

Linux System Security

Kerberos

Kerberos är en kraftfull biljettbaserad autenticeringstjänst som är relativt effektiv med serverbelastning. Vi tittar även på MIT Kerberos som är den första och vanligaste kerberostjänsten, vid sidan av Microsofts Active Directory som även den baseras på just denna, fast med en del "special".

<http://web.mit.edu/kerberos/>

<http://www.kerberos.org/software/tutorial.html>

<http://learn-networking.com/network-security/how-kerberos-authentication-works>

Redovisningsuppgift Kerberos del 1

Sätt upp en kerberostjänst och konfigurera systemet så att vanliga användare kan logga in grafiskt och via ssh.

Redovisningsuppgift Kerberos del 2

Installera NFS och konfigurera din nfs-server så att den använder kerberos (NFS 4)

För att sätta upp kerberos med nfs kör ni gssapi, så i och med denna uppgift så har ni i princip klarat en rad säkerhetsrelaterade uppgifter långt vid sidan av nfs.