

UNISERVICE/TÜRKİYE
VISWA LAB. FUEL ANALYSIS
BULTEN # 64

Teknik Güncelleme: 01/01/2004

MAKİNE PROBLEMLERİ VERİ TABANI

Viswa Laboratuvarını tam olarak tarif edecek olursak “Viswa Lab.” sadece test laboratuvarı değildir. Aynı zamanda, çeşitli parametreleri basite indirgeyerek makine arızalarından doğan problemlere çözüm üreten bir kuruluştur. Nasıl, Mercedes Benz için araba ya da Queen Mary için sadece gemi sözcüğü kullanmak ne kadar eksik kalırsa, Viswa Lab için de Laboratuvar tanımını o derece yetersiz kalmaktadır.

Bu hedef doğrultusunda, Viswa Lab, sizlerin karşılaştığı makine problemlerine ait kayıtları toplamaktadır. Bu problemler, yakıt kirliliğinden, parçaların üretim hatalarından (malzeme, ısıl işlem, vb.), kullanım hatalarından, vb. kaynaklanabilir. Viswa Lab, Ar-Ge faaliyetleri, sorunun kaynağına inme ilkesi ve her durum karşısında sergilediği çözüm odaklı vizyonu sonucunda çok geniş bir veri tabanına sahip olmuştur.

Bu bilgilerin birikiminin yararı ne olabilir? Gemi sahipleri veya gemi yöneticileri, bu bilgiler sayesinde hangi makineyi/parçayı nereden almaları gerektiği ve alınması düşünülen yerde daha evvel herhangi bir problemle karşılaşılıp karşılaşılmadığı konusunda karar vermeden önce fikir sahibi olabilirler. Bu önemli karar verme aşaması milyonlarca dolarla ifade edilebilen veya daha farklı sorunlara yol açabilecek riskleri de beraberinde taşımaktadır. Biriniz bu konuda karşılaştığınız bir tecrübeyi, diğerlerinin de bu hatayı tekrarlamaması için niçin paylaşsın ki?

Birkaç sene evvelki bir örnekte, Dizel Jeneratör üreticisi olan bir Doğu Alman firması, pazara çok rekabetçi teklifler vererek çok büyük bir etki yaratmıştı. Bazı denizcilik şirketleri bu jeneratörleri alarak önemli krank-şaft problemlerine ve hiç sonlanmamacasına baş ağrılarına maruz kalmıştı. Bir diğer olay da, gemi sahibi tarafından yaşanmıştır; gemi sahibi yetkili olmayan bir yedek parça satıcısından bazı malzeme alımı yapmış ve bunun sonucunda, kar edeceğini planlarken hem para hem de zaman kaybetmişti. Bu tip bilgilerin sizlere açık olması, gerçekten çok yararlı olabilir.

Biz, sizleri, bu türde ve verebileceğiniz kadar fazla bilgiyi paylaşmaya davet ediyoruz. Detaylarınız, siz istemediğiniz sürece açıklanmayacaktır. Fakat, her problem ve hata kaydedilmek zorundadır. Birkaç sene evvel ki CIMAC toplantısında (hatalı yakıttan doğan) makine problemleri hakkındaki bilgiler anektodlar haline ortaya çıktı. Gerçekte, bu bilgiler, denizcilerin bira masalarında birbirlerine anlatıp güldükleri hikayelerdi. Bu problemlere hak ettikleri önem verilmiyordu. Biz sizlerden karşılaştığınız problemleri bizlere raporlamanızı istiyoruz. Bir zaman sonra bu kayıtların birikiminden bir veri tabanımız oluşacak ve sizlerin karar verme ve problem çözme ihtiyaçlarınızda kullanılacaklardır.

Sizleri yukarıdaki önerimize ait yorumlarınızı bizlere göndermeye davet ediyoruz. Böylesine bir veri tabanını şirketimiz bünyesinde oluşmasından mutluluk duyacağız.

Teşekkür ederek sizlere harika bir 2004 senesi diliyorum

Saygılarımla
Dr. Vis.

UNISERVICE
İLKFER DENİZCİLİK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Batı Sahilyolu Cad. No: 38 34903 Güzelyalı/Pendik - İstanbul
Tel : 0216 493 09 62 Fax : 0216 493 09 69
e-mail : uniservice@uniservice.com.tr URL: www.uniservice.com.tr