

Tek bir platform aracılığıyla güvenlik ve bina yönetimi

Bosch ve Genetec'ten entegre bir çözüm

Zorluklar

Alışveriş merkezi veya üniversite kompleksi gibi büyük bir binada ziyaretçilerin güvenliğini sağlamak çok önemlidir. Bir olayda veya acil durumda, kontrol merkezi personelinin durumu çözmek için uygun işlemi yapmak üzere hızlı bir şekilde harekete geçmesi gerekir.

Pazar gereksinimleri

Büyük binalarda yüksek güvenlik seviyesi çok önemlidir ve gerektiğinde otomatik olarak başlatılan acil önlemler (örneğin kaçış kapılarının kilidinin açılması veya genel seslendirme anonsları) uygulanmalıdır.

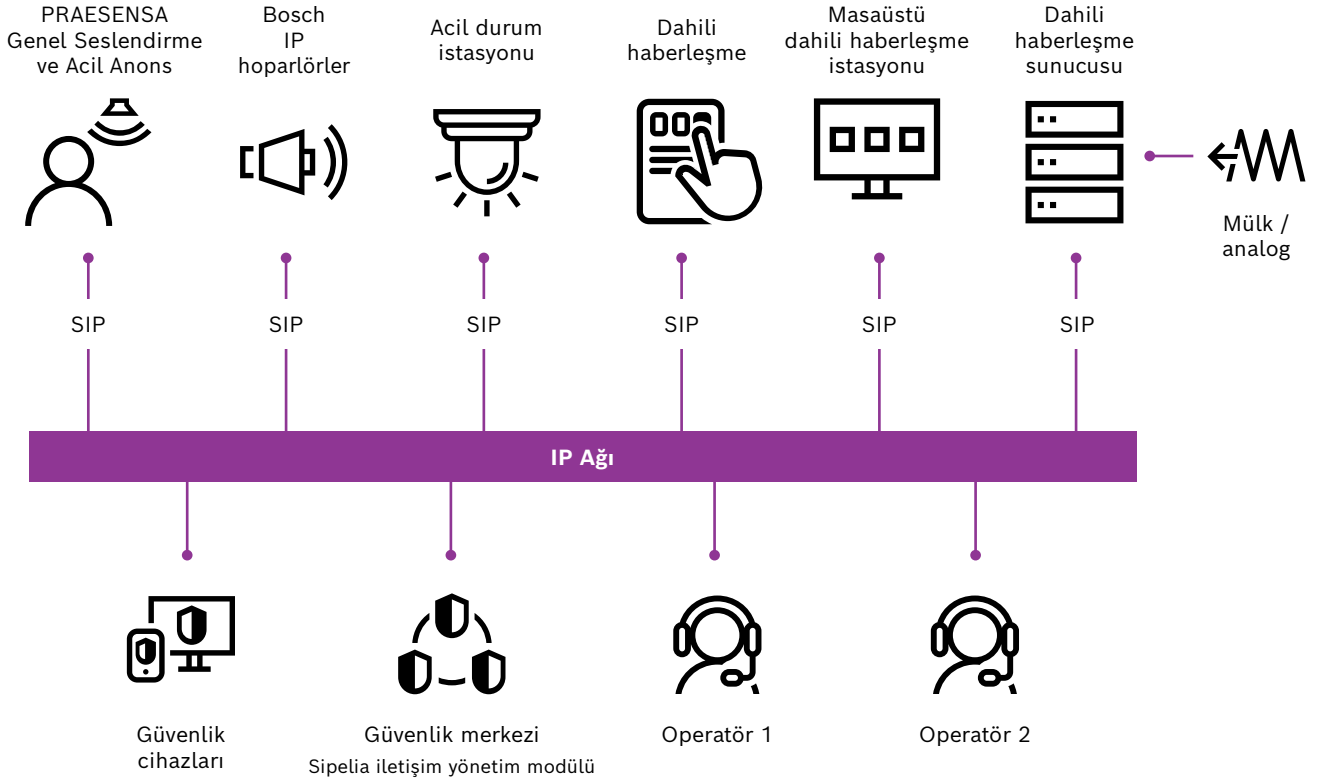
Çözümümüz: Bosch PRAESENSA ve Genetec Sipelia'nın sorunsuz entegrasyonu

Genetec Inc. güvenlik, istihbarat ve operasyonları kapsayan geniş bir çözümler portföyüne sahip yenilikçi bir teknoloji şirkettir. Şirketin temel ürünlerinden biri olan Security Center Sipelia; IP tabanlı video gözetimi, erişim kontrolü, otomatik lisans plakası tanıma (ALPR), iletişim ve analizi birleştiren açık mimari bir platformdur.

