<1단계 단순제어프로그램>

1단계 인공지능으로 주로 가전제품 개발에 적용 되어있는 인공지능 에어컨 청소기, 전기밥솥 등이 있는데1단계인공지능의 경우 사용자가 버튼을 누르면 그 버튼에 해당하는 기능만 수행 할 수 있습니다.

<2단계 고전적인 인공지능>

2단계 인공지능은 입력된 정보를 탐색하고 추론해 적절한 판단을 내리는 것을 말합니다.

1단계보다 더 다양한 정보를 입력 할 수 있고 이렇게 입력된 정보로 판단하고 결과를 낼 수 있지만 판단을 위한 정보들은 일일이 입력을 해야 합니다.

2단계 지능으로는 로봇청소기나 고전게임 프로그램 등이 있습니다

<3단계 기계학습>

3단계 인공지능은 입력해준 정보를 통해 규칙과 지식을 스스로 학습하고 다양한 판단을 내릴 수 있습니다. 입력해 준 정보를 통해 학습하기 때문에 기계학습이라고 부릅니다. 목소리에서 특정 단어를 구별하여 듣고 결과를 내놓는 음성검색 , 다양한 모양과 필체의 문자를 구별하는 문자인식 시스템 등이 3단계에 해당 됩니다.