시스템 부팅시 자동 시작 스크립트

CentOS6

파일 경로
/etc/rc.d/init.d/tomcat

파일 내용

```
#
# tomcat Start/Stop Script for the Tomcat Server
#
# chkconfig: 2345 91 14
# description: start/stop script for tomcat server

# source function library
. /etc/rc.d/init.d/functions

export LANG=ko_KR.euckr
export JAVA_HOME=/data/apps/search/java
export TOMCAT_HOME=/data/apps/search/tomcat
export LD_LIBRARY_PATH=${LD_LIBRARY_PATH}:/usr/local/glibc-2.14
export CLASSPATH="."

PRGDIR="$TOMCAT_HOME/bin"

# Check that target executable exists
if [ ! -x "$PRGDIR"/"$EXECUTABLE" ]; then
echo "Cannot find $PRGDIR/$EXECUTABLE"
echo "This file is needed to run this program"
exit 1
fi

case "$1" in
start)
echo -n "Starting Tomcat service: "
daemon --user search "$PRGDIR"/startup.sh
iptables -t nat -A PREROUTING -p tcp --dport 80 -j REDIRECT --to-port 8080
;;
stop)
echo -n "Shutting down Tomcat service: "
daemon --user search "$PRGDIR"/shutdown.sh
;;
restart)
$0 stop
$0 start
;;
*)
```

```
echo "Usage: $0 {start|stop|restart}"
exit 1
esac
echo
exit 0
##################################################
```

> 다음과 같이 운영 user을 지정할 수 있음
> daemon –user search “$PRGDIR”/startup.sh
> iptable을 활용하여 8080을 80포트로도 서비스 할 수 있음
> iptables -t nat -A PREROUTING -p tcp –dport 80 -j REDIRECT –to-port 8080

등록 및 사용 방법

```
[root@dev ~] chkconfig --add tomcat
[root@dev ~] service tomcat start
[root@dev ~] service tomcat stop
```

CentOS7 (작성중)

✅ 시스템 부팅시 자동 시작 스크립트(완료됨:완료) (할당된 사용자 김토피아. 마감일 2020-02-26) 파일 경로
/usr/lib/systemd/system/Search_Daemon.service

파일 내용

```
[Unit]

Description=Search_Daemon
After=network.target syslog.target


[Service]

Type=forking

User=search

Group=search


ExecStart=/opt/search/RSA/bin/RSS_START.sh start
ExecStop=/opt/search/RSA/bin/RSS_STOP.sh stop

[Install]

WantedBy=multi-user.target
```

> 다음과 같이 운영 user을 지정할 수 있음

> daemon –user search “$PRGDIR”/startup.sh
> iptable을 활용하여 8080을 80포트로도 서비스 할 수 있음
> iptables -t nat -A PREROUTING -p tcp –dport 80 -j REDIRECT –to-port 8080

등록 및 사용 방법

```
[root@dev ~] chkconfig --add tomcat
[root@dev ~] service tomcat start
[root@dev ~] service tomcat stop
```

Windows

서비스 등록

Ref

주레피, 자동시작스크립트

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=was:tomcat:autostart&rev=1590153226

Last update: **2022/03/10 19:52**