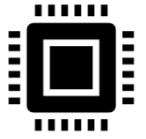




대학 정규 수업용 Tool 운영방식 및 준비사항

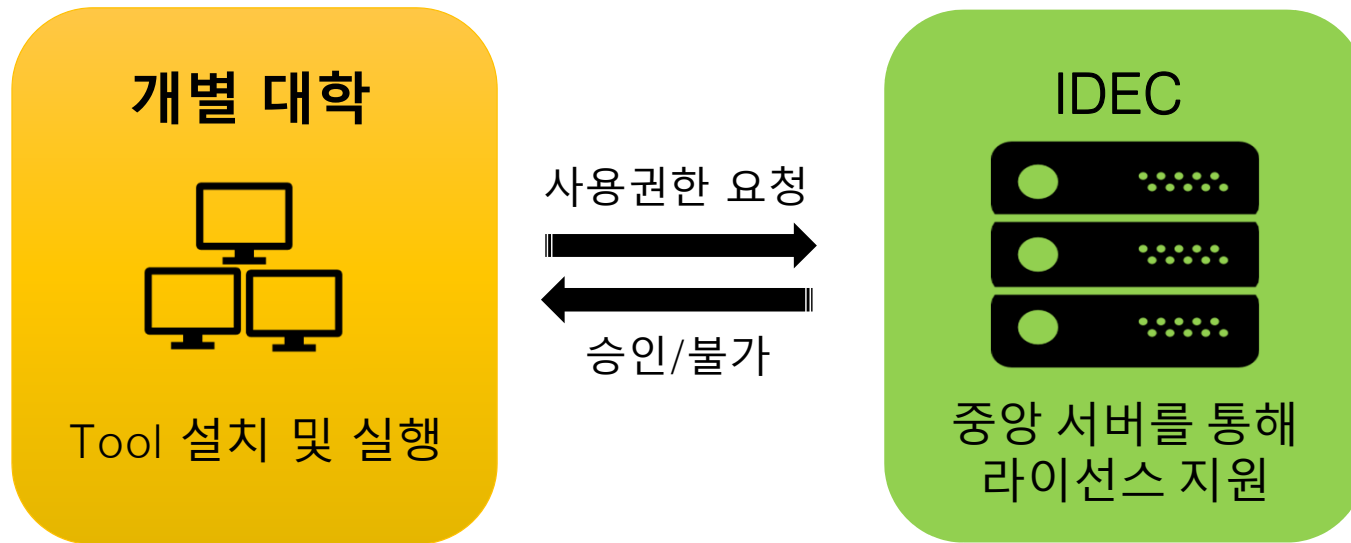
2020.01.09(목)



목차

1. 라이선스 운영방식
2. Tool 사용 전 준비사항
3. Tool 신청시 IP번호 확인 방법
4. S/W 다운로드 경로 및 라이선스 설정방법

1 라이선스 운영방식






EDA Tool S/W설치 및 실행은 대학에 위치한 사용자 PC에서 진행하며,
라이선스만 IDEC 본센터 중앙 서버를 통해 지원됩니다.

(참고로, 기존 Cadence Tool 라이선스 운영 방식과 동일합니다.)

2 Tool 사용 전 준비사항

1. Vendor별 System Requirement (2020.01 기준)

EDA Tool 사용을 위해 각 Tool별로 Vendor에서 요구하는 O/S를 Tool 사용 PC에 설치합니다.

Vendor	O/S version
	RHEL 6.6+, 7.x CentOS 6.6+, 7.x SLES 11.4+, 12.x
	RHEL 6.5+, 7.x SLES 11+
 A Siemens Business	RHEL 6.7+, 7.x SLES 10+, 11.x

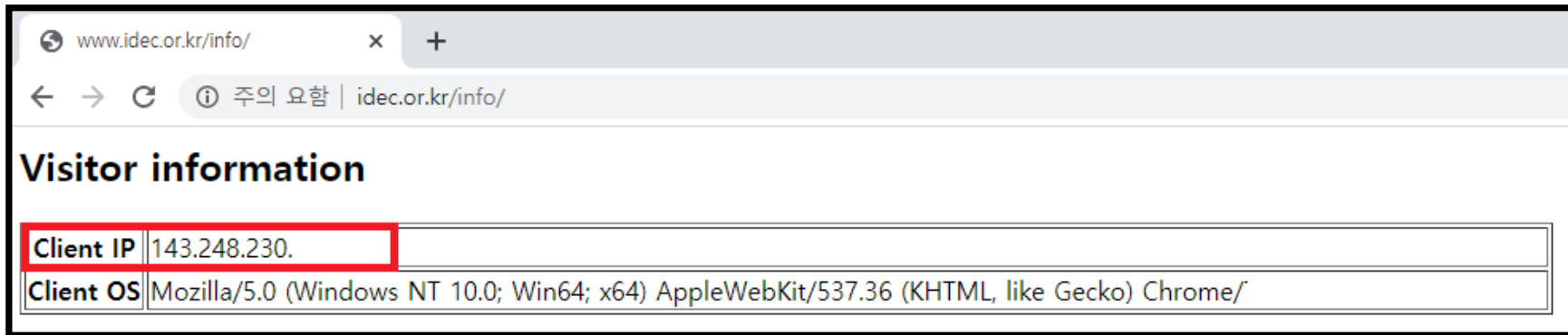
2. EDA Tool 사용을 위한 Linux OS 설치 가이드

바로가기 : <http://www.idec.or.kr/edatool/guide/>

3

Tool 신청시 IP번호 확인 방법

1. 실습용 PC에서 <http://www.idec.or.kr/info/> 사이트에 접속하여 확인



2. Linux root 계정으로 접속 후 `ifconfig(/sbin/ifconfig)` 명령어를 통해 확인

4

S/W 다운로드 경로 및 라이선스 설정 방법

1. EDA Tool S/W 다운로드 경로

IP : 143.248.230.161

PORT : 2121

ID : cadtmp

PW : *Tool 신청 연구실에 별도 안내*

(Installer와 License Daemon 최신 버전 사용)

2. 라이선스 설정 방법

Tool 신청 연구실에 별도 안내

예) Linux 용 Tool 사용 경우

1) C-shell 사용 시 설정 방법

Tool 환경 설정 파일에 추가하여 사용하세요.
(라이선스 파일 및 데몬 구동 필요없음)

```
setenv LM_LICENSE_FILE 00000@license_server_IP  
license_server_IP : 143.248.230.000
```

ex) setenv LM_LICENSE_FILE 00000@143.248.230.000

2) Bash-shell 사용 시 설정 방법

Tool 환경 설정 파일에 추가하여 사용하세요.
(라이선스 파일 및 데몬 구동 필요없음)

```
export LM_LICENSE_FILE=00000@license_server_IP  
license_server_IP : 143.248.230.000
```

ex) export LM_LICENSE_FILE=5280@143.248.230.188