



the Power of Machine Vision

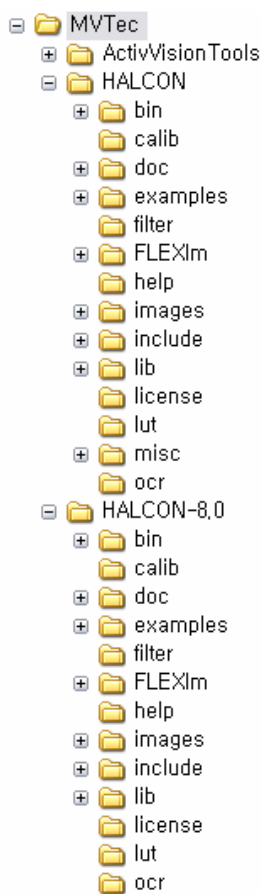


HALCON 8.0 설치 시 유의 사항

1. 사용 목적에 적합한 옵션을 고르십시오,
 - full : 개발 버전 설치 시 전체 설치
 - compact : 개발 버전 설치 시 일부만 설치 (예제 이미지 등은 설치 안됨에 유의)
 - demo : 데모 버전 설치 시
 - runtime : 런타임 버전 설치 시
2. 설치될 PC의 사양에 맞게 설치 하십시오,
 - SSE 또는 SSE2 : HALCON 설치 시 해당 PC의 CPU가 SSE 또는 SSE2를 지원 하는지 여부를 알려줍니다. 이에 따라 적합한 옵션을 선택하시어 설치하십시오.
3. 나머지 내용은 기존의 HALCON 설치 방법과 같습니다.

HALCON 이전 버전과 HALCON 8.0 버전 모두 설치 방법

1. 설치 시 이전 HALCON 버전이 설치되어 있을 경우 이전 버전을 지우고 8.0 버전으로 대체 할 것인지를 묻는 화면이 나옵니다. 이때 이전 버전을 유지하겠다는 옵션을 선택하시어 설치 하십시오.
2. 설치가 끝나면 아래 그림과 같이 MVTec 폴더 내에 HALCON 폴더와 HALCON-8.0 이라는 폴더가 보이게 됩니다. (설치 시 지정한 설치 경로에 따라 다를 수 있음)



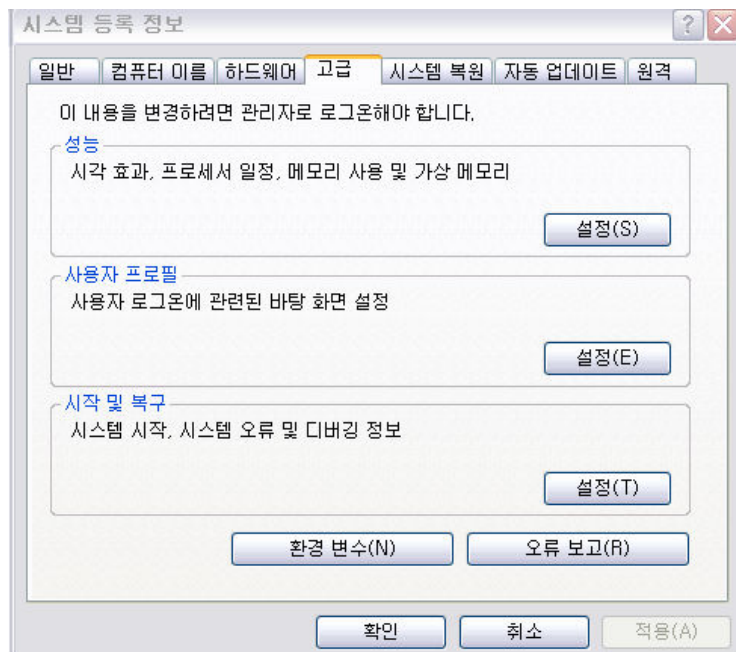
3. HALCON 8.0 라이선스를 HALCON-8.0\license 폴더에 license.dat 라는 이름으로 넣어 주시고 HALCON 8.0의 HDevelop을 실행하셨을 때 오류 없이 실행 되면 HALCON8.0이 정상적으로 설치된 것입니다.

