



Ambalaj grubu, esnek iş birliği ve sıkı BT güvenliği arasındaki mükemmel dengeyi korur

YÖNETİCİ ÖZETİ

Müşteri Adı: Mondi Group

Sektör: Üretim

Yer: Avusturya

Çalışan Sayısı: 27.500

Zorluk

- Esnek çalışma avantajlarını, BT güvenliğinden ödün vermeden destekleyin
- Ağa bağlanmaya çalışan cihaz ve konuk sayısındaki artışa hitap edin

Çözüm

- Cisco Identity Services Engine'a Sahip Cisco TrustSec

Sonuçlar

- Ağ büyümesini, BT çalışan sayısını artırmadan yönetme imkanı
- Güvenlik politikasının daha iyi izlenmesi ve desteklenmesi
- Yeni edinilmiş şirketlerin hızlı entegrasyonu

Zorluk

Mondi Group International, kağıt ve ambalaj sektörünü ilerletmeye devam etmektedir. Bu şirket 30 ülkede bulunmakta ve gelişen piyasalardaki büyümeye odaklanmaktadır. Bu, çevik bir iş modeli gerektirir ve firmanın Viyana'da yeni bir genel merkez açmaya karar vermesinin nedeni budur.

Şirketin altyapısı, mobil ve iş birlikçi çalışma modellerini teşvik etmenin yanı sıra, büyük bir amacın ürünü olan iki aylık hedefe ve onların karma eski altyapılarına güç katacaktı. Mondi, güvenlik mimarisini geniş alan ağı (WAN), üzerinden dünyanın dört bir yanındaki tüm fabrikalarda ve ofislerde tek bir en iyi uygulama modeli içinde standart hale getirmek de istiyordu.

Çözüm

Mondi, kablolu ve kablosuz Cisco ağlarını tamamlamak için bir Cisco® güvenlik çözümünü seçmiştir. Mondi Group International'de altyapı başkanı olan Roman Scarabot-Mueller şunları söylemiştir: "Cisco TrustSec; anahtarlar, erişim noktaları ve güvenlik duvarları ile kusursuz biçimde entegre olmaktadır." "Yeni genel merkezimizde ve ötesinde gerçek anlamda uçtan uca bir mimarı sunmaktadır." Güvenlik duvarları gibi tüm Cisco ürünleri TrustSec özelliklidir.

Diğer avantajlar arasında politika kurallarıyla birlikte kullanılan güvenlik grubunun dahil edilmesi bulunur. Bu yaklaşım, ağ güvenliğini uzun IP adresi listelerine bağlı kalmaktan kurtarıp daha etkin, daha ucuz ve çalıştırılması daha kolay olan esnek, otomatikleştirilmiş bir modelle tanışırır.

Cisco TrustSec® mimarisi, Mondi'de, Cisco Identity Services Engine (ISE) tarafından sunulan mükemmel şeffaflık, içeriğe dayalı farkındalık ve yönetim denetimi ile bir araya getirilmiştir. TrustSec mimarisinin kalbinde yer alan ISE, güvenliği, günümüzün hızlı gelişen iş ortamına uygun bir düzeye getirir.

Sonuçlar

Kendi cihazını getir (BYOD) ortamı yaratmak esas amaç olmasa da, Mondi, esnek çalışmayı ve etkin iş birliğini artırmayı hedeflemektedir. Ayrıca yeni merkez ofisini ziyaret eden, giderek artan konuk kullanıcı sayısına da hitap etmek zorundadır. Scarabot-Mueller şunları söylemiştir: "Cisco çözümü, kablosuz erişim noktasından veya anahtarından kimin neye erişmeye çalıştığını belirlememiz için net bir yol sunmuştur." "Bu, bilgi güvenliği ihtiyaçlarıyla eşleştirmek için kullanıcıları doğru kategoriye yerleştirmemize ve doğru politikaya sahip olmamıza olanak veriyor."



