

GÜVENLİ KONSOL BAĞLANTILARI

Digi Connect® IT uzaktan konsol erişim sunucuları ile BT cihazlarınızı hızla dağıtın, yapılandırın ve yönetin.



Ağ çalışma süresi iş operasyonlarınız için çok önemlidir... ve kesintiler son derece maliyetli olabilir.

Bazı yönetim araçları performans izleme ve uzaktan sorun giderme için kullanılabilirken, yalnızca ağ kullanılabilir olduğunda çalışırlar. Güvenilir bir yedekleme çözümü için, kuruluşlar konsol sunucuları ile bant dışı (OOB) yönetime yönelir. IT ağ mühendisleri, birincil veri ağı kapalıyken bile önemli varlıkları uzaktan yeniden yapılandırmak, yeniden başlatmak ve yeniden görüntülemek için OOB'yi kullanabilirler.

4G hücresel ağların ortaya çıkmasından önce, işletmeler ortak bir yola sahip yedek bağlantılar kullanıyordu - bunun sonucunda ortak bir kesinti oluyordu. Alternatif olarak, Digi konsol sunucuları bağlantılarınızın her zaman açık ve çalışır durumda olduğundan emin olmak için birden fazla kuleye ve birden fazla yola erişir.

Ağ yöneticileri, bağlanacak BT varlıklarının sayısına göre bağlantı noktası sayısını seçebilirler. Seçime yardımcı olmak için, Digi Connect® IT ailesi, hemen hemen her kapasite ihtiyacını karşılamak için 1, 4, 16 veya 48 seri bağlantı noktasını destekleyen modellere sahiptir.



SÜREKLİ BAĞLANTIDA KALIN

Digi Connect IT konsol sunucuları, Digi stratejik DAL Linux tabanlı işletim sistemi üzerinde çalışır. Bu tam özellikli işletim sistemi, dahili 4G LTE bağlantısı kullanarak tam yönlendirme, VPN ve devretme/geri alma olanağı sağlar.



MODÜLER HÜCRESEL BAĞLANTI

Digi Connect IT 4, 16 ve 48, Digi CORE™ LTE modemlerini kullanır, böylece ihtiyaç duyduğunuzda hücresel bağlantıyı ekleyebilirsiniz. Digi CORE LTE modemleri ayrıca aralarından seçim yapabileceğiniz bir dizi bağlantı hızı sunar.

Yüksek bant genişliği ihtiyaçları için LTE CAT 6 (300M indirme/50M yükleme) veya daha uygun maliyetli çözümler için LTE CAT 4 (150M indirme/50M yükleme) ve LTE CAT-M (300K/300K) kullanabilirsiniz. Gerek olduğunda yeni gereksinimlerinize en uygun radyoyu seçebilir ve sahada kolayca değiştirebilirsiniz.



MODERN GÜNCEL ERİŞİM

Digi Connect IT Mini, eski çevirmeli sistemleri kolayca değiştirip, güncelleyen en düşük maliyetli tek portlu bir çözümdür. Digi Connect IT Mini'nin toplam serviste olma maliyeti, ticari sınıf analog modemlerin tipik maliyetine göre daha düşüktür. Çevirmeli bağlantının aksine, Digi Connect IT Mini merkezi ve güvenli bir şekilde yönetilebilir, güncellenebilir ve kontrol edilebilir.



DAHA GÜVENLİ BAĞLANTI

Digi TrustFence® tüm Digi hücresel yönlendiriciler ve ilgili donanım ve yazılımlar için güvenlik çerçevesidir. Güvenliği tabanda, ilk seviyede oluşturur; kimlik doğrulamalı önyükleme, şifrelenmiş veri depolama, güvenli yazılım güncellemeleri ile hücresel cihazlar için yeni bir güvenli yönelim üretir ve tüm güvenli olmayan giriş protokollerini hariç tutar.



BÜYÜK VEYA KÜÇÜK DAĞITIMLAR İÇİN

Tipik büyük ölçekli dağıtımlarda, birçok IT varlığının bağlantı gerektirdiği bir dizi büyük veri merkezi ihtiyacı var iken, daha fazla sayıda sitenin yalnızca dört veya daha az bağlantı noktasına ihtiyacı olabilir.

