

# Linux Samba



...Linux File- en Printerserverbeheer

## INLEIDING

Samba is een open source softwarepakket, waarmee u van een op UNIX of Windows gebaseerd systeem een file en printerserver maakt.

## DOEL & VOOR WIE GESCHIKT?

Tijdens deze training leert u Linux Samba installeren en configureren. Niet alleen de basistechnieken komen aan bod, maar ook de fijne kneepjes van Samba. Zelfstandig Samba kunnen installeren, configureren en finetunen in een (MS Windows) netwerk omgeving is het einddoel van deze bijzonder praktische cursus. In 2 dagen wordt het programma Samba doorgelicht. De docent gaat samen met de deelnemers het programma installeren en instellen. Daarna worden directory's en printers aangemaakt en alle instellingen hiervoor besproken. Ook wordt de webinterface SWAT behandeld, waarmee het programma op afstand kan worden beheerd.

Zelfstandig Samba kunnen installeren, configureren en finetunen is het einddoel van deze zeer praktijkgerichte cursus.

## INSTAPNIVEAU

Voor deze cursus wordt een instapniveau verwacht dat vergelijkbaar is met de training "Linux Systeembeheer".

## LESSTOF

Inleiding

- Wat is Samba?
- Samba versus Windows

Samba ophalen en installeren

Configureren, starten en testen

- Een eenvoudige smb.conf maken
- Samba starten
- Samba stoppen/herstarten
- Samba testen met Linux
- Samba testen met Windows

SWAT

- SWAT installeren
- SWAT starten

Samba status en logfiles

- De status opvragen
- De Samba logbestanden

De algemene instellingen

- Base Options
- Security Options
- Logging Options
- Protocol Options

- Tuning Options
- Printing Options
- Filename Handling
- Domain en Logon Options
- Browse Options
- WINS Options
- Locking Options
- Miscellaneous Options
- Winbind Options

Mappen delen

- Meer over permissies en attributen
- Iedereen lezen, iedereen schrijven
- Sommige lezen en schrijven
- Iedereen lezen, sommige schrijven
- Eén persoon lezen en schrijven

Printers delen

- De printer definiëren in /etc/printcap
- Een share aanmaken voor de printer
- Automatisch printerdriver downloaden

Samba als Primary Domain Controller

- Samba instellen als PDC
- Een login script gebruiken
- Automatisch een share koppelen en tijd instellen
- System Policies instellen
- Roaming Profiles

Samba als domain member

- Samba toevoegen aan een domein
- Van Samba een member server maken
- winbind

LDAP

## CURSUSMATERIAAL

De cursus wordt gegeven aan de hand van een zelf ontwikkelde Nederlandstalige cursusmap, met daarnaast als naslagwerk het boek: "Using Samba" van Uitgeverij O'Rewilly, ter waarde van € 35,90. Dit boek is uitermate geschikt om na de cursus te gebruiken als naslagwerk. Elke open rooster deelnemer ontvangt een exemplaar.

## DEELNAMECERTIFICAAT

Na afloop ontvangt u een certificaat waarop vermeld staat dat u de cursus "Samba" heeft gevolgd.

## LOCATIE & LESTIJDEN

De cursus vindt plaats in Ede en duurt 2 dagen van 9:30 - ca. 16.30 uur. Tussen

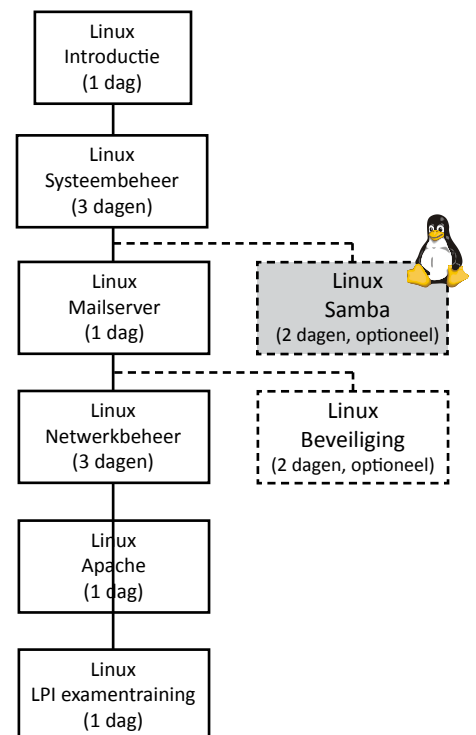
12.30 - 13.00 uur is er een lunch. Koffie, thee en frisdrank zijn de gehele training beschikbaar.

## INVESTERING

Samba kost € 895,00 per persoon, excl. BTW. Inclusief lesmap en het boek "Using Samba", deelnamecertificaat, lunches en consumpties. Deze training wordt 3 tot 4 maal per jaar op onze locatie in Ede georganiseerd. (max. 6 deelnemers) Samba kunnen we ook als bedrijfs-training voor u verzorgen. De kosten bedragen dan € 2900,00 inclusief lesmaterialen, certificaten voor 6 deelnemers en de reiskosten of de lunches.

U heeft nl. de vrije keuze om de bedrijfstraining bij ons in Ede te volgen of bij u op locatie. In dat laatste geval zorgt u voor een geschikte ruimte om de training in te geven en de lunch.

U kunt online data en beschikbaarheid nakijken op [www.opleidingen.nl](http://www.opleidingen.nl) onder het "Open Source" menu.



HET LINUX 10-DAAGSE TRAJECT



FreeBSD



redhat