“Cisco çözümü kablosuz erişim noktasından veya anahtarından kimin neye erişmeye çalıştığını belirlememiz için çok net bir yol sunmuştur.” Bu, bilgi güvenliği ihtiyaçlarıyla eşleştirmek için kullanıcıları doğru kategoriye yerleştirmemize ve doğru politikaya sahip olmamıza olanak veriyor.”

Roman Scarabot-Mueller
Altyapı Başkanı
Mondi Group International

Çalışanlardaki cihazların oranı şu anda 2,3 ila 1'dir. Merkez ofisi ağında görülen 1300 cihazın yaklaşık yüzde 50'si şirkete ait değildir veya şirket tarafından yönetilmemektedir. Farklı konuk türleri farklı erişim izinleri gerektirir. Scarabot-Mueller şunları söylemiştir: “Politikaların etkin şekilde çalışması için cihaz türünü, kullanıcıyı, yeri ve içeriği ve tüm bunları gerçek zamanlı olarak saptamak çok önemlidir.”

Cisco TrustSec'in diğer bir avantajı da birden fazla servis kümesi tanıtıcısını ve sanal yerel bölge ağlarını ortadan kaldırması ve daha sade izleme ve uygulama imkanı vermesidir. Çözüm, dünyanın dört bir yanındaki yüz Mondri tesisine kurulduğunda toplam tasarruflar tahmin edilmektedir.

Scarabot-Mueller şu sonuca varmıştır: “Küresel ağı kurmak için ihtiyacımız olan her şeyi sunabildiği için TrustSec'i seçtik. Her zamankinden daha fazla görünürlük ve azalmış yönetim maliyetleri sunan bu yaklaşımın aynı WAN üzerinden diğer lokasyonlara da yapılabilir. Ayrıca yeni edinilmiş şirketlerin daha kısa sürede piyasaya sunulmasına da yardımcı olabilir.”

Daha Fazla Bilgi İçin

Bu örnek olay incelemesinde açıklanan Cisco çözümleriyle ilgili daha fazla bilgi edinmek için şu adrese gidin: www.cisco.com/go/trustsec

Ürün Listesi

Güvenlik

- Cisco TrustSec
- Cisco Identity Services Engine
- Cisco SNS 3495 Serisi Ekipmanları
- Cisco AnyConnect® Güvenli Mobilite İstemcisi
- Cisco ASA 5585-X Yeni Nesil Güvenlik Duvarı

Yönlendirme ve Anahtarlama

- Cisco ASR 1002-X Yönlendirici
- Cisco Catalyst® 4500-E ve 6509-E Serisi Anahtarlar
- Cisco Nexus® 1000V Serisi Anahtar

Kablosuz

- Cisco Aironet® 3602 Erişim Noktası
- Cisco 5760 Kablosuz LAN Denetleyicisi

Yönetimi

- Cisco Prime™ Altyapısı



Amerika Merkez
Cisco Systems, Inc.
San Jose, CA

Asya Pasifik Merkez
Cisco Systems (USA) Pte. Ltd.
Singapur

Avrupa Merkez
Cisco Systems International BV Amsterdam
Hollanda

Cisco tüm dünyada 200'den fazla ofise sahiptir. Adresler, telefon numaraları ve faks numaraları Cisco'nun Web sitesinde listelenmiştir: www.cisco.com/go/offices.

Cisco ve Cisco logosu, Cisco ve ABD'deki ve diğer ülkelerdeki bağlı şirketlerinin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. Cisco ticari markalarının bir listesini görüntülemek için URL: www.cisco.com/go/trademarks adresini ziyaret edin. Belirtilen üçüncü şahıs ticari markaları kendi sahiplerinin malıdır. Ortak ifadesinin kullanılması Cisco ve diğer şirket arasında bir ortaklık ilişkisi kurulduğu anlamına gelmez. (1110R)