**Dray** Tek



### VIGORACS 2 DASHBOARD'A GİRİŞ

ACS2, web ara yüzleri ile yönetim sistemi sağlar. Ağı izleyebilir ve farklı bir platformdan yapılandırabilirsiniz. Başlayacağınız ilk sayfa hem Ağ Grupları hem de CPE için özet bilgiler bulabileceğiniz Dashboard'dur.

#### Grup Ağı

İlk bölüm, ağdaki cihazlar veya ağdaki gruplar için ayrıntıları entegre eden Network group dashboard olacaktır: Sayfanın sağ üst köşesinde, hangi panelin panoda görüneceğini özelleştirebilirsiniz.

|                                       |  |   |  | Auto Refresh: TMinute   |
|---------------------------------------|--|---|--|---|
| ot Network                            | Network Overview   | ≡ Category • – 🖋 🗙                              | Map Overview   | Network Overview  |
| ORK MENU<br>shboard                   | Root Networ FAQ<br>© © © ONLINE2<br>OFFLINE9<br>OFFLINE9                       | NEO ONLINEO<br>INEB AMMI OFFLINE1               | Map Satellite  | Zhonghua<br>Park<br>Marking<br>Nas                                    |
| atistics<br>Initoring<br>Infiguration | F.N IT dyayddnsLou<br>O ONLINE1 OFFLNE() OFFLNE() OFFL<br>Atam O OFFLNE() OFFL | we1   |  | C New Devices<br>Reset to default<br>百來百十十日                           |
| EM MENU<br>intenance                  |  |   | Coogle   | Hukou Service<br>Miga Bas 82018 Sologie Terms of Use Report a map kno |
| ports<br>ovisioning                   | Active Clients - Top 10 -  | ⊘Last 24 hours + - → ×                          | Traffic - Top 10 +   | ⊘ Last 24 hours +* ×  |
| twork Management<br>stem<br>er<br>out | 20<br>10<br>5<br>1000 1200 2000 2200 0000                                      | 0 Total<br>02.00 04.00 06.00 010.00 12.00 14.00 | 476.54 MB<br>284.47 MB<br>284.19 MB<br>95.37 MB<br>95.37 MB<br>95.97 MB<br>95.97 MB<br>1500 1500 2200 2200 04.00 | o Total   |
|                                       | Total Current:12   | 100%  | Total 1.80 GB (11.41 GB 1398.63 MB)  | 100%  |
|                                       | F.N IT Current:12  | 100%  | FN IT 1.75 GB (†1.39 GB 1373.04 MB)  | 97%   |
|                                       | dyayddnsLouis Current:0  | 0%  | dyayddnsLouis 52.75 MB († 27.16 MB 125.58 MB)  | 3%  |
|                                       | Appropriate and the state of the state   | 0%  | Beman 0 Byte (10 Byte 10 Byte)   | 0%  |
|                                       | Bemap  Current:0   |   |  |   |

#### **Network Overview**

Her bir Ağa genel bakış, Çevrimiçi veya Çevrimdışı olan CPE'lerin sayısını gösteren. Genel bakıştaki numaraya tıklayarak cihaz bilgilerini kontrol edebilirsiniz.

|   | Network Overview  | ≡ Category                             | - 2° ×                  |                                      |                                     |
|---|---|--|-------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
|   | Root Networ Go to Devices FAQ   | ONLINE0                                |                         |                                      |                                     |
|   | F.N.IT dyayd<br>Composition of the state of the | drsLou<br>ovil.ne1<br>orrune()         |                         |                                      |                                     |
| - | search Device Name / IP / MAC   | Model All selected (6) - Status online | • SSID All •            |                                      | Rows 10 • H < 1 /1 > H C •          |
|   | ± Export  |  |                         |                                      | General Wireless                    |
|   | Device $\[ \] \]$ IP Address $\[ \] \] \] \] \] \] \] \] \] \] \] \] \] $   | dress 🔶 Model 🔶 Network 🤤              | 🗄 Status 🔶 Up Time 🔶 F  | /W Version                           | ♦ Current Traffic                   |
|   | DrayTek   | Vigor2926 F.N IT                       | online 5d:17h:59m:51s 3 | .8.9.2 ♥ 11 (Local Wireless: 0)      | 5.78 MB († 4.04 MB ↓ 1.74 MB)       |
|   | DrayTek   | Vigor2860n dyayddnsLouis               | online 0d:4h:45m:28s 3  | .8.9.4_RC1_VT2 O (Local Wireless: 0) | 486.77 KB († 217.30 KB 1 269.47 KB) |

