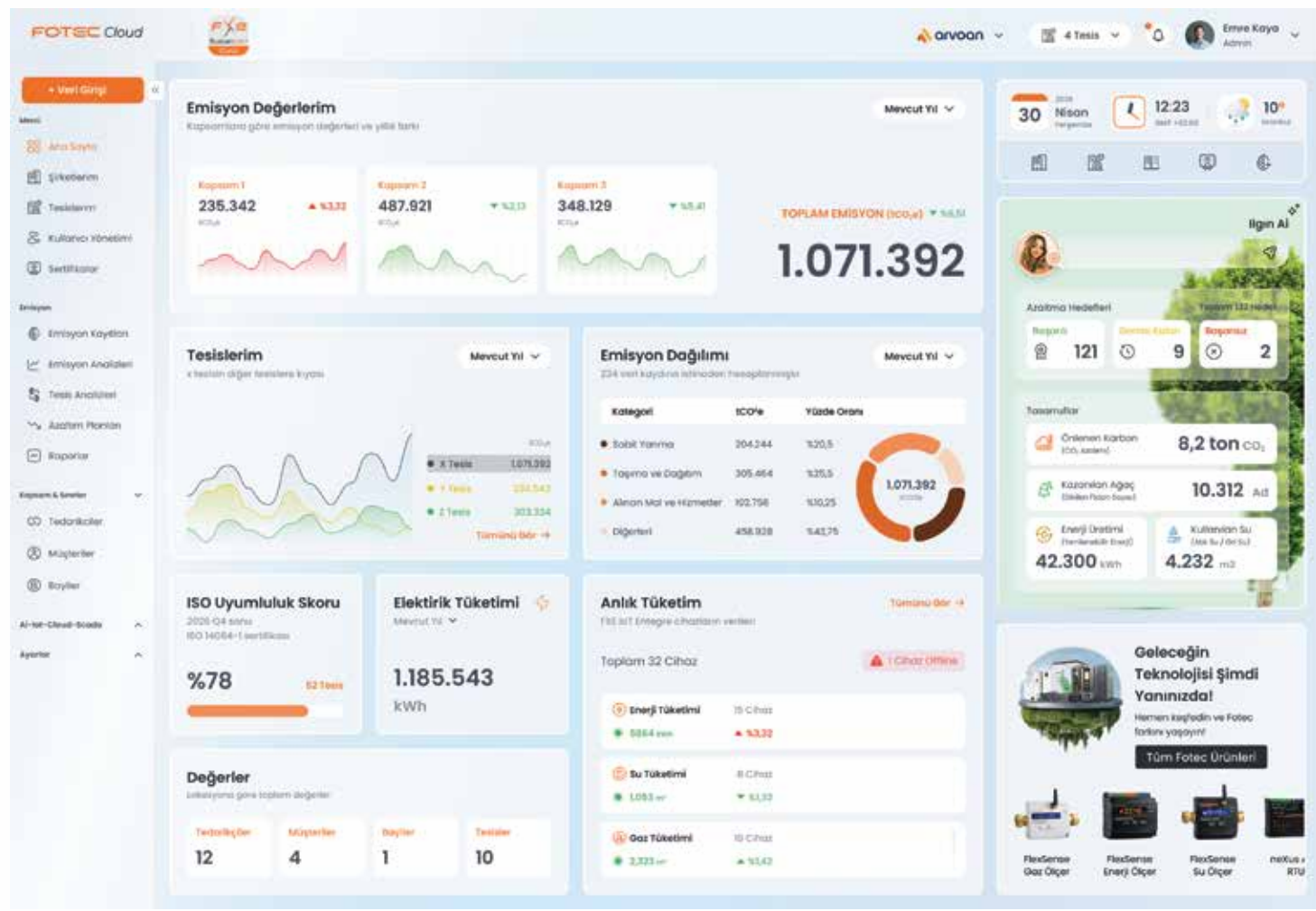






SÜRDÜRÜLEBİLİR GELECEĞİN DİJİTAL İŞLETİM SİSTEMİ





**SÜRDÜRÜLEBİLİR GELECEĞİN
DİJİTAL İŞLETİM SİSTEMİ**



Bireysel Karbon Ayak İzli Hesaplama Aracı



Kurumlar İçin Karbon Hazırlık Değerlendirme Aracı



Bireysel Su Ayak İzli Hesaplama Aracı



Ev Enerji, Su ve Karbon Tüketim Yönetimi



Şehir Emisyonu ve Kaynak Yönetimi Platformu



ESG Performans ve Raporlama Platformu



CBAM Uyumlu Ürün Bazlı Karbon Yönetimi



Kurumsal Karbon, Enerji ve Kaynak Yönetimi



Kamu İçin İklim ve Çevre Yönetimi



Danışmanlık Emisyon Kaynak Yönetimi

- Bulut Tabanlı Platform**
Her yerden erişilebilen güvenli ve ölçeklenebilir altyapı.
- Enerji ve Kaynak Verimliliği**
Enerji, su ve kaynak tüketimlerini optimize edin.
- Yapay Zekâ Destekli Analitik**
Verileri anlamlı içgörülere dönüştürün.
- Karbon Yönetimi**
Kurumsal emisyonları ölçün, izleyin ve yönetin.
- ESG Performans Yönetimi**
ESG hedeflerinizi takip edin ve raporlayın.
- Regülasyon ve Uyum Yönetimi**
CBAM ve sürdürülebilirlik mevzuatlarına hazır olun.



FOTEC

FOTEC ENERJİ TEKNOLOJİLERİ A.Ş.

Genel Merkez

Green Kampüs, İçerenköy, Şehit İsmail Öz Sk. No: 37, 34752 Ataşehir/İstanbul

İletişim Numaraları

0(850) 302 37 00

E-Posta Adresleri

info@fotec.com.tr

Web Adresleri

www.fotecxmission.com
www.fotec.com.tr



SÜRDÜRÜLEBİLİR GELECEK İÇİN HEDEF : SIFIR EMİSYON



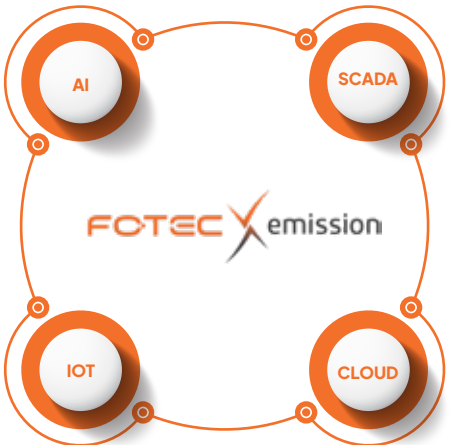
FotecXEmission, işletmelerin karbon emisyonlarını yalnızca raporlayan değil; gerçek zamanlı olarak ölçen, yöneten ve optimize eden yeni nesil bir dijital sürdürülebilirlik platformudur. Enerji tüketiminden üretim süreçlerine, bina altyapısından şarj sistemlerine kadar tüm verileri tek bir merkezde toplayarak kurumlara uçtan uca karbon görünürlüğü sağlar. Bu bütüncül yapı sayesinde işletmeler yalnızca mevcut durumlarını görmekle kalmaz; veriye dayalı kararlarla süreçlerini sürekli iyileştirir.

