

DoSA 설치하기

2017-11-07

<http://OpenActuator.org>

설치 순서

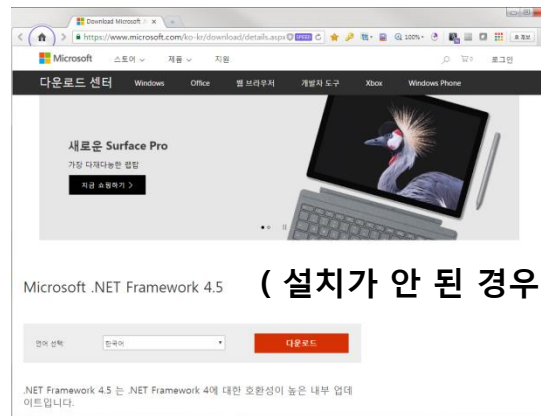
FEMM 설치

DoSA 실행

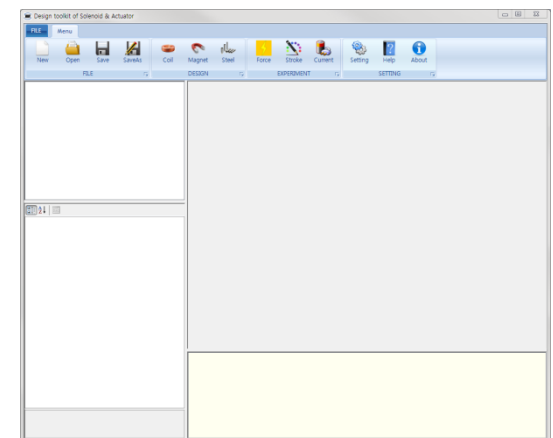
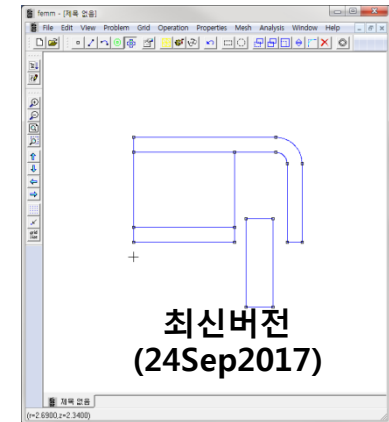
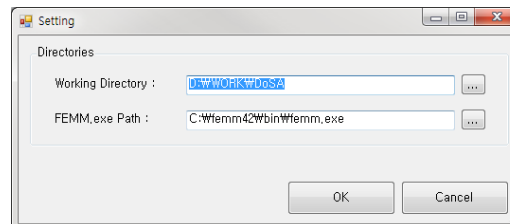
Net Framework 설치

환경 설정

DoSA 동작



(설치가 안 된 경우만 설치함)



FEMM 설치

➤ FEMM 다운로드

- **DoSA 를 실행하기 위해서는 최신 업데이트 버전이 필요하다**

따라서 아래의 최신버전 페이지에서 FEMM 설치파일을 다운로드 하라.

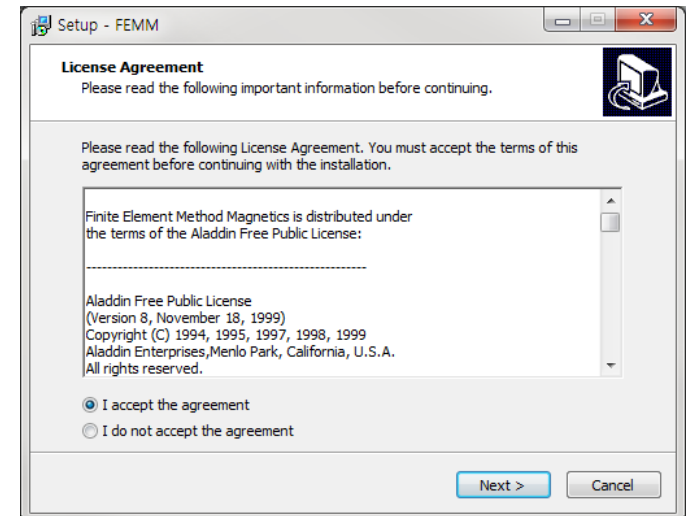
- <http://www.femm.info/wiki/NewBuild>

- 페이지 하단의 파일 목록에서 OS 의 버전에 맞추어 설치파일을 다운로드하고 설치하라.

Attachment	Size	Date Added
femm42src_vs2015.zip	31.42 MB	5/31/2016 3:25 pm
femm42src_23Jun2016.zip	2.47 MB	6/23/2016 7:15 pm
femm42bin_x64_23Jun2016.exe	7.53 MB	6/23/2016 7:15 pm
femm42bin_win32_24Sep2017.exe	6.64 MB	9/24/2017 7:52 pm
femm42src_24Sep2017.zip	2.57 MB	9/24/2017 7:52 pm
femm42bin_x64_24Sep2017.exe	7.53 MB	9/24/2017 7:52 pm
femm42bin_win32_23Jun2016.exe	6.64 MB	6/23/2016 7:15 pm

➤ FEMM 설치

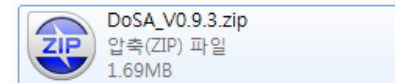
- 설치는 기본조건으로 설치한다.