#### Müşteri Numarası ve Trafik Değerine göre ağ sıralaması

Aktif istemciler ve Trafik paneli, subnet gruplarının veya cihazların bütünsel bilgilerini gösterir. Örneğin, Root ağ panosunu kontrol ediyorsanız, tüm ağ grupları panele dahil edilecektir. Panel, sırasını görüntülemek için trafiğin veya aktif istemcilerin sıralamasına atıfta bulunur. Belirli bir grupla toplam sayı arasındaki istatistikleri karşılaştırmak için grup adına da tıklayabilirsiniz. Ayrıca, panel, Son 24 saat / 7 gün / 30 gün, dönemini değiştirebilirsiniz, esnektir.







#### **Map Overview**

Ayrıca, ağ yöneticisi CPE ve Ağ'ın yerini kontrol etmek için haritayı görüntüleyebilir. Şirketin birden fazla şubesi olmasında yararlıdır. Herhangi bir DrayTek cihazının durumunu ve etkinliğini harita üzerinde herhangi bir yerdeki herhangi bir bölgede görebilirsiniz.



### **New Devices**

Kullanıcılar CPE'lerini yönetmek için **New Devices** panelini kullanabilir. ACS sunucusunu bilgilendiren yeni CPE new devices paneline eklenecek, böylece ağ yöneticisi cihazı hızlı bir şekilde kontrol edebilecek ve parametrelerini daha sonra ayarlayabilecektir.

| New Devices – 🦉 🗶 |                  |                      |              |  |  |  |
|-------------------|------------------|----------------------|--------------|--|--|--|
| Action            | IP Address       | Device Name          | Device Type  |  |  |  |
| 0                 | 192.168.50.11:80 | AP 900_001DAA9EAD70  | VigorAP 900  |  |  |  |
| 0                 | 192.168.66.12:80 | AP 910C_001DAA7CCFA4 | VigorAP 910C |  |  |  |
| 0                 | 172.16.21.68:80  | AP 920R_001DAA5CA700 | VigorAP 920R |  |  |  |
| 0                 | 192.168.1.11:80  | 900_001DAA9CF83C     | VigorAP 900  |  |  |  |
| •                 | 192.168.1.14:80  | 910C_001DAA19FC20    | VigorAP 910C |  |  |  |





# **Device Dashboard**

Cihazın gösterge panosu DSL, Wireless LAN bilgisi, port durumu gibi tek bir CPE'de daha fazla ayrıntı görüntüler. Belirli CPE'ye tıklayarak bu sayfayı görebilirsiniz; alternatif olarak, Network Dashboard'unu gösteren cihaza tıklayabilirsiniz.

| 🚠 DrayTek                    |   |                               |   | Device Status: online                                   | Alarms: 0 Active             | Clients: 3 Auto F | Refresh: 1 Minute • C        |
|------------------------------|---|-------------------------------|---|---|------------------------------|-------------------|------------------------------|
| ACT WAN1 GOS<br>LTE WAN2 WCF |   |                               | WAN Ove<br>47.68.MB<br>38.15.MB<br>28.61.MB | nview   |                              |                   | © Last 24 hours -<br>o Total |
| Device Information           |   |                               | 19.07 MB                                    |   |                              | Λ                 | 1 Ann                        |
| Device Name                  | DrayTek   |                               | 0 Byte                                      |   |                              |                   |                              |
| IP Address                   |   |                               | Total                                       | 18:00 20:00 22:00 00:00<br>34:28 MB ( † 118:18 MB 1516: | 02:00 04:00 06:00<br>11 MB ) | 08.00 10.00       | 12.00 14.00 16.00<br>100 %   |
| Network Name                 | Draytek   |                               | WAN1  | 608.25 MB ( 117.08 MB 491                               | 16 MB )                      |                   | 96 %                         |
| Model                        | Vigor2926Lac 🕏                                    |                               | WAN2  | 26.04 MB ( 1.10 MB 124.94 I                             | 18)                          |                   | 4.%                          |
| Firmware Version             | 3.9.0_RC9 👁                                       |                               | WANS  | 0 Byte / 10 Byte 10 Byte)                               |                              |                   | 0.%                          |
| MAC Address                  | 001DAA64E548                                      |                               | WANA  | 0 Pute ( 10 Pute 10 Pute )                              |                              |                   | 0.8                          |
| Up Time<br>Broxy             | 1 day 01.53.29                                    |                               | a Andrew                                    | o plue (10 plue 10 plue)                                |                              |                   | 0.76                         |
| rioxy                        |   | <ul> <li>show more</li> </ul> | WAN   | Line/Mode   | IP                           | Uptime            | Active Mode                  |
|                              |   |                               | WAN1  | Ethernet / PPPoE  | 118.166.183.2                | 1d 01h 52m        | Always On                    |
| ystem Resource               |   | @ Last 24 hours *             | WAN2  | Ethernet / DHCP Client                                  |                              | od oon oom        | Always On                    |
| CPU                          | 10 % Memory                                       | 53 %                          | WAN3  | LTE /   | 1770                         | Od OOh OOm        | Always On                    |
| 30%                          | 60%   |                               | WAN4  | USB/  | 1774                         | Od OOh OOm        | Always On                    |
| 10% Mars m ~                 | N N 1 20%   |                               | LAN Over                                    | view  |                              |                   | O Last 24 hours -            |
| 29:00 00:00 04               | 0%<br>4.00 08.00 12.00 16.00 00.00<br>20.00 00.00 | 04.00 08:00 12:00 16:00       | 4   |   |                              |                   | o Active Clients             |
| Connectivity and Alerts      |   | 0/0 O Last 7 days -           | 3   |   |                              |                   |                              |
| Id Start Time                | Clear Time Type                                   | Message                       | 2   |   |                              | /                 |                              |
|                              | No data available                                 |                               | 0   | 20.00 22:00 00:00 0                                     | 12.00 04.00 06.00            | 08.00 10.00       | 12:00 14:00 16:00            |

