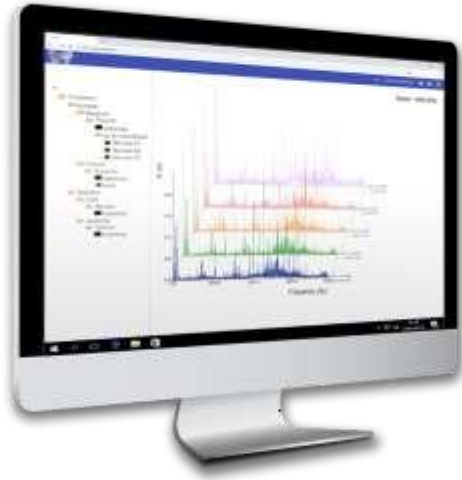


ENDÜSTRİ 4.0 UYUMU İÇİN MÜKEMMEL ÇÖZÜM; WI-CARE ve I-SEE!

Wi-care™ ve I-see™, kestirimci bakım 4.0 anlamında sunduğu basit ve kullanışlı çözümlerle mükemmel bir kolaylık sunar. Karmaşık bir yazılım kurulumu ya da ayar gerektirmeden bulut tabanlı I-see™ çözümü ile daima kendisini güncel tutar. Bu sayede sensörlerinizi basitçe ekipmanınıza yerleştirdikten hemen sonra I-See platformunda veri ve analizlerini görebilirsiniz.



KESTİRİMCİ BAKIM UZMANLARI TARAFINDAN GELİŞTİRİLMİŞ BİR PORTAL

I-see™, makine güvenilirliğine odaklanarak I-care™'in kendi mühendisleri tarafından tasarlanmış, saha ve analitiklerin daha kolay ve verimli çalışmasını sağlayan kolay, net, hızlı ve bilişsel bir çözümdür.

I-see™ veri yönetimi ve sunumu güvenli, basit ve etkilidir; kullanılan kestirimci bakım teknolojisi ne olursa olsun, makine sağlığını görselleştirebilir, performansı bir dizi KPI'ye göre ölçebilir ve tanılama raporu üretebilirsiniz. Tüm veriler yüksek standartlarda saklanıp yönetilir ve diğer birçok çevrimiçi CMMS'den farklı olarak veriler her zaman size aittir.

WI-CARE 100 EXPERTKIT

Expertkit Wi-Care 100 serisinin portatif olan versiyonudur. Bakım uzmanlarının ihtiyaçları doğrultusunda geliştirilmiştir. 4 adet Wi-Care sensörü, 1 adet range extender ve 1 gatewayden oluşur. Wi-Care 100 Expertkit gerçek bir tak & kullan teknolojisine sahip bir makine sağlığı izleme sistemidir. Birkaç dakika içinde yapılan kurulumundan hemen sonra kritik ekipmanlarınızı erişilemeyen noktalarda bile takip edebilirsiniz.



- TAK & KULLAN
- MACHINE LEARNING
- MULTİ TEKNOLOJİ
- ENTEĞRE TEKNOLOJİLER



I-Care hakkında daha fazla bilgi mi almak istiyorsunuz? Websitemizi ziyaret edebilir ya da detaylı bilgi için bize e-mail, telefon ile ulaşabilirsiniz

WWW.ICAREWEB.COM

info@vibmer.com.tr

+90 545 346 03 56



WI-CARE 100 SERIES

ENJOY THE TRUE WIRELESS MAINTENANCE 4.0

IT STARTS HERE



Wi-care™ serisi ile I-care™, endüstrisi varlıkları için durum izleme teknolojilerinde kritik bir boşluğu doldurur. Kestirimci bakım alanında saha uzmanları tarafından geliştirilen ve 2013'ten beri faaliyette olan Wi-care™ ürün yelpazesi, piyasadaki en yüksek performanslı kablosuz durum izleme sistemidir. Bulut tabanlı analitik platform olan I-see ile birleştiğinde eksiksiz bir Bakım 4.0 çözümü sunar.

