



iPact Installatiehandleiding CopperJet 816-2P / 1616-2P Router

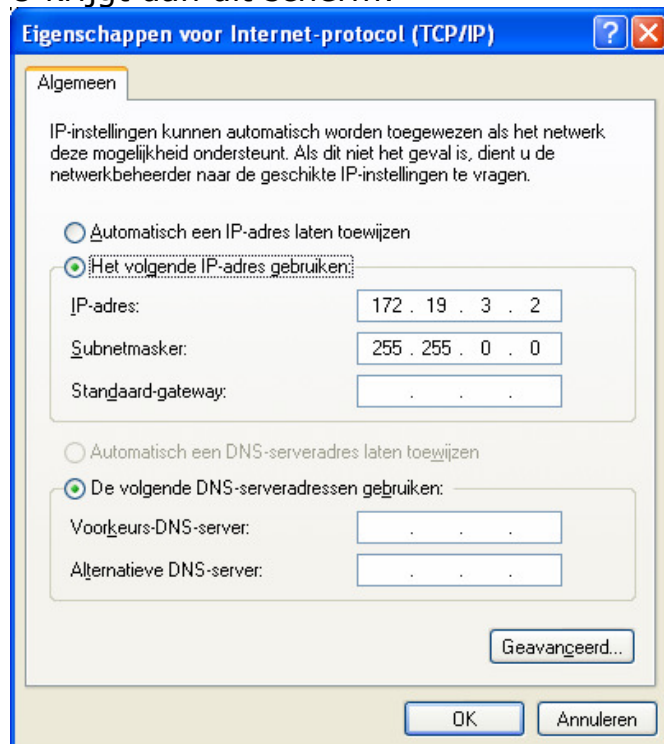
Stap 1: Het instellen van uw computer

Instellen netwerkkaart om de modem te kunnen bereiken:

Windows 98/ME: Ga naar *Start – Instellingen – Configuratiescherm – Netwerk – kies dan voor de eigenschappen van TCP/IP*

Windows 2000/XP: Ga naar *Start – Configuratiescherm – Netwerk verbindingen en internetopties – Netwerk verbindingen – Klik met de rechtermuisknop op de LAN Verbinding en kies dan voor eigenschappen – kies dan TCP/IP en klik op eigenschappen.*

U krijgt dan dit scherm:



Vul hier dan de gegevens in zoals u die hier ziet.
Klik dan op OK en dan weer op OK.

Stap 2: Instellen van uw modem

U kunt nu een Internet browser openen en in de adresbalk intypen 172.19.3.1 en dan op enter drukken.

Indien u gevraagd wordt een gebruikersnaam en wachtwoord in te geven vult u bij beide 'admin' in en drukt u op enter.

U krijgt dan het welkomstscherf voor u.

U gaat nu naar Configuration wat links in het rijtje staat. Daar kiest u voor WAN connections. Hier staat een 'rfc-1483'verbinding.

Hier klikt u op 'Delete' en daarna klikt u op 'Delete this connection'
U krijgt nu het volgende scherm te zien:

The screenshot shows the configuration interface for the CopperJet 1616-2P Router VoATM. The browser window is Microsoft Internet Explorer, displaying the URL http://172.19.3.1. The page title is 'CopperJet 1616-2P Router VoATM'. The left sidebar contains a navigation menu with the following items: Status, Quick Start, System, Configuration (selected), Security, Search service, ZIPP, IP routes, DHCP server, DNS client, DNS relay, VoDSL, and Ports. The main content area is titled 'WAN connections' and shows 'Existing WAN Services' with a table containing no services. A 'Create new Service...' link is visible below the table. The footer of the page contains the text 'Copyright (c) 2004 Allied Data Technologies Terms and conditions'.

Nu klikt u op 'Create a new service'
U krijgt dan het volgende beeld te zien:

WAN connection: Create service
Select the type of connection service you wish to create on the WAN side.