Bu nedenle Digi Connect IT ürün ailesi, müşterilerin her siteyi doğru sayıda bağlantı noktasına sahip tam ve doğru ürünle "doğru boyuta" getirmesini sağlar.

HÜCRESEL SERVİS



GENEL AĞ



VERİ MERKEZİ



DIGI CONNECT IT 4

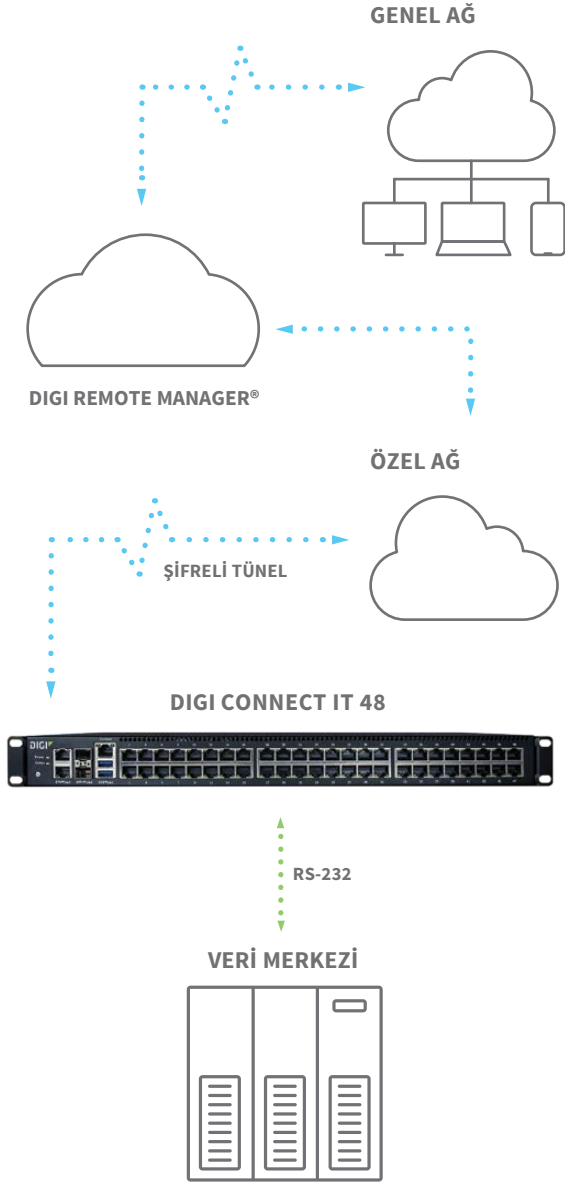


RS-232

ÇİZİM 1: KÜÇÜK ÖLÇEKLİ DAĞITIM

NAT ÇEKİNCESİ OLMADAN

Digi Remote Manager® (DRM), bir Ağ Adresi Çevirisi (NAT) üzerinden şifrelenmiş bir "tünel"i destekler. Kullanıcılar artık pahalı, herkese açık adreslenebilir bir IP adresine ihtiyaç duymayacaktır.



ÇİZİM 2: ŞİFRELİ TÜNEL



Türkçe tercüme BAĞLAN Ltd. 2025
+90 212 358 5909
bilgi@baglan.com.tr www.baglan.com.tr



ULAŞIMI ZOR ALANLARDA GÜVENİLİRLİK

LTE-M, özellikle tipik LTE cihazlarıyla karşılaştırıldığında, büyük makine tipi iletişimlerde uygun düşük maliyetli LTE cihazları için Nesnelerin İnterneti (IoT) kapsamını önemli ölçüde artırır. Birçok şirket, LTE-M teknolojisinin gerçek kapsama performansını değerlendirmek için kapsamlı bir bağlantı katmanı simülasyon analizi gerçekleştirmiştir. Temel bulgular, LTE-M'nin eski LTE cihazlarına göre 21 dB'lik bir kapsama kazanımını **gerçekçi bir şekilde** destekleyebileceğidir.



Digi'nin IoT ve ağ cihazlarının ölçeklenebilir dağıtımlarınızı nasıl optimize edebileceğini öğrenin.

[DIGI.COM/CONNECTIT](https://digi.com/connectit)