



# Startel

*Dé IT-opleider*

## LPIC-1 LINUX ADMINISTRATOR FAST TRACK

Wanneer jij je binnen een week wilt voorbereiden op twee Linux-examens ([LPIC-1 101](#) en [LPIC-1 102](#)), dan is dit de training die je kunt volgen. Deze training is de eerste stap naar een carrière als Linux-professional. Behaal je beide examens, dan heb je het LPIC-1-certificaat, en staat niets je in de weg om verder het uitdagende Linux-pad te bewandelen!

### Algemene omschrijving

Duik diep in de wereld van Linux-beheer met onze training: "LPIC-1 Linux Administrator Fast Track", van Linux Professional Institute (LPI). In deze vijfdaagse, intensieve praktische training, krijg je alle kennis die nodig is om te slagen voor het [LPIC-1 101](#)- en [LPIC-1 102](#)-examen.

Deze uitgebreide training is ontworpen voor zowel beginners als ervaren IT-professionals die hun kennis van Linux willen verdiepen. Leer essentiële vaardigheden zoals systeeminstallatie, netwerkconfiguratie, beveiligingsbeheer en geavanceerde shell scripting van ervaren instructeurs.

Onze training biedt een gestructureerde benadering van Linux beheer, gericht op praktische toepassingen die je in het bedrijfsleven tegen zou kunnen komen. Je verwerft niet alleen diepgaand inzicht in de Linux kernel, maar je wordt ook voorbereid op het officiële LPIC-1-certificeringsexamen, een erkenning die wereldwijd wordt gerespecteerd in de IT-industrie.

Waarom kiezen voor de training: "LPIC-1 Linux Administrator Fast Track"? Niet alleen profiteer je van de deskundigheid van onze instructeurs, maar je hebt ook toegang tot interactieve opdrachten, actueel cursusmateriaal. Of je nu jouw carrière als Linux beheerder wilt beginnen of je bestaande vaardigheden wilt versterken, deze training biedt dé ideale omgeving om je te ontwikkelen.

Verrijk je professionele profiel, verbreed je carrièrekansen en omarm de mogelijkheden van de bloeiende IT-industrie met onze training: "LPIC-1 Linux Administrator Fast Track".

### Doelgroep

Navigeer jij graag door de boeiende wereld van IT en Linux? De training: "LPIC-1 Linux Administrator Fast Track", aangeboden door het gerenommeerde Linux Professional Institute (LPI), is de perfecte keuze voor tech-enthousiastelingen en aspirant-Linux-beheerders.

Deze training is ideaal voor zowel beginners als ervaren IT-professionals die streven naar diepgaande kennis van Linux en een gecertificeerde expert willen worden.

Als je geïnteresseerd bent in het beheren van Linux-systemen en carrièrekansen wilt verkennen in de groeiende IT-sector, dan is deze training voor jou dé sleutel tot succes.

## Leerdoelen

Met deze training word je uitgerust met de benodigde vaardigheden en kennis om een deskundige Linux beheerder te worden en biedt een solide basis voor het behalen van het LPIC-1-certificaat:

- **Linux Fundamentals:** Verwerf diepgaande kennis van Linux, van basiscommando's tot geavanceerde functies, essentieel voor elke Linux-beheerder.
- **Systeembeheer:** Leer geavanceerde systeembeheertaken, zoals het installeren en configureren van Linux-systemen voor optimale prestaties, en het oplossen van eventuele problemen.
- **Netwerkconfiguratie:** Verken Linux-netwerken, inclusief configuratie van netwerkinterfaces, routing, DNS en beveiliging, voor naadloze communicatie in complexe netwerkomgevingen.
- **Beveiligingsbeheer:** Ontwikkel expertise in Linux-beveiliging, inclusief toegangscontrole, versleuteling, en het beheer van beveiligingscertificaten om systemen te beschermen tegen potentiële bedreigingen.
- **Bestands- en gegevensbeheer:** Leer geavanceerde technieken voor het beheren van bestanden, gegevensopslagoptimalisatie en back-upprocedures om gevoelige informatie veilig te stellen.
- **Shell Scripting:** Verkrijg programmeervaardigheden in Linux-shell scripting om taken te automatiseren en processen te stroomlijnen, wat de efficiëntie van systeembeheer verbetert.
- **LPIC-1-certificeringsvoorbereiding:** Word grondig voorbereid op zowel het [LPIC-1 101](#)- als het [LPIC-1 102](#)-certificeringsexamen door middel van de benodigde kennis en praktijkgerichte oefeningen.

## Voorkennis

Voordat je deelneemt aan deze training raden wij aan dat jij basiskennis hebt in Linux. Daarnaast raden wij aan dat je de Engelse taal beheerst om het cursusmateriaal te lezen en de begrippen te leren kennen.

## Onderwerpen

- System Architecture.
- Software Management.
- GNU and Unix Commands.
- Storage Basics.
- Shells and Shell Scripting.
- Interfaces and Desktops.
- Administrative Tasks.
- Essential System Services.
- Networking Fundamentals.
- Security.