

# Bağlantı ile Endüstriyel Ortamlarda Güvenliği Artırın - iNet Now

02165236347 | Kısıklı Mah. Ferah Cad. No:6/A Üsküdar/İstanbul



**Bağlantılı güvenlik çözümlerinin sağladığı gerçek zamanlı bağlantı, endüstriyel ortamlardaki iş yeri güvenliğini sağlamak için çok önemlidir!**

Güvenlik yöneticileri, yeni teknolojilerin, araçların ve stratejilerin arıza sürelerini nasıl azaltabileceğini ve operasyonel verimliliği nasıl artırabileceğini gördüler ve yalnızca 2019'da bağlantılı güvenlik çözümlerine 400 milyon dolardan fazla para harcadığını belirttiler. Tabii ki, canlı izleme ve eşler arası paylaşım gibi bağlantılı güvenlik araçları aracılığıyla bir iş gücünü birbirine bağlamak, gaz tehlikelerini ortadan kaldırmaz. Bunun yerine, bağlantılı güvenlik, tesis genelinde gaz tehlikelerini daha iyi izlemek için kullanılabilir, böylece hem çalışanlar hem de güvenlik yöneticileri daha sağlıklı kararlar alabilir. Ekipleri birbirine bağlamak için bağlantılı güvenlik teknolojisini kullanmanın çok büyük avantajları olsada, konsept bazıları için göz korkutucu gelebilir. Kablosuz gaz dedektörleri harika bir başlangıç noktasıdır, çünkü çalışanlarınızın hali hazırda kullanmakta olduğu güvenlik ekipmanına bağlanabilirlik katarlar. Tesisinizde güvenliği artırmak istiyorsanız iş gücünüzü birbirine bağlamak için gaz dedektörleri kullanmanın faydalarını gözden geçirmeniz faydalı olacaktır.

## BAĞLANTILI İŞ GÜCÜ NEDİR?

Bağlantılı bir iş gücü, çalışanların, çalıştıkları ortam hakkında bilgi toplayan ve bunları güvenli bir şekilde paylaşan cihazları kullandığı bir iş gücüdür. Gaz okumaları veya panik alarmları gibi bilgiler, basit ve güvenilir bir kablosuz ağ aracılığıyla yakındaki meslektaşlarıyla ve ayrıca bulut tabanlı canlı izleme programları aracılığıyla saha dışındaki güvenlik irtibatı kişileriyle paylaşılabilir. Bu bağlantı, sonuçta hem çalışanların hem de güvenlik yöneticilerinin iş başında güvenliği artıran kararlar almasına olanak tanır.

## BAĞLANTILI İŞ GÜCÜNÜN FAYDALARI

Çeşitli teknolojik gelişmeler, zaman içinde çalışan yaralanmalarının azaltılmasına yardımcı olmuştur, ama çalışanların birbirine bağlanması, güvenliği sağlamak için daha karmaşık bir sistem sunuyor. İş gücünüzü birbirine bağlamanın sizin için fark yaratabileceği dört farklı alan vardır:

### 2)İhtiyacınız Olan Verileri Alın

İş gücünüzü birbirine bağlamak, yüksek öncelikli bakım veya onarımları belirlemek, eğilimleri tanımak ve genel riski azaltmak için gaz algılama verilerini toplamanıza olanak tanır. Tüm bu veri noktaları, programınızın etkinliğini artırmanıza yardımcı olan doğru kararlar vermenizi çok daha kolaylaştırır. Örneğin, belirli bir konumda tekrarlanan düşük seviyeli gaza maruz kalma durumlarını, sorunlu alanları işçi güvenliğini etkilemeden önce keşfetmenize ve çözümlenize yardımcı olabilir. Zamanla, sorunlu alanları ele almak için bu veri noktalarını sürekli olarak kullanmak, güvenlik programınızın etkinliğini artıracaktır.

### 1)Çalışanlarınızı Bilgilendirin

Endüstriyel ortamlarda acil durumlar olacaktır ve meydana geldikleri her saniye önemlidir. Yüzlerce mil uzakta olabilecek bir kontrol odası veya çağrı merkezi aracılığıyla bilgi aktarmak yerine, eşler arası bağlantılı cihazlar, tehlikede olanların yardım için yakındaki diğer çalışanlara güvenebilmelerini sağlar. Meslektaşlar, bir gaz monitörü alarma geçtiğinde ne yapacaklarını tahmin etmek yerine, hızlı hareket etmek için ihtiyaç duydukları bilgileri alırlar. Bir gaz tehlikesi, bir kişinin düşmesi veya panik durumu bir cihazın alarm vermesine neden olursa, bağlı gruptaki tüm eşler kimin ve neden tehlikede olduğunu anında bilecektir. Bu, bireysel çalışanlar, ekip ve kuruluş için daha iyi güvenlik sonuçlarına yol açar.