Wi-care 100 Serisi

- TAK & KULLAN İZLEME
- TAMAMEN KABLOSUZ
- UZUN PİL ÖMRÜ
- ATEX SERTİFİKALI

Wi-Care 100 serisi tamamen kablosuz bir makine sağlığı izleme sistemidir. Kritik ekipmanlarınızı 15 dakikada birden haftada bire kadar takip etmenizi sağlayan bir takip sistemine sahiptir. 16.000 line'a kadar alabildiği yüksek çözünürlüklü ölçümlerle ekipman güvenilirliğinizi arttırmanızı garantiler. Wi-Care 100 sensörleri bir saatten az sürede kurulumunu tamamlayıp dilediğiniz anda başka bir ekipmanın sağlığını izlemenize olanak sağlar. Genişletilmiş gösterim ve ağ gücü ile güvenilirlik ve sürdürülebilirlik açısından ekipmanınızın ömrünü uzatırken size sağlayacağı iş gücü tasarrufu ile değerli zamanınızdan kazandıracaktır.



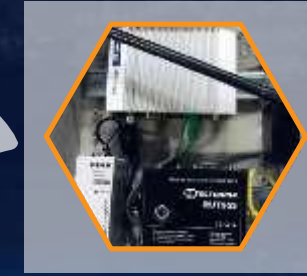
Global 4.0 Çözümünüz



WI-CARE 100
SERİSİ



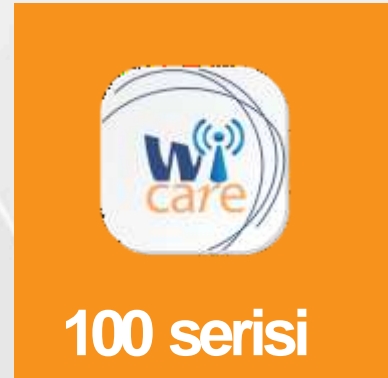
RANGE EXTENDER



GATEWAY



I-SEE



100 serisi



Wi-care 110



Wi-care 130



Wi-care 140



Wi-care 150



Wi-care 160

Teknoloji	Vibrasyon & Sıcaklık	Vibrasyon & Sıcaklık	Multi	2 Sıcaklık Kanalı & 1 Ultrasonik Kanal	Hız
Eksen/Kanal Sayısı	Tek Eksenli	Üç Eksenli	Dört Kanal (3 Vibrasyon+ 1 Sıcaklık)	Buhar Kapanı	Tek Eksenli
Genlik Aralığı	±25 - ±50 gpeak		--	40 dB to 100 dB	--
Frekans	1Hz - 10 kHz		--	--	--
Sıcaklık Ölçümü	± 1°C		--	-40°C \leq +375°C±1,5°C	--
Örnekleme Frekansı	256 - 80 kHz		--	--	256 - 80 kHz
Zaman Dalgaform	512to 32000 pointsFFT resolution800 to 16000lines		--	--	512 - 32000 points
Vibrasyon Limiti	5000 g peak		--	--	--
Hız Ölçüm Aralığı	--	--	--	--	20 rpm to 20000 rpm
Boyut & Ağırlık	65*65*59 mm 185g				
Kasa Materyali	Polimer				
Sızdırmazlık	IP67				
Montaj	M6-M12 ya Mıknatıs		Köşebent/L Desteği		
Pil	Lithium Thionyl Chloride 3.6V 8.5Ah				
Pil Ömrü	5 yıl		2 yıl		5 yıl
Nem Limiti	0-95%				
Çözücü Direnci	Standart Direnç				
Riski Çevre	EX ia IIC T3 Ga/Class 1Div 1compliant (-20°C ≤ Ta ≤ 85°C)		--	--	--
Sıcaklık Değeri	--	--	-20°C ≤ Ta ≤ 85°C		
Erişim Ağı	Açık Alanda 100 metre				
Range Extender ile Birlikte*	Açık Alanda 800 metre				

Bu değerler standart kurulumu kapsar nitelikte oluşturulmuştur. İhtiyaca göre esnek, siparişe göre değiştirilebilir olduğunu unutmayın.

Wi-care 100 serisi

Olmazsa Olmazları

Wi-care 920

Wi-care 920, Wi-care™ 100 sisteminin kalbidir ve ağ geçidi adı verilen bir merkezi işlem biriminden oluşur. Bu temel unsur, donanım (sensörler) ve yazılım (bulut güvenliği) arasındaki bağlantıyı temsil eder.



Wi-care 930

Menzil Genişletici olarak da adlandırılan Wi-care 930, Wi-care™ 100 serisi sensörlerin iletim sinyalini ağ geçidine genişletmek için kullanılan isteğe bağlı bir öğedir. Bu güvenli sinyal tekrarlayıcı, açık havada 800 metreye kadar iletim aralığına sahiptir ve birden fazla olacak şekilde kurulabilir, bu da her türlü konfigürasyon kısıtlamasını karşılamasını sağlar.