



E Connect™ MOBİL UYGULAMASI

Android™ ve iOS® işletim sistemleri için ücretsiz olarak sunulan E Connect™ mobil uygulaması, kullanıcıların akıllı telefonlarda veya tablet cihazlarda Wi-iQ® akü izleme cihazı ile elde edilen çeşitli akü ve şarj cihazı verilerini görmelerine ve paylaşmalarına olanak tanır.

Sahada, E Connect™, yakındaki Wi-iQ® akü izleme cihazları veya EnerSys® şarj cihazları ile Bluetooth üzerinden iletişim kurar ve ardından bu çalışma verilerini bir mobil cihazda görüntüler. Çevrimiçi durumda E Connect™, bu çalışma verilerini bulut üzerinden yükleyerek diğer kullanıcılar ile paylaşabilir veya toplam akü çalışmasının değerlendirilmesi için Wi-iQ® akü izleme cihazı Raporlama yazılımı ile birlikte kullanabilir.

E Connect™ uygulaması, bir tesisin akü ve şarj cihazı filosunun gerçek zamanlı görüntüsünü sağlayarak, operasyon yöneticilerinin varlıklarını korumalarına ve üretkenliği ve kârlılığı artırmak için en iyi akü bakım uygulamalarını desteklemelerine yardımcı olabilir.

- Varlıkları ve verimliliği koruyun
- Beklenmedik atıl kalma sürelerini azaltın
- Toplam Mülkiyet Maliyetini (TCO) düşürün
- Akü filosu operasyonlarını optimize edin

UYGULANABİLİR BİLGİLERE ERİŞİM

Tesis genelinde veya dünyanın dört bir yanında, E Connect™ mobil uygulaması operatörlere akü ve şarj verilerini uygulanabilir bilgilere dönüştürmenin uygun ve kolay bir yolunu sunar. Wi-iQ® akü izleme cihazı ve EnerSys® şarj cihazları ile kablosuz iletişim kuran E Connect™, daha yüksek güvenilirliği ve daha uzun akü ömrünü destekleyen bir güç yönetim sisteminde kilit bir rol oynar.

Yalnızca Wi-iQ 3 veya Wi-iQ 4 cihaz için geçerlidir.



AKÜ İZLEME CİHAZI



MODÜLER ŞARJ TEKNOLOJİSİ



AKILLI AKÜ GÖSTERGE PANELİ



AKÜ İZLEME SİSTEMİ

ESNEK ÇALIŞMA

E Connect™ mobil uygulaması ile kullanıcılar tek bir aküyü veya şarj cihazını ya da bir tesisin tüm filosunu izleyebilir. Bireysel Wi-iQ® akü izleme cihazlarından çalışma verilerini izlemenin yanı sıra, E Connect™ aküdeki bireysel BLE sensörlerinden de veri çıkarabilir. Tüm veriler depolanır, bulut üzerinden erişilebilir ve raporlar oluşturmak için diğer E Connect™ kullanıcıları ile paylaşılabilir. E Connect™ kullanıcıların aküleri ve şarj cihazlarını yapılandırmasına bile olanak tanır.

E Connect™, akünün önemli çalışma verilerini görüntüler:

- Şarj/deşarj edilen Amper saat (Ah)
- Sıcaklık seviyeleri
- Voltaj seviyeleri
- Elektrolit seviyeleri (isteğe bağlı harici bir sensör aracılığıyla)



E Connect™ uygulaması, toplam akü çalışmasının tam analizi ve raporlanması için Wi-iQ® akü izleme cihazı Raporlama yazılımı ile birlikte de kullanılabilir.



www.enersys.com

© 2024 EnerSys. Tüm hakları saklıdır. EnerSys'in mülkiyetinde olmayan UKCA ve CE hariç, markalar ve logolar EnerSys'in ve bağlı şirketlerinin mülküdür. Önceden bildirim olmadan değişiklik yapılabilir. E.&O.E. GLOB-TR-PG-ECON-0424

EnerSys
Power/Full Solutions