DoSA 실행

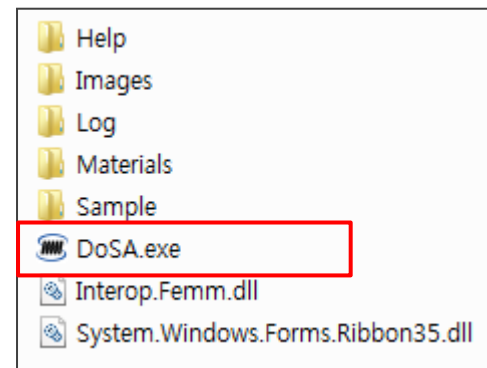
➤ DoSA 파일 다운로드 및 압축 해제

- <http://OpenActuator.Org> (OpenCAE 페이지)



➤ DoSA 실행

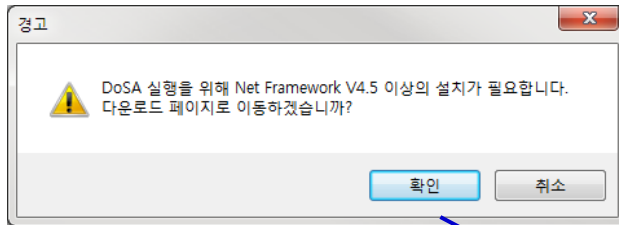
- 적당한 위치에 DoSA 디렉토리를 위치 시킨다.
- DoSA.exe 를 실행한다.



Net Framework 설치 (기 설치된 경우는 제외됨)

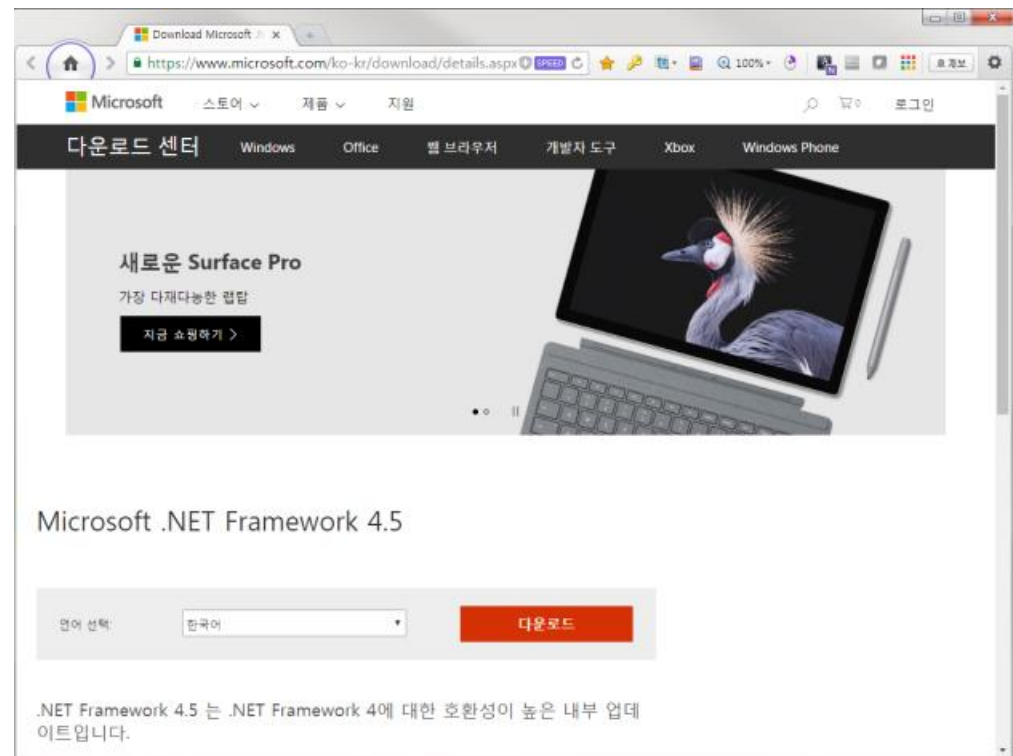
➤ Net Framework 자동 확인

- 시스템에 Net Framework 이 설치되어 있지 않으면 아래의 알림창이 뜬다.
- 확인버튼을 클릭하면 Net Framework 4.5 다운로드 페이지로 이동한다.



➤ Net Framework 설치

- 다운로드 후 설치를 진행한다.



