

Linux Training

System Administration



i-Frontier

i-Frontier is een gevestigd bedrijf in de Informatie Technologie Sector. i-Frontier is gespecialiseerd in maatwerk software ontwikkeling, database beheer, management informatie en het verzorgen van gespecialiseerde trainingen voor ICT professionals.

Achtergrond en Doel

Linux is een besturingssysteem systeem dat snel aan populariteit wint. Dit, mede vanwege de open broncode, de prijs en de grote stabiliteit.

Linux is gebaseerd op het open source model. In tegenstelling tot andere besturingssystemen zoals het Windows-besturingssysteem is de volledige broncode (de basis) van Linux openbaar.

Het Linux besturingssysteem is gratis en ook de meeste andere software applicaties, die onder Linux beschikbaar zijn, worden gratis of tegen lage prijs aangeboden. Doordat Microsoft haar licentiebeleid sterker aan het handhaven is, is Linux een serieus alternatief t.o.v. Microsoft Windows: grotere betrouwbaarheid gekoppeld aan lagere kosten. Ten opzichte van de UNIX varianten als HP-UX en AIX heeft Linux het voordeel dat Linux op goedkopere hardware draait en heel breed wordt ondersteund.

Grote hardware en software leveranciers zoals HP, Oracle, Sun, Novell en IBM hebben zich gecommitteerd aan het verder ontwikkelen van Linux.

Ook in Suriname begint Linux zijn intrede te maken. In september 2003 heeft i-Frontier een seminar over Linux gehouden. Op basis van de grote behoefte die toen zichtbaar werd heeft i-Frontier vanaf dat moment reeds zes maal een Linux system administration training gegeven.

De training richt zich op systeembeheerders van zowel Linux (en Unix) omgevingen als systeembeheerders van Windows systemen die zich verder willen verdiepen in de toepassingen van de Linux technologie.

Inhoud

De onderwerpen die tijdens de training aan de orde komen zijn:

- Historie en achtergrond Linux;
- Linux bestandsbeheer;
- Linux architectuur;
- GNU;
- Unix commando's;
- Systeembeheer;
- Installatie en configuratie;
- Linux applicaties;
- Shell en editors;
- Linux als WebServer configuratie;

- Fileserver configuratie t.b.v. Windows omgeving (Samba);
- Proxy Server en/of Firewall configuratie;
- Mailserver (POP, IMAP) configuratie.

De training zal zodanig worden opgezet dat deze voor beheerders van diverse Linux distributies en/of Unix systemen van toepassing is.

Voorkennis

Cursisten dienen tenminste 1 jaar ervaring te hebben met systeembeheer en netwerken om de training goed te kunnen volgen.

Kosten, Tijd en Plaats

Data: 14,15,16,17 en 18 juni

Tijd: 18:00 – 21:00

Kosten: USD 375-

Plaats: Trainingzaal i-Frontier.
Henck Arronstraat 16

Overige Informatie

Na afloop van de training, zal een certificaat van goed gevolg worden uitgereikt.

De training wordt verzorgd door Henry R.S. Neijhorst, directeur van Bowtie Technology. Bowtie Technology is een in Nederland gevestigd IT bedrijf gespecialiseerd in bedrijfsapplicaties en netwerken. Henry R.S. Neijhorst heeft als Unix/Linux specialist diverse grote systemen ontworpen en diverse trainingen en workshops over Linux verzorgd.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:

i-Frontier Information Technology

Henck Arronstraat 16

Paramaribo, Suriname

Telefoon: (597)-424073

Fax: (597)-424093

e-mail: training@i-frontier.net

website: www.i-frontier.net