- Bosch PRAESENSA; IP tabanlı, son teknolojiye sahip tam donanımlı genel seslendirme ve acil anons sistemidir. Kullanım kolaylığı unutulmadan tasarlanan PRAESENSA, kolay montaj ve entegrasyon imkanının yanı sıra kullanımı kolay arayüz ile mükemmel ses kalitesi sunar. IP bağlantısı, akıllı güç konsepti ve entegre yedeklerin birleşimi, merkezi ve merkezi olmayan topolojiler için eşit derecede uygun olan son derece uygun maliyetli bir çözüm sağlar.
- Bosch IP tabanlı korna hoparlörler ve IP tabanlı amplifikatör modülü, video gözetimi ve genel seslendirme uygulamaları için üstün ses kalitesi ve esnek entegrasyon sağlamak üzere tasarlanmıştır ve hem iki yönlü VoIP (IP Üzerinden Ses) iletişimini hem de önceden kaydedilmiş/otomatik mesajları destekler.
- Genetec Security Center Sipelia, eksiksiz bir iletişim platformudur. Video yönetimi, erişim kontrolü ve izinsiz giriş izleme gibi temel güvenlik özelliklerini sesle bir araya getirir. Güvenlik ekiplerine, harekete geçmeye karar vermeden önce neler olduğunun daha net bir görüntüsünü sağlayarak durum farkındalığını büyük ölçüde artırır. Ayrıca görevleri otomatik hale getirerek, ekipleri birbirine bağlı tutarak ve onlara daha yüksek güvenlik bilgileri sağlayarak olay tepkisi ve araştırma sürecini kolaylaştırır.



Tek bir platform aracılığıyla güvenlik ve bina yönetimi ile ilgili sistem örneği



Sistem entegratörü/teknisyen açısından avantajları:

- Akıllı giriş değiştirme, dinamik kanal atamaları ve güç yükü paylaşımı, sistemi oldukça esnek hale getirir
- Tasarım değişiklikleri her aşamada mümkündür
- Sipelia, SIP tabanlı iletişimi merkezine alan bir iletişim yönetim sistemidir
- Gelecekteki yeni teknoloji sürümlerine kolayca yükseltilebilir

Sahip/operatör açısından avantajları:

- Genel anons bölgelerini güvenlik merkezi kullanıcı arabirimine bağlayarak operatörlerin bir anonsu hızlı bir şekilde yayımlamalarını sağlar
- Önceden tanımlanmış kurallar sayesinde ilgili bölgeleri aramanıza gerek yoktur; anons yapmak için sistem tarafından gönderilen numarayı tuşlamanız yeterlidir
- Tüm ilgili varlıklarla (ör. dahili iletişim, kapılar, kameralar, IP hoparlörler, izinsiz girişler ve genel seslendirme bölgeleri) salon planlamalarında gezinir
- Çok sahalı kurulumların görselleştirilmesini destekler
- Tek bir kullanıcı arabirimi üzerinden tüm güvenlik cihazlarını ve uç cihazları izleyin
- Yeni arabirimler, özellikler ve sensörler ile sisteminizi istediğiniz zaman ölçeklendirin ve yükseltin
- Uygun maliyetli ve enerji tasarrufu sağlayan çözüm (PRAESENSA) için akıllı güç konsepti
- Akıllı güç konsepti sayesinde sınırlı amplifikatör ağırlığı (PRAESENSA)
- Arızasız çözüm (PRAESENSA) için entegre yedekler
- Bosch PAVA sistemlerinin sesli alarm işlevleri, acil durumlarda net rehberlik ve talimatlar sunmaya imkan verir

Bosch Security and Safety Systems

Daha fazla bilgi için **boschsecurity.com** adresini ziyaret edin.

Özellikler ve tasarım araçları için
boschsecurity.com/consultants/pava/ adresini ziyaret edin.

© Bosch Security Systems B.V. 2023
Değişiklik yapma hakkı saklıdır.