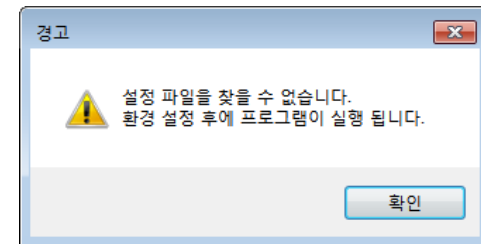
DoSA 설정

➤ 프로그램 재 실행

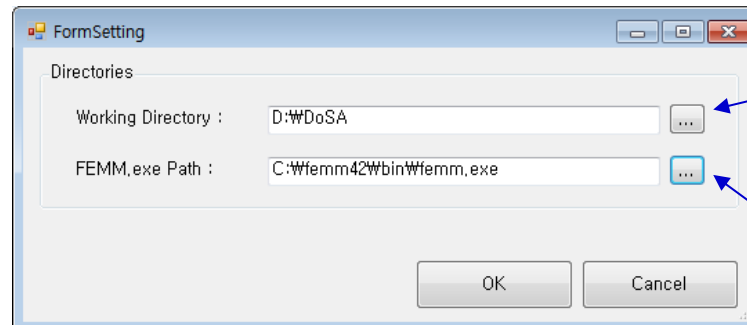
- Net Framework 을 설치한 경우는 다시 DoSA.exe 를 실행한다

➤ 환경 설정

- 최초 실행인 경우 우측의 경고 창이 뜬다.
- 적당한 위치에 DoSA 작업 디렉토리를 하나 생성한다.
- 경고 창을 닫으면, 아래의 환경 설정 창이 뜬다.



- 환경설정 창에서 작업 디렉토리와 FEMM.exe 경로를 선택한다.



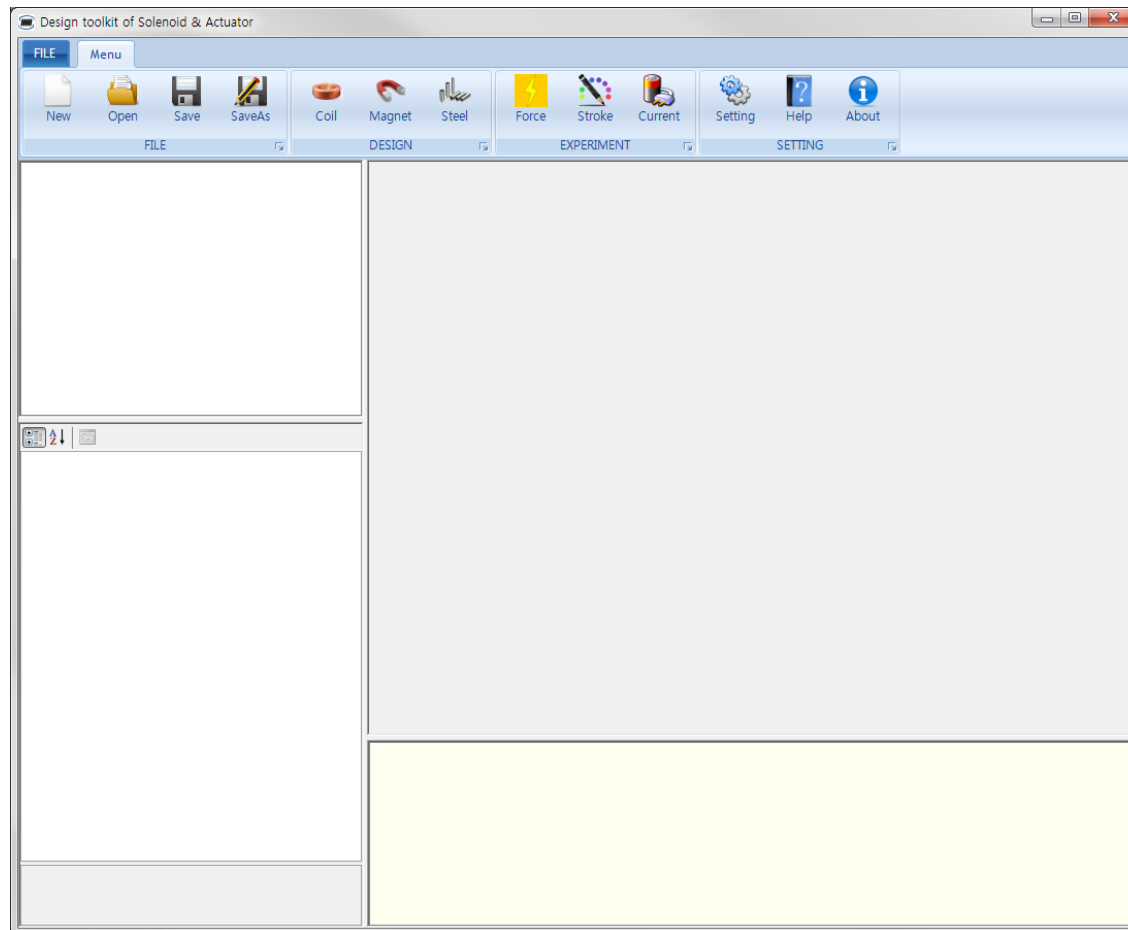
DoSA 작업 디렉토리

FEMM 실행파일 경로

DoSA 동작

➤ DoSA 동작

- 환경설정까지 완료하면 아래의 DoSA 화면이 나타난다.





– Thank You –
