공지능 디바이스 [2] 2017.10.27. / 엘지전자 주식회사 [3] 요약 : 인공지능 디바이스는 복수의 디바이스와 통신하는 통신부, 음성을 수신하는 마이크부, 명령어를 획득하고, 명령어를 발화한 사용자 및 명령어에 대응하는 기능의 타입 중 명령어에 대응하는 기능을 수행하기 위한 명령을 상기 결정된 디바이스로 전송하는 제어부를 포함한다. [4] 기타 주요 사항 (이미지 또는 완성) : 해당사항이 있는 경우 작성</p> <div><pre>graph TD; A([시작]) --&gt; B[명령어를 획득 S510]; B --&gt; C[명령어에 대응하는 기능을 수행할 단말기를 결정 S530]; C --&gt; D[기능을 수행하기 위한 제어 명령을 전송 S550]; D --&gt; E([종료]);</pre></div>

핵심어(Key Word)	특허 정보 및 요약
<p>인공지능 로봇</p>	<p>[1] 인공지능 로봇을 이용한 소셜 네트워크 서비스 시스템 [2] 2017.01.31. / 주식회사 서큘러스 [3] 요약 : 인공지능 로봇을 이용한 소셜 네트워크 서비스 시스템에 있어서 카메라, 마이크 및 하나 이상의 센서 중 적어도 하나를 이용하여 데이터를 수집하고, 동작을 수행하는 시스템 [4] 기타 주요 사항 (이미지 또는 완성) : 해당사항이 있는 경우 작성</p> 

핵심어(Key Word)	특허 정보 및 요약
인공지능 장치	<p>[1] 인공지능 장치</p> <p>[2] 2019.10.10. / 엘지전자 주식회사</p> <p>[3] 요약 : 인공지능 장치는 콘텐츠에 포함되는 영상데이터 및 콘텐츠에 포함되는 음성 데이터를 출력하는 콘텐츠 출력부 및 영상의 데이터로부터 적어도 하나를 포함하는 콘텐츠 추출 정보와 콘텐츠 출력부를 제어하는 프로세서를 포함한다.</p> <p>[4] 기타 주요 사항 (이미지 또는 완성) : 해당사항이 있는 경우 작성</p> <div data-bbox="558 728 1396 1288"><pre>graph TD; Start([시작]) --&gt; S410[콘텐츠 추출 정보를 획득 S410]; S410 --&gt; S430[콘텐츠 추출 정보 및 음성 데이터를 음성 인식 모델에 제공하여 음성 인식 결과 획득 S430]; S430 --&gt; S450[음성 인식 결과를 디스플레이 S450]; S450 --&gt; End([종료]);</pre></div>

핵심어(Key Word)	특허 정보 및 요약
인공지능  이동체	<p>[1] 다목적 자율주행 차량 제어 장치 및 방법</p> <p>[2] 2019.09.18. / 엘지전자 주식회사</p> <p>[3] 요약 : 자율주행 차량을 제어하기 위한 다목적 자율주행 차량제어 장치에 있어서 모드 지정 신호를 자율주행 차량으로 송신하며, 적어도 2개 이상의 모드를 포함한 다목적 자율주행 차량 제어 장치이다.</p> <p>[4] 기타 주요 사항 (이미지 또는 완성) : 해당사항이 있는 경우 작성</p> <div data-bbox="502 705 1444 996"><pre>graph LR; 1100[서버 통신부] &lt;--&gt; 1200[서버 제어부]; 1200 &lt;--&gt; 1300[서버 저장부]; subgraph 1000; 1100; 1200; 1300; end</pre></div>

핵심어(Key Word)	특허 정보 및 요약
<p>인공지능</p> <p>이동체</p>	<p>[1] 이동체 정보 관리 시스템 및 이를 이용한 이동체 정보 관리 방법</p> <p>[2] 2017.08.30. / 동국대학교 경주캠퍼스 산학협력단</p> <p>[3] 요약 : 지능형 분산 컴퓨팅 환경에서 임의의 조건에 만족할 때 이동체에 대한 정보를 해당 담당자에게 신속하게 제공할 수 있는 이동체 정보 관리 시스템 및 이를 이용한 이동체 정보 관리 방법이 개시된다.</p> <p>이동체 정보를 담당자 단기로 제공함으로써 긴급 또는 비상 상황시 단말기를 통해 이동체 정보를 신속하게 확인할 수 있다.</p> <p>[4] 기타 주요 사항 (이미지 또는 완성) : 해당사항이 있는 경우 작성</p>  <pre> graph TD     40[서버] &lt;--&gt; I((인터넷))     I &lt;--&gt; 60[일반 단말기]     I &lt;--&gt; 50[담당자 단말기]     I &lt;--&gt; 30[중간 연결장치]     30 &lt;--&gt; 100[이동체]     50 &lt;--&gt; 30   </pre>