AIX

- description : AIX 사용중 실무에서 많이 사용하는 것 정리
- author : 김토피아
- email : kimmk@repia.com
- lastupdate : 2020-05-29

환경 변수

PATH

```
$> export LIBPATH=패스:${LIBPATH}
```

포트로 프로세스 찾아서 Kill 하기

포트 사용중인지 확인

```
[root@www ~] netstat -nao | grep LISTEN | grep 7200
tcp4       0      0  127.0.0.1.7200         *.*                    LISTEN
```

사용중인 포트의 ID 값 얻기

```
[root@www ~] netstat -Aan | grep 7200
f1000e004f0523b8       tcp4       0      0  127.0.0.1.7200     *.*    LISTEN
```

ID로 프로세스 PID 및 프로세스명 확인

```
[root@www ~] rmsock f1000e004f0523b8 tcpcb
The socket f1000e004f0523b8  is being held by proccess 14090486 (rssAdmMgr)
[root@www ~] kill 14090486
```

라이브러리 설치 방법

확인

```
$> rpm –qa // 전체목록 확인
$> rpm –qi libstdcplusplus-4.2.0-3.aix6.1.ppc.rpm
```

gcc 관련 라이브러리 설치

```
$> rpm –i –nodeps ${PROGRAM}/libstdcplusplus-4.2.0-3.aix6.1.ppc.rpm
$> rpm –i –nodeps ${PROGRAM}/jeus/SearchApp/RSA/program/libstdcplusplus-
devel-4.2.0-3.aix6.1.ppc.rpm
$> rpm –i –nodeps
${PROGRAM}/jeus/SearchApp/RSA/program/libgcc-4.2.0-3.aix6.1.ppc.rpm
```

> -nodeps 디펜던시 고려하지 않고 설치

업그레이드 설치

```
$> rpm –Uvh ${PROGRAM}/libstdcplusplus-4.2.0-3.aix6.1.ppc.rpm
```

삭제

```
$> rpm –e libstdcplusplus-4.2.0-3.aix6.1.ppc.rpm
```

참고

```
$> man rpm
```

example.tar.gz 파일 압축&압축 해제

> 압축

```
$> tar cvf example.tar example.jsp
$> gzip example.tar
```

> 압축 해제

```
$> gzip -d example.tar.gz
$> tar xvf example.tar
```

hosts 검색 순서

AIX 의 host name 해석 기본순서(default order)는 BIND/NDS(named) → Network Infomation Services(NIS) → Local /etc/hosts 파일 순서이다.

위 기본 순서는 /etc/netsvc.conf 파일을 수정함으로써 순서를 바꿀 수 있다. ex) hosts=local,bind,nis

NSODRDER 환경변수 설정이 필요하며, 설정이 되어 있지 않다면 export 해야한다

```
$> export NSORDER=local,bind,nis
```

*주의 할점 변경 후 해당 shell 에서 적용이 안되는 현상이 발생할 수 있다. 적용후에도 반영이 되지 않았다면 다른 사용자로 접속하여 shell을 새로 열거나 접속 종료 후 재접속하여 shell에 반영해 주어야 한다.

Tip

- [AIX] hosts 검색 순서 (netsvc.conf)

Ref

IBM 다운로드
다운로드
IBM 설치방법
설치방법

김토피아, 주레피, aix, eleven

From:
http://125.132.25.164/dokuwiki/ - **문제를 잘 정의하는 것은 문제를 절반 해결한 것이다. - 2023.12**

Permanent link:
http://125.132.25.164/dokuwiki/doku.php?id=wiki:os:aix&rev=1667803925

Last update: **2022/11/07 15:52**