### **Virtual Panel ve Device information**

Virtual Panel CPE ile aynı durumu gösterir ve panelin bir kısmını tıkladığınızda ilgili sayfayı alırsınız. Örneğin, QoS LED'ini tıklarsanız QoS ayarları sayfasına girersiniz. Cihaz bilgileri çalışma süresini, firmware sürümlerini, IP adresini vb.

| 🔝 DrayTek  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| WITCHESS LAN<br>OKCOTYWYS<br>ELTE WAN2 WCF<br>Factory<br>Reser USB 2.4G 5G | Vigor2926Lac<br>Dual-WAN Security Rauter |  |  |  |  |  |  |  |
| Device Information   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Device Name  | DrayTek                                  |  |  |  |  |  |  |  |
| IP Address   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Network Name   | Draytek                                  |  |  |  |  |  |  |  |
| Model  | Vigor2926Lac 🔮                           |  |  |  |  |  |  |  |
| Firmware Version   | 3.9.0_RC9 📀                              |  |  |  |  |  |  |  |
| MAC Address  | 001DAA64E548                             |  |  |  |  |  |  |  |
| Up Time  | 1 day 02:08:15                           |  |  |  |  |  |  |  |
| Proxy  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Hardware Version   | 5  |  |  |  |  |  |  |  |
| Serial Number  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Note 1   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Note 2   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Last Inform Time   | 2018-12-05 16:40:11 (+08:00)             |  |  |  |  |  |  |  |
| Current System Time  | 2018-12-05 17:15:26 (+08:00)             |  |  |  |  |  |  |  |

www.netfast.com.tr www.draytek.com E-mail: teknik@netfast.com.tr Tel: (312) 232323





### WAN/LAN/VPN Overview

ACS2, WAN, LAN ve VPN istatistiklerini sırasıyla farklı panellere toplar. Trafiği farklı ara yüzlerde kontrol edebiliriz. Interface'ler tıklanabilir ve grafikteki istatistikleri karşılaştırabilirsiniz. Ağ yöneticisi bu panelleri kontrol ederek CPE'deki durumu kolayca izleyebilir.

