

Draytek 2925 router (met rack module)



Locatie **Noord-Holland, Amsterdam**
<https://www.advertentiex.nl/x-485538-z>

Draytek 2925 zgan
Enkele maanden gebruikt voor een proefproject. Project is afgerond dus router mag weg.

Draytek Vigor 2925 Dual WAN VPN Gigabit Router
De Vigor 2925 is een zeer uitgebreide router van Draytek. De combinatie van een zeer snelle doorvoersnelheid op de WAN poort, VPN mogelijkheden, VLAN mogelijkheden, uitstekende firewall en vele fysieke poorten maakt deze router vrijwel altijd dé nummer 1 keuze in de kleinzakelijke (mkb) markt.

- CheckZeer snelle doorvoer, geschikt voor alle breedbandbehoeften
- Check5 Gigabit LAN poorten
- Check2 Gigabit WAN poorten
- Check2 USB Poorten voor 3G/4G Dongle, printer of opslag
- CheckIngebouwde object based firewall
- CheckInbound en Outbound Load Balancing
- CheckPoort-based en Tag-based VLAN (802.1q)
- Check50 Gelijktijdige VPN tunnels, inclusief 25x SSL VPN
- CheckContent filtering mogelijkheden (Commtouch)
- CheckBekende Draytek webinterface maakt installatie en beheer eenvoudig
- Check19" rackmountable (met rackmount kit, zie bundels)
- CheckIdeaal voor kleinzakelijke omgevingen



Draytek 2925 router (met rack module)



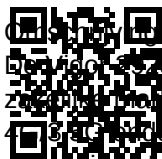
<https://www.advertentix.nl/x-485538-z>



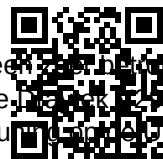
<https://www.advertentix.nl/x-485538-z>



<https://www.advertentix.nl/x-485538-z>



De niet-Multitox



<http://www.advertentia.com/x-4855>



<https://www.advertisingintix.nl/x-485538-z>



<https://www.advertentix.nl/x-485538-z>



<https://www.advertentie.nl/x-4855>



<https://www.advertentia.nl/x-4855>
38-Z

Draytek 2925 router (met rack module)

De 100-125 is een zeer betrouwbaar ontwerp met vele mogelijkheden, specifiek ontwikkeld voor de zakelijke markt. De 100-125 beschikt over 2 Gigabit poorten, 5 Ethernet poorten en 4 USB 3.0-poorten. Het ondersteunt de integratie van meerdere LAN's, zodat u gemakkelijk gescheiden LAN-netwerken kunt creëren, bijvoorbeeld voor het scheiden van IP-toestellen, IP

camera's of meerdere bedrijven.

De router is een centraal verzorgingspunt en de perfecte keuze voor al de netwerkmiddelen binnen vrijwel ieder bedrijf.

Multiple LAN (subnets)

Het interne netwerk wordt steeds uitgebreider qua functionaliteiten. Naast de standaard computers,

laptops, smartphones, printers en servers, zijn ook veelal Pin terminals, IP camera's en IP telefoons onderdeel geworden van het interne netwerk. Het scheiden van deze interne netwerken kan nu eenvoudig met behulp van de functie multiple LAN. Hiermee kunnen meerder subnets worden gecreëerd met een eigen DHCP server, waardoor aparte interne netwerken ontstaan. Zo kan een camera netwerk of een gasten netwerk volledig worden gescheiden van het bedrijfsnetwerk.

Firewall en NAT

Voor optimale beveiliging van het netwerk kan gebruik worden gemaakt van de ingebouwde firewall. De Draytek Vigor 2925 beschikt over een zeer robuuste en veelzijdige firewall.

De firewall kan policy-based toestaan of blokkeren van in- en uitgaand verkeer. Aan de hand van regels kan communicatie van en naar een netwerk verboden of juist toegestaan worden. De firewall kan op basis van IP adres, poort nummer en protocol worden toegepast. Alle firewall regels kunnen eveneens voor inkomende VPN verbindingen worden toegepast.