New WAN Service

Service attached to the Bridge

- RFC1483 bridged (RFC 1483/2684)

Service attached to the Router

- RFC1483 routed (RFC 1483/2684)
- RFC1483 bridged (RFC 1483/2684)
- IPoA routed (RFC 1577/2225)
- PPPoA routed (RFC 2364)
- PPPoE routed (RFC 2516 over RFC 1483)

Copyright (c) 2004 Allied Data Technologies [Terms and conditions](#)

U kiest hier voor PPPoA en klikt op 'Configure'
U krijgt dan dit scherm:

WAN connection: PPPoA routed
Create a PPP-over-ATM Routed (IPCP) connection with an IP interface on the router.

New Routed Connection

Description:

ATM Settings

VPI:

VCI:

Encapsulation:

PPP Settings

Authentication:

User name:

Password:

Password (confirm):

Keep Alive:

Connect on demand:

Maximum idle time: minutes

IP Settings

Requested WAN IP address:

Enable NAT:

Hier vult u uw username (uitsluitend in kleine letters !!!) met daar achter @ipact.nl in en er onder vult u 2x uw wachtwoord (wederom kleine letters !!!) in. Zodra u dit gedaan heeft klikt u op 'OK'

U krijgt dan dit te zien:

WAN connections

Existing WAN Services

Service Name	IP/Bridge Interface	Description	Creator			
ppp-0	ppp-0	PPPoA	WebAdmin	Edit...	Delete...	Virtual If...

Create new Service...

Copyright (c) 2004 Allied Data Technologies [Terms and conditions](#)

Nu kiest u voor 'Save Config' en klikt daar op 'Save'

Zodra de configuratie gesaved is klikt u op DHCP Server.

U klikt nu op 'Enable', dit verandert dan in 'Disable'

Nu klikt u op 'Create new Subnet'

U krijgt dan het volgende scherm te zien:

CopperJet 1616-2P Router VoATM

Create new DHCP server subnet

This page allows you to set up a new DHCP server subnet so that the system can assign IP address, subnet mask and option configuration parameters to DHCP clients.

Parameters for this subnet

Define your new DHCP subnet here. If you do not wish to specify the subnet value and subnet mask by hand, you may instead select an IP interface using the **Get subnet from IP interface** field. A suitable subnet will be created based on the IP address and subnet mask belonging to the chosen IP interface.

Subnet value: [][][][]

Subnet mask: [][][][]

Get subnet from IP interface: ethernet-0

Maximum lease time: 86400 seconds

Default lease time: 43200 seconds

IP addresses to be available on this subnet

You need to make sure that the start and end addresses offered in this range are within the subnet you defined above. Alternatively, you may check the **Use a default range** box to assign a suitable default IP address pool on this subnet.

Start of address range: [][][][]

End of address range: [][][][]

Use a default range:

DNS server option information

Enter the addresses of Primary and Secondary DNS servers to be provided to DHCP clients on this subnet. You may instead allow DHCP server to specify its own IP address by clicking on the **Use local host address as DNS server** checkbox.

Primary DNS server address: [][][][]

Secondary DNS server address: [][][][]

Use local host address as DNS server:

Default gateway option information

Use local host as default gateway:

OK Reset Cancel

Copyright (c) 2004 Allied Data Technologies [Terms and conditions](#)

Bij 'Get subnet from IP interface' kiest u voor ethernet-0.

Klik de volgende hokjes aan; 'Use a default range', 'Use local host address as DNS server' en 'Use local host as default gateway'

Als u dit gedaan heeft klikt u op OK.

Nu klikt u op 'Save Config' en het linker deel van het scherm en klikt u weer op 'Save'

Zodra hier 'Saved' staat gaat u weer naar uw netwerkverbinding zoals aan het begin. (Zie Stap 1 helemaal aan het begin van deze handleiding). Nu klikt u alleen op het eerste bolletje dus kiest u voor 'Automatisch een IP-adres toewijzen' / 'Obtain IP Address Automatically'

U dient uw pc opnieuw op te starten. Uw modem is nu compleet geconfigureerd.

Mocht u problemen ondervinden bij de installatie van uw modem, dan kunt u contact opnemen met onze helpdesk, telefoon 0900-4636721 (maandag tot en met zaterdag van 8.30 tot 22.00 – lokaal tarief)