

# Ethernet Basis Training

## Resultaat

Na het volgen van deze training beschikt u over basis kennis op het gebied van Ethernet communicatie en u bent in staat eerste lijns diagnose te stellen bij storingen.

## Omschrijving

Deze training brengt u op de hoogte van de basis technieken en mechanismes van Ethernet netwerken. Er wordt ingegaan op de fysieke mogelijkheden alsmede de verschillen protocol kenmerken van het netwerk. De theorie zal tijdens de training worden aangetoond door middel van demonstraties waarbij een Ethernet netwerk wordt geconfigureerd en in bedrijf wordt gesteld.

## Doelgroep

Deze training met name bedoeld voor personen die basis kennins willen vergaren van Ethernet netwerken en deze willen kunnen toepassen in de praktijk.

## Onderwerpen

- Ethernet en het OSI model
- Transmissie media
- Ethernet devices
  - Hubs
  - Switches
  - Routers
- Het IP protocol
- TCP en UDP transport protocollen.

## Voorkennis

De deelnemers hebben basiskennis van industriële automatisering, communicatie en PC technieken.

## Duur

1 dag

## Kosten

495 euro p.p. excl. VAT/BTW  
Inclusief lunch en trainingsmateriaal

## Trainingcode

RC-ETH-Basic-1

Een mogelijk vervolg op deze training is de Industrial Ethernet Training.

## Highlights

- Welke fysieke eigenschappen hebben Ethernet netwerken?
- Welke protocollen komt u tegen bij het gebruik van Ethernet?
- Praktijkgerichte trainingen met veel hands-on.

Kijk op [www.raster.com](http://www.raster.com)  
voor actuele data.

# Ethernet Basis Training

## Inschrijfformulier

Trainingcode .....

Order nummer: .....

BTW/VAT nummer: .....

Naam bedrijf: .....

Naam deelnemer 1: .....

Functie: .....

e-mail: .....

Naam deelnemer 2: .....

Functie: .....

e-mail: .....

Adres: .....

Postcode: .....

Plaats: .....

Telefoonnummer: .....

Faxnummer: .....

In verband met planning en beschikbare plaatsten adviseren wij u minimaal 10 dagen voor de aanvangsdatum in te schrijven.

### Highlights

- Welke fysieke eigenschappen hebben Ethernet netwerken?
- Welke protocollen komt u tegen bij het gebruik van Ethernet?
- Praktijkgerichte trainingen met veel hands-on.

### Voorwaarden

- Annulering is mogelijk tot 10 dagen voor aanvang. Latere annulering geeft geen recht op creditering. Er kan natuurlijk wel een vervangende deelnemer worden aangemeld.
- Raster Products algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden zijn van toepassing.

### Lokatie

Kantoor Raster Products  
Oude Maasdijk 30  
6621 AC DREUMEL

### Organisatie

Raster Products BV  
Postbus 3, 6620 AA, DREUMEL  
Tel: +31 (0)487-572719  
Fax: +31 (0)487-573394  
E-mail: info@raster.com  
Website: www.raster.com

### Inschrijving

- via inschrijfformulier
- via e-mail naar [training@raster-products.nl](mailto:training@raster-products.nl) inclusief ordernummer, bedrijfsgegevens, naam van de deelnemer en telefoonnummer.
- via de website [www.raster.com](http://www.raster.com).

Kijk op [www.raster.com](http://www.raster.com)  
voor actuele data.

