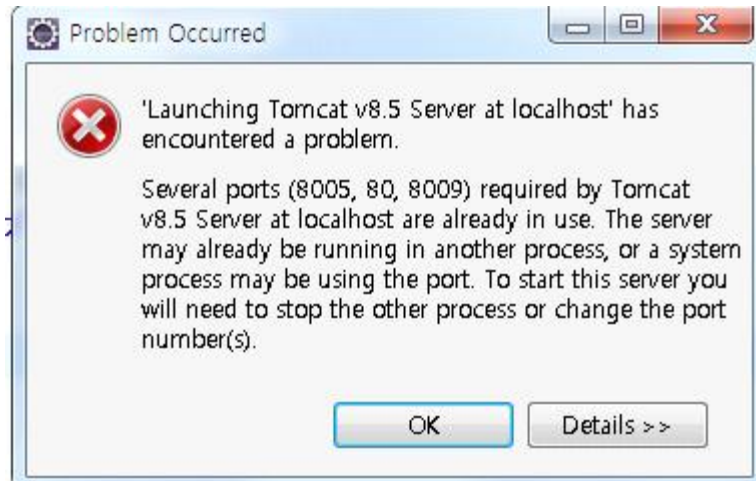


톰캣이 이미 사용되고 있다라는 에러 메시지를 보게 되면



1. show view-> servers

Overview 페이지에서 Timeouts를 45초에서 시간을 조금 더 늘리기(45->60초)

2. cmd창

`netstat -o`

8080포트번호에 해당하는 PID 찾기

```
명령 프롬프트 - netstat -o
interval 다른 옵션과 함께 사용할 수 없습니다.
다른 옵션으로 이 동작이 전에 지정한 시간(초) 동안 선택한 통계 데이터를 다시 표시합니다.
통계 다시 표시를 중지하려면 <Ctrl+C>를 누르십시오.
이 값을 선택하면 현재 구성 정보가 한 번만 출력됩니다.

C:\Users\User>
C:\Users\User>netstat -o

활성 연결
프로토콜 로컬 주소 외부 주소 상태 PID
TCP 127.0.0.1:8080 DESKTOP-CPF8L8G:57988 FIN_WAIT_2 21236
TCP 127.0.0.1:57856 DESKTOP-CPF8L8G:84032 ESTABLISHED 20308
TCP 127.0.0.1:57985 DESKTOP-CPF8L8G:57986 ESTABLISHED 21236
TCP 127.0.0.1:57986 DESKTOP-CPF8L8G:57985 ESTABLISHED 21236
TCP 127.0.0.1:57988 DESKTOP-CPF8L8G:8080 CLOSE_WAIT 14092
TCP 127.0.0.1:57989 DESKTOP-CPF8L8G:57990 ESTABLISHED 21236
TCP 127.0.0.1:57990 DESKTOP-CPF8L8G:57989 ESTABLISHED 21236
TCP 127.0.0.1:64032 DESKTOP-CPF8L8G:57856 ESTABLISHED 20308
TCP 192.168.219.103:53770 14.0.113.208:http CLOSE_WAIT 4160
TCP 192.168.219.103:55920 192.168.219.21:8008 ESTABLISHED 8576
TCP 192.168.219.103:55924 tl-in-1188:5228 ESTABLISHED 8576
TCP 192.168.219.103:55930 192.168.219.21:8009 ESTABLISHED 16300
TCP 192.168.219.103:55933 192.168.219.21:8009 ESTABLISHED 8576
TCP 192.168.219.103:55968 5.62.54.63:https ESTABLISHED 3264
TCP 192.168.219.103:56001 ams10-012:http ESTABLISHED 3264
TCP 192.168.219.103:57859 www:https CLOSE_WAIT 14092
TCP 192.168.219.103:57911 223.130.195.200:https ESTABLISHED 8576
TCP 192.168.219.103:57915 223.130.200.97:https ESTABLISHED 8576
TCP 192.168.219.103:58012 a173-222-248-145:http TIME_WAIT 0
TCP 192.168.219.103:58028 a-0001-https ESTABLISHED 956
TCP 192.168.219.103:58034 a184-26-244-152:http ESTABLISHED 7908
TCP 192.168.219.103:58035 117.18.232.200:https ESTABLISHED 956
TCP 192.168.219.103:58036 52.113.196.254:https ESTABLISHED 956
TCP 192.168.219.103:58037 a23-35-218-204:https CLOSE_WAIT 956
TCP 192.168.219.103:58038 204.79.197.222:https ESTABLISHED 956
```

3. 프로세스 종료하기

cmd창에서 (pid는 포트가 8080인 프로세스 아이디)
`taskkill /pid 21236 /f`