

b.Alert 

...siz uyurken dahi



**Kamyon ve treyler için
etkin yük koruması**

bAlert.be

Karayolu taşımacılığında güvenlik giderek daha önemli bir sorun haline geliyor.

Birçok kamyon sürücüsü şiddet olaylarından, hırsızlıktan, kaçakçılıktan ve yasadışı göçmenlerden korkar. Bunlar istemeden dahil olabilecekleri meselelerden bazılarıdır. Çeşitli profesyonel şirketlerin güvenli park alanları için baskıyı arttırmaları ve sınır suçları hakkında basında yer alan haberlerdeki artış, durumun kritik olduğunu gösteriyor.

Kamyonlara hırsızlığa karşı takip ve izleme sistemleri yerleştirilir fakat suç unsurları yükselmeye devam eder. Giderek daha fazla kamyon sürücüsü, kamyon çalınması dışında da, saldırılarla karşılaşmaktadır. Küçük hırsızlıklar bile geri kalan yükün bozulmasına veya hasar görmesine neden olabileceğinden sorunlar yaratır. Kamyonla yapılan yasadışı göçmenlik sadece yüke verilen hasar ve sebep olunan bozulmadan dolayı değil, önemli denetimler ve cezalar nedeniyle daha da büyük bir sorun yaratır. Bunun yanı sıra, bu tür vakalarla ilişkili gecikmeler ve ciddi idari iş yükü de meydana gelir.

Şimdiye kadar müdahalelere karşı tek korunma yolu mekanik çözümlerdi: kilitler. Kilitlerin kırılması ve yüke izinsiz erişilmesinin son derece kolay olduğu ortada.

b.Alert yüke yapılan herhangi bir müdahaleyi algılayan akıllı bir uyarı sistemidir. B.Alert çok hassas olup kullanımı çok kolaydır. Treylar üzerindeki titreşimlerin ölçümü ve hassas algoritmalarla incelenmesi prensibine dayanmaktadır. b.Alert iki ana elemandan oluşur: treyların üstündeki detektörler ve kamyonun kabininde bulunan merkezi iletişim birimi ve detektörü. Bu kablosuz bir sistemdir. Treyların üzerindeki modül mıknatıslarla bağlıdır ve gerektiğinde herhangi başka bir treylere kolaylıkla taşınabilir. Bir saldırı olduğunda, çeşitli uyarılar verilebilir: Sadece kayıt tutulabilir, yüksek sesli bir alarm, bir merkezi arayarak sessiz alarm (örneğin takip ve izleme şirketinden), sürücülerin cep telefonlarına sessiz alarm veya park alanını izlemekten sorumlu kişiye alarm.

