Kablosuzlink Arcus 5G

4G / 5G Router · Teknik özellikler model ve yapılandırmaya göre değerlendirilmelidir.

6 SIM'li 5G multi-WAN router; çok operatörlü yedeklilik ve yüksek bant genişliği gereken kritik uygulamalar için.

En Zorlu Bağlantılar İçin

Yüksek Hız Güç ve Dayanıklılık

Amiral gemisi yönlendiricimiz ARCUS'un en yeni sürümüyle tanışın. Güçlü ve sağlam, şimdi 5G desteği ve yapılandırmaları gerektiği gibi uyarlamak için maksimum esneklik. Bu modüler tasarımla, kullanım durumunuz için en uygun modem ve WAN türleri karışımını seçebilirsiniz;

KablosuzlinkOS, 7 adede kadar eşzamanlı WAN bağlantısında dinamik yük dengeli VPN sağlar.

- Mükemmel uygulama performansıyla hareket halindeyken veya dışarıda yüksek kapasiteli bağlantının keyfini çıkarın
- WAN veya LAN olarak çiftband Wi-Fi ekleme
- Wi-Fi ve hücresel donanımlar için Mini PCIe arabirim
- Kullanım durumunuza uygun modemleri seçin: 2 x 5G (toplam 3 x hücresel)
- Hücresel veri kapsama alanlarında sorunsuz geçiş sayesinde kesintisiz uygulama performansı
- V arsa, bunlara bağlı kalmadan Wi-Fi veya kablolu bağlantılardan yararlanın

Ürün Broşürü

- E-Mark ve MIL-STD-810G sertifikaları sayesinde sağlamlığın gerekli olduğu yerlerde sorunsuz çalışma

Mobil Dünya İçin Oluşturulmuş Modern Bir Platform

KablosuzlinkOS, her zaman en son özelliklerden ve güvenlik yamalarından yararlanabilmeniz için en son kararlı OpenWRT çekirdeği üzerinde çalışır.

Tescilli Phantom teknolojimize sahip KablosuzlinkOS, tüm yönlendiricilerimizde çalışır. Ayrıca VMWare, Virtualbox veya x86 sunucuları gibi VM ortamlarında ve çoğu bulut hizmetinde de çalışabilir.

Bu, son derece esnek ağ topolojilerine izin verir: İster merkez-ve-bağlantı parçası, ister noktadan noktaya, ister bir VM veya bir veri merkezindeki bir yönlendirici, Hayali bir merkez veya hem bir istemci hem de bir merkez olarak hareket edebilir.

Kusursuz, Güvenli ve Rakipsiz Performans

Tescilli Phantom teknolojimizle bir sonraki yük dengeleme seviyesini deneyimleyiniz: uygulama trafiği, temel IP adresleri değişse bile hizmet kesintisi olmaksızın ağ genelinde sorunsuz hareket edersiniz.

KablosuzlinkOS, düzinelerce ağ parametresini sürekli olarak izleyip verileri toplar ve bağlantılarınızın kalite puanlarını oluşturur

Tüm aktif izleme parametreleri, geçmiş değerlendirmelere dayalı olarak kendi kendine uyarlanabilir. KablosuzlinkOS, çoğu kullanım durumu için önceden optimize edilmiş bir dizi izleme

yapılandırmasıyla birlikte gelir.

Gelişmiş kullanım senaryoları için ön ayarların ötesine geçin: hedeflerinizi seçin, test parametrelerini, frekansını ve veri kullanımını özel gereksinimlerinize uyacak şekilde özelleştirin.

Bu akıllı uyarlanabilir izleme ve değerlendirme, KablosuzlinkOS'un gerektiğinde önleyici, düzeltici yönlendirmeleri gerçekleştirmesine olanak sağlar.

Phantom etkinleştirildiğinde, kullanıcılar birden fazla kullanılabilir ağı tek bir kesintisiz bağlantı olarak deneyimler.

Dinamik Yük Dengeleme

Mobil dünya için oluşturulmuş yeni seviye veri yük dengelemesi

KablosuzlinkOS, veri akışlarının mevcut tüm ağlar üzerinden dağıtımını en uygun hale getirir. KablosuzlinkOS, kendini uyarlamalı izleme ve ağ kalitesinin sürekli değerlendirilmesi sayesinde ağ hatasını önceden giderir ve trafiği akıllıca yeniden yönlendirir.

Phantom etkinleştirildiğinde, uygulama trafiği birden çok ağda en uygun kalite ve hızda sorunsuz bir şekilde dengelenir.

KablosuzlinkOS, tek bir SIM kartta 5 adede kadar kanal kullanarak operatör birleştirme yoluyla LTE bant genişliğini en üst düzeye çıkarır.

Kablosuzlink OS ile ağ ve uygulama başına yük dengeleme politikalarınızı yönetin.

Tam Yedekleme ve Mobilite

Önce mobil bağlantı yaklaşımı ile modern bir veri bağlantı yük aktarımı.

Ağ kalitesi eşikleri ve tıkanıklık göstergelerini belirterek yük devretme kriterlerinizi ayarlayın. Alternatif olarak, sabit ağ tıkandığında hücresel kapasiteyi ekleyin veya artırın. Phantom etkinleştirildiğinde yük devretme sorunsuzdur ve uygulama trafiği kesintisiz devam eder

KablosuzlinkOS, ister bir Kablosuzlink router üzerinde isterse VM üzerinde çalışsın, Phantom istemci, sunucu veya her ikisi birden olarak çalışabilir. KablosuzlinkOS, gerektiği kadar çok istemci ve sunucu bileşeni desteğiyle, farklı trafik türleri için en üst seviyede esnek yönlendirme sağlar.

Yedeklilik ve en uygun performans için, özellikle de hareket halindeyken, bir istemciyi birden çok Phantom servisine bağlayın. KablosuzlinkOS, sunucu belirlemeyi önceden yapılandırılmış önceliğe veya en düşük gecikme süresine göre otomatik olarak seçer. Kablosuzlink yönlendiricisinde veya bir VM'de yüklü olsun, herhangi bir KablosuzlinkOS bileşeni bir Phantom hayalet istemci, sunucu veya her ikisi olarak işlev görebilir.