Java Keystore

A Java ún. **keystore** -ban tartja nyilván a privát és publikus kulcsokat és a tanúsítványokat. Egy-egy elemnek *alias* neve van, ezzel hivatkozhatunk rá.

A keystore a **keytool** nevű eszközzel adminisztrálható. Tetszőleges mennyiségű keystore-t használhatunk.

Trusted CA betöltése

Lásd: LDAP_kliens_SSL#Java

Létező kulcspár betöltése

Lásd: Java Keystore import

Új kulcs és tanúsítvány

Kulcs generálás

```
keytool -genkey -keystore mykeystore.jks -keysize 1024 -alias my_new_cert -keyalg RSA
```

!!! info

```
A nyavalyás [Metadatatool]() csak RSA kulcsokkal tud dolgozni. Ha nem adunk meg `-keyalg` opciót, akkor DSA kulcsot generál a `keytool`
```

Tanúsítvány igénylés

```
keytool -certreq -keystore mykeystore.jks -file my_certreq.csr -alias my_new_cert
```

Tanúsítvány betöltése

```
keytool -import -file my_new.cert -keystore mykeystore.jks -alias my_new_cert
```

Változat #1
document-uploader hozta létre 2025-08-07 12:11:32 CEST
document-uploader frissítette 2025-08-07 12:11:32 CEST