

# Tomcat55 to Tomcat6

## Tomcat6 telepítés Debianra (Lenny)

### Debian testing tárolók beállítása

Mivel az újabb fejlesztések nem kerülnek be debian stable ágába, és a backports ág sem tartalmaz mindent, ezért a testing ágból is be kell emelni néhány csomagot. Az alábbi beállításokkal elérjük, hogy a testing ágból csak külön kérésre települjenek csomagok (természetesen a függőségeikkel együtt).

```
/etc/apt/sources.list.d/squeeze.list:
```

```
deb http://ftp.hu.debian.org/debian squeeze main
```

```
/etc/apt/preferences:
```

```
Package: *  
Pin: release a=stable  
Pin-Priority: 100
```

```
Package: *  
Pin: release a=testing  
Pin-Priority: 50
```

```
apt-get update
```

### Telepítés

```
sudo aptitude -t testing install tomcat6
```

### Konfiguráció

Kapcsoljuk ki a `TOMCAT6_SECURITY` opciót az init konfigurációban:

```
sudo vim /etc/default/tomcat6
```

Engedélyezzük az ajp konnektort (alapértelmezett konfigurációban ki van kommentezve):

```
sudo vim /etc/tomcat6/server.xml
```

```
<Connector port="8009" protocol="AJP/1.3" redirectPort="8443" />
```

# Konfigurálás Shibboleth IdP-hez

## Alkalmazás descriptor

```
sudo cp /etc/tomcat5.5/Catalina/localhost/idp.xml /etc/tomcat6/Catalina/localhost/
```

## Endorsed library-k

```
cd /usr/share/tomcat6/  
sudo mkdir endorsed  
sudo cp -i ~/shibboleth-identityprovider-2.1.4-slo3/endorsed/* endorsed/
```

## Logok, metadata írása

```
sudo chown -R tomcat6 /var/log/shibboleth-idp/  
sudo chown -R tomcat6 /var/run/shibboleth-idp/
```

## Terracotta

```
sudo chown -R tomcat6 /var/log/terracotta/client/
```

## Tomcat 5.5 eltávolítása

```
sudo aptitude remove tomcat5.5  
sudo update-rc.d -f tomcat5.5 remove  
sudo rm -r /etc/init.d/tomcat5.5 /etc/default/tomcat5.5 /etc/tomcat5.5 /var/lib/tomcat5.5  
/usr/share/tomcat5.5
```