| WAN Oven  | view  |               |                   | O Last 24 hours - | LAN Overview       |                             |                    |                       | O Last 24 hours - |   |
|---|---|---------------|-------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|---|
| 47.68 MB<br>38.15 MB<br>28.61 MB<br>19.07 MB<br>9.54 MB<br>0 Byte |   |               | o Tota            |                   | 4 3 2 1 0          |                             |                    |                       | o Active Clients  | 1 |
| Total 66  | 00 20:00 22:00 00:00 02:00<br>66.84 MB ( † 131.18 MB ↓ 535.66 M | B)            | 10:00 10:00 12:00 | 14:00 16:00       | 18:00 20:00<br>LAN | 22:00 00:00 02:00<br>Status | IP/Mask            | 0 10:00 12:00<br>DHCP | Clients           |   |
| WAN1 6  | 335.00 MB ( 129.60 MB 1505.40 )                                 | MB.)          |                   | 95 %              | LAN1               | Enabled                     | 192.168.17.1/23    | On                    | 2 (66%)           |   |
|   |   |               |                   |                   | LAN2               | Enabled                     | 192.168.51.254 /24 | On                    | 0(0%)             |   |
| WANZ  | 51.64 MB ( 11.36 MB + 30.27 MB)                                 |               |                   | 5 76              | LAN3               | Enabled                     | 192.168.37.254 /26 | On                    | 1 (33%)           |   |
| WAN3 0  | )Byte (†0Byte ↓0Byte)   |               |                   | 0 %               | LAN4               | Enabled                     | 192.168.4.1/24     | On                    | 0 (0%)            |   |
| WAN4 0  | ) Byte (†0 Byte ↓0 Byte)  |               |                   | 0 %               | LAN5               | Disabled                    | 192.168.5.1/24     | On                    | 0(0%)             |   |
| WAN   | Line/Mode   | IP            | Uptime            | Active Mode       | LAN6               | Disabled                    | 192.168.6.1 /24    | On                    | 0 (0%)            |   |
| WAN1  | Ethernet / PPPoE  |               | 1d 02h 39m        | Always On         | LAN7               | Disabled                    | 192.168.7.1 /24    | On                    | 0(0%)             |   |
| WAN2  | Ethernet / DHCP Client  | 192.168.39.13 | 0d 00h 28m        | Always On         | LAN8               | Disabled                    | 192.168.8.1/24     | On                    | 0(0%)             |   |
| WAN3  | LTE /   |               | 0d 00h 00m        | Always On         | DMZ Port           | Disabled                    | 192.168.254.1 /24  | On                    | 0 (0%)            |   |
| WAN4  | USB/  |               | 0d 00h 00m        | Always On         | IP Routed Subnet   | Disabled                    | 192.168.0.1 /24    | On                    | 0(0%)             |   |
|   |   |               |                   |                   |                    |                             |                    |                       | ~ show more       |   |
|   |   |               |                   |                   | VPN Overview ()    |                             |                    |                       |                   |   |
|   |   |               |                   |                   | VPN Name           | Type/Encryption             | Remote IP          | Virtual Network       | Up Time           |   |
|   |   |               |                   |                   | toDraytek          | PPTP / MPPE                 |                    | 0.0.0.0/24            | 0d 04h 09m        |   |
|   |   |               |                   |                   |                    | 1                           |                    |                       |                   |   |

### System Resource

System Resource bölümü size mevcut CPU (Merkezi İşlem Birimi) kullanımını ve cihazın kullandığı memory yükünü gösterecektir.



## Port status

Kullanıcılar bu paneldeki port durumunu kontrol edebilirler.

| Port Status |        |               |          |        |              |
|-------------|--------|---------------|----------|--------|--------------|
| Interface   | Status | Tx Rate Speed |          | Duplex | Flow Control |
| port 1      | •      | 0             | Mbps     |        |              |
| port 2      | •      | 0             | 1000Mbps | FULL   | ON           |
| port 3      | •      | 0             | Mbps     |        |              |
| port 4      | •      | 0             | Mbps     |        |              |
| WAN1        | •      | 4974          | 100Mbps  | FULL   | OFF          |
| WAN2        | •      | 1227          | 1000Mbps | FULL   | OFF          |
| Wifi(2.4G)  | •      | 0             | Mbps     |        |              |
| Wifi(5G)    | •      | 0             | Mbps     |        |              |





## WLAN information

CPE bir Wireless model ise, System Resource altındaki bir Wireless özetidir, yalnızca Wireless bilgisini değil, aynı zamanda station listesini gösterir. Farklı SSID ve station'daki trafikle karşılaştırmak için grafiklere başvurabilirsiniz.



### **DSL Information**

Eğer CPE bir DSL model ise, dashboard DSL bilgisini gösterecektir, durumu, Download/Upload hızını ve SNR detaylarını gösterir.

| DSL Information         |            |  |  |  |  |
|-------------------------|------------|--|--|--|--|
| DSL Status              | Up         |  |  |  |  |
| DSL Type                | ADSL       |  |  |  |  |
| Modulation Type         | ADSL_2plus |  |  |  |  |
| Download Speed(kbps)    | 8745       |  |  |  |  |
| Upload Speed(kbps)      | 1035       |  |  |  |  |
| SNR Margin              | 9          |  |  |  |  |
| Loop Attenuation(0.1dB) | 350        |  |  |  |  |
| CRC Errors              | 2363       |  |  |  |  |