

Ubuntu med Shibboleth 2.x SP

Såhär sätter du enklast upp en SP baserat på Shibboleth 2.x! Börja med en ren installation av Ubuntu



Om du kör 8.04LTS så måste du lägga till ett extra paket-arkiv med paket för shibboleth SP version 2.x. Detta steg är inte nödvändigt om du kör Karmic Koala (9.10) eller senare.



Om du uppgraderar från 8.04LTS med extra-paketen nedan installerade så kan du behöva göra en om-installation av shibboleth. Det går att göra det så att alla konfigurationsfiler sparas dock - se nedan.

Ubuntu 10.04LTS

Ubuntu 10.04LTS har en modern shibboleth-SP så där behövs inget separat paket-arkiv. Gör en vanlig installation av `libapache2-mod-shib2`.

Innan du uppgraderar från 8.04LTS till 10.04LTS så bör du plocka bort `libapache2-mod-shib2` och tillhörande paket. Följ denna instruktion men gör en backup av `/etc/shibboleth` för säkerhets skull:

```
# apt-get remove libapache2-mod-shib2
# apt-get autoremove
...
# do-release-upgrade -d
...
# apt-get install libapache2-mod-shib2
```

Lägg till paketarkiv (PPA)

Det finns färdiga paket för Ubuntu 8.04 LTS på <https://launchpad.net/~leifj/+archive/shib-backports>. Lägg till till följande rader på slutet av filen `/etc/apt/sources.list`:

```
deb http://ppa.launchpad.net/leifj/shib-backports/ubuntu hardy main
deb-src http://ppa.launchpad.net/leifj/shib-backports/ubuntu hardy main
```

Lägg dessutom till PGP-nykeln för paket-arkivet. Detta steg krävs för att du inte ska få varningar om oautentiserade paket.

```
# sudo apt-key adv --keyserver keyserver.ubuntu.com --recv-keys F22E2D68
```

Slutligen uppdaterar du paket-indexet på datorn:

```
# sudo apt-get update
```

Installera paket



Om du kör Karmic Koala (9.10) eller senare kan du hoppa direkt till detta steg.

```
# sudo apt-get install apache2 libapache2-mod-shib2
```

Nu är grundinstallationen klar. Verifiera att `shibd` och `apache` körs efter en omstart.

Läs vidare...

- [SHIB2 Wiki:NativeSPLinuxInstall](#)
- [Konfigurera Apache med Shibboleth 2.x SP](#)