Doordat de firewall van de router is voorzien van Stateful Packet Inspection (SPI) worden alle pakketten gecontroleerd op 'connection state'. Als een pakket volgens de firewall regels wordt doorgelaten, dan wordt het ook gecontroleerd op actieve connecties. Zijn er geen actieve connecties, dan zal de router de pakketten alsnog blokkeren.

Het is in de firewall tevens mogelijk om groepen aan te maken. Deze groepen kunnen vervolgens gebruikt worden om firewall regels te definiëren. Een groep kan bestaan uit een IP adres of een groep van IP adressen.

Naast de firewall functionaliteiten is het eveneens mogelijk om Port redirection, DMZ host, open ports toe te passen in uw configuratie. Dit wordt NAT genoemd.

Bandbreedte beheer

Met bandwidth management kan de internetverbinding optimaal worden gebruikt. Deze functie bestaat uit 3 onderdelen:

1) Session limit

Met de session limit functie kan het maximaal aantal sessies per IP adres of groep van IP adressen worden aangegeven. Hiermee wordt voorkomen dat één gebruiker alle beschikbare bandbreedte verbruikt.

2) Bandwidth limit

Met behulp van bandwidth limit kan worden aangegeven hoeveel bandbreedte bepaalde IP adressen mogen gebruiken. Er kan een standaard waarde worden ingesteld. Ook kan een groep van IP adressen gedefinieerd worden. Bandwidth limit is toe te passen op zowel up- als download verkeer.

3) Quality of Service

De QoS-functie zorgt ervoor dat datastromen, zowel inkomend als uitgaand, met een bepaalde prioriteit worden behandeld. Er kan bijvoorbeeld per poort of per IP adres de bandbreedte worden aangeven.

Quality of Service (QoS) zorgt eveneens voor gegarandeerde VoIP kwaliteit. De toepassing van QoS garandeert dat overige datastromen, zoals HTTP en FTP, geen invloed hebben op de kwaliteit van het telefoongesprek.

VPN en SSL VPN mogelijkheden

De DrayTek Vigor 2925 biedt ondersteuning voor 50 simultane IPSec VPN tunnels. VPN biedt een beveiligde verbinding over het internet naar uw eigen netwerk. Dit kan een site-to-site VPN verbinding zijn tussen bijvoorbeeld twee Draytek routers, maar ook een client-to-site VPN verbinding. Een client-to-site verbinding is een VPN verbinding vanaf bijvoorbeeld een laptop, computer of tablet naar de Draytek router.

Met de Draytek V2925 is het dus mogelijk een VPN tunnel te maken naar uw eigen netwerk zonder dat hiervoor een VPN server in het netwerk vereist is.

SSL VPN

Voor mensen die vaak onderweg zijn en graag op een eenvoudige, maar ook veilige manier het bedrijfsnetwerk willen benaderen, is SSL VPN erg handig. Hierbij hoeft geen VPN client software geïnstalleerd te worden, zodat een telewerker overal waar een computer met internet aanwezig is een beveiligde VPN tunnel naar het bedrijfsnetwerk kan opzetten. Denk hierbij aan een publieke computer in een internetcafé of op een vliegveld.

VPN protocollen en beveiliging

Er zijn verschillende vormen van VPN. De DrayTek 2925 ondersteunt vier soorten VPN verbindingen, namelijk:

PPTP Point-to-Point Tunneling Protocol

IPSEC Internet Protocol Security

L2TP Layer Two Tunneling Protocol

SSL VPN Secure Socket Layer

Van deze vier protocollen is PPTP de snelste, maar ook de minst beveiligde vorm van VPN. IPSec biedt een betere beveiliging door een encryptie die continu verandert. L2TP is, in combinatie met IPSec, de meest veilige vorm van VPN. Momenteel is IPSec de meest gebruikte vorm van VPN. Op de computer of client kan gebruik worden gemaakt van de Windows VPN client of van de gratis te downloaden Draytek Smart VPN client.

Load balancing

De load balancing functionaliteit is door DrayTek in de V2925 serie verder uitgebreid. Policy based routing is onderdeel geworden van de loadbalancing functionaliteit en er kunnen inmiddels 50 loadbalancing regels worden aangemaakt.

Nieuwprijs bij diverse websites: € 262
0634202746