### 3. Güncellemeleri Anında Görün

Endüstriyel ortamlarda, özellikle gaz çıkışı durumunda, her işçinin konumu ve ortamı hakkında gerçek zamanlı bilgi çok önemlidir. Bazı kişisel çoklu gaz monitörleri ve alan monitörleri gibi canlı izleme araçlarına sahip bağlı cihazlar, bir çalışan bir gaz tehlikesiyle karşılaştığında, düştüğünde veya başka bir acil durumda karşılaştığında güvenlik görevlilerini kısa mesaj veya e-posta yoluyla otomatik olarak uyarabilir. Aynı zamanda, eşler arası iletişim, uygun eylemi yapabilmeleri için yakındaki çalışanları uyarabilir. Hem canlı izleme hem de uçtan uca bağlantı, iletişim yükünü tehlikede olan çalışanın üzerinden alır. Uyarılar otomatik olarak paylaşılarak herkesin hızlı bir şekilde harekete geçmesini sağlar.



**INDUSTRIAL  
SCIENTIFIC**

**iNet Now** ↓

#### 4) Riski azaltmak

Çalışanlarınızın karşılaştığı güvenlik sorunları hakkında gerçek zamanlı bilgilerle, olayları dakikalar içinde takip edebilirsiniz. Bir durum ortaya çıktığında hem siz hem de çalışanlarınız hızlı ve uygun şekilde tepki vermek için gereken bilgilere sahip olabilirsiniz. Olaydan sonra toplanan veriler, gelecekte tesisinizi güvenlik açısından nasıl geliştirebileceğiniz konusunda fikir verir. Genel olarak, iş gücünüzü birbirine bağlamak, verileri ve iç görüleri kullanarak daha doğru güvenlik kararları almanıza ve sonuç olarak tesisinizin operasyonel riskini azaltmanıza ve böylece karlılığı artırmanıza yardımcı olur.

#### 5) Geleceğin Teknolojisi

İş yeri güvenliği söz konusu olduğunda dünyanın hala önemli adımlar atması gerekiyor. Uluslararası Çalışma Örgütü, her yıl yaklaşık 375 milyon insanın meslek hastalıkları veya kazalardan dolayı yaralandığını ve 2.78 milyon insanın öldüğünü tahmin ediyor. Çalışanların her gün karşılaştıkları tehlikeleri ortadan kaldırına kadar bağlantılı güvenlik teknolojisi, acil müdahale sürelerini iyileştirmenin ve çalışanlara daha akıllı, daha hızlı ve daha güvenli kararlar almaları için ihtiyaç duydukları gerçek zamanlı bilgileri vermenin bir yoludur.

## GENEL ÖZELLİKLER

Acil bir durumda hızlı ve etkili bir şekilde yanıt vermenizi sağlar. Çalışan ve saha koşullarına ilişkin gerçek zamanlı görünürlük ile üretkenliği artırmanıza yardımcı olur. Gaz alarmlarını türüne, konumuna ve kullanıcıya ve daha fazlasına göre görsel özetleriyle yüksek riskli alanları belirleyerek proaktif güvenlik konusunda iyileştirmelerinizi yapabilirsiniz.

#### Riskli Yerleri Hemen Öğrenme İmkânı

Yüksek alarm, düşük alarm, TWA, STEL, panik veya insan kaybı gibi durumlar dahil olmak üzere çalışanların konumları ve durumları hakkında anında uyarılar alabilirsiniz. iNet Now, önemli bir olay olduğunda hızlı cevap verebilmeniz için SMS'leri, e-postaları ve ekran bildirimlerini kullanarak durum güncellemelerini otomatik olarak yapmanızı sağlar.



## iNet Now Avantajları

Gaz alarmlarının meydana geldiği alanların görsel özetini alabilirsiniz.

Doluluk ve giriş hakkında gerçek zamanlı bilgiler toplamak için çalışma alanları oluşturabilirsiniz.

Yüksek riskli alanları belirleyebilirsiniz.

Yüklenici güvenliğini yönetebilir ve çalışanlarınızı nerede bulabileceğinizi her zaman bilebilirsiniz.



**Bağlantılı cihaz  
teknolojisi çalışan ve  
tesis güvenliğini artırır!**

iNet Now, acil bir durumda size hızlı hareket etme gücü verir ve iş akışlarını, tesis bakımını ve davranış kalıplarını riski azaltmak ve üretkenliği artırmak için nasıl uyarılabileceğiniz hakkında kritik bilgiler sunar.