HALCON 이전 버전과 HALCON 8.0 버전의 사용 전환 방법

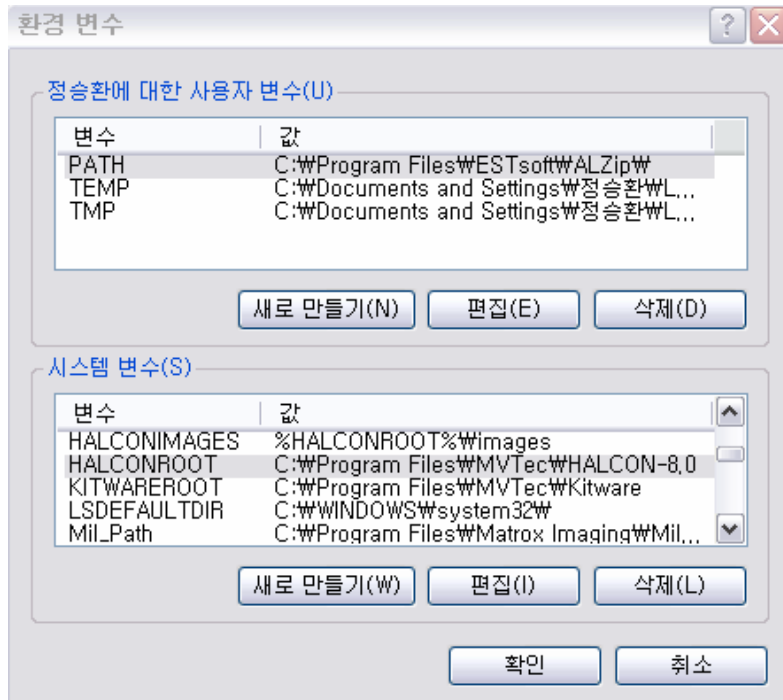
1. 이전 버전의 HALCON을 사용하려면 먼저 환경변수를 수정이 필요합니다.
아래의 그림과 같이 <내 컴퓨터> 아이콘에 마우스 오른쪽 버튼을 눌러 나오는 context menu에서 <속성>을 선택합니다.



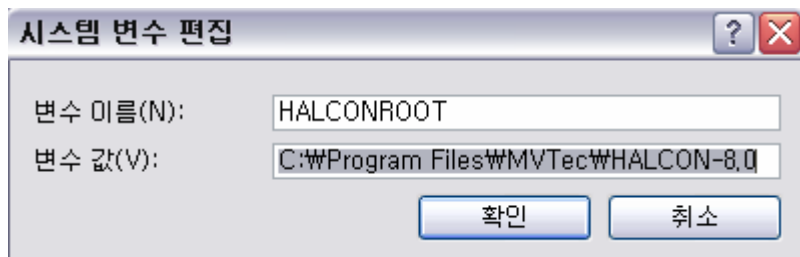
2. 아래 그림과 같이 나타나는 <시스템 등록정보> 창에서 <고급> 탭을 선택하고 <환경 변수> 버튼을 선택합니다.



3. 아래의 그림과 같이 <환경 변수> 창의 <시스템 변수> 에서 <HALCONROOT> 변수를 선택한 후 <편집> 버튼을 선택합니다.



4. 아래의 그림과 같이 <HALCONROOT> 변수의 값을
8.0 이전 버전 사용 시 : C:\Program Files\MVTec\HALCON으로 수정.
8.0버전 사용 시 : C:\Program Files\MVTec\HALCON-8.0으로 수정,



HALCON 8.0 의 제약 사항

HALCON의 자매 품인 ActiveVisionTools v3.1은 현재까지는 HALCON 8.0 환경에서 동작하지 않습니다. 추후 8.0 기반의 새 ActiveVisionTools 가 출시될 예정입니다.

ActiveVisionTools에 대한 자세한 정보는 아래 링크를 참조하십시오.

[Http://www.activevisiontools.com](http://www.activevisiontools.com)

참고

시작>프로그램>MVTec HALCON 8.0>Documentation>Installation Guide를 참조하시면 더욱 상세한 정보들을 보실 수 있습니다.