Geleneksel sistemlerin aksine FotecXEmission, geçmiş verileri analiz etmekle yetinmez; ileri analitik ve yapay zekâ destekli algoritmalar ile geleceği öngören, aksiyon öneren ve strateji üreten bir yapı sunar. Tüm operasyonel verileri anlamlandırarak kurumlara anlık karbon görünürlüğü ve aktif yönetim kabiliyeti kazandırır.

FotecXEmission, karbonu yalnızca hesaplayan bir yazılım değil; kurumların enerji ve emisyonlarını yöneten, süreçleri optimize eden dijital bir beyin sistemidir. Sahadaki tüm enerji akışlarını ve üretim süreçlerini gerçek zamanlı izler, analiz eder ve optimize eder. Bu sayede işletmeler:

- Daha az enerji tüketir
- Daha düşük maliyetle çalışır
- Operasyonel verimliliğini artırır
- Karbon ayak izini anlık olarak kontrol eder
- Regülasyonlara uyum süreçlerini kolaylaştırır

FotecXEmission ile sürdürülebilirlik, statik bir rapor olmaktan çıkar; ölçülebilir ve yönetilebilir bir iş stratejisine dönüşür. Kurumlar sadece bugünü değil, geleceği de planlayarak sürdürülebilir rekabet avantajı elde eder.



Sürdürülebilirliğin İşletim Sistemi

SustainOS, kurumların, şehirlerin ve bireylerin sürdürülebilirlik süreçlerini tek merkezden yönetmelerini sağlayan yeni nesil dijital yönetim platformudur. Karbon emisyonları, enerji tüketimi, su kullanımı, kaynak verimliliği ve ESG performansı gibi kritik sürdürülebilirlik verilerini tek platformda bir araya getirerek çevresel etkilerin ölçülmesini, analiz edilmesini ve yönetilmesini mümkün kılar.

Günümüzde sürdürülebilirlik yalnızca bir raporlama gerekliliği değil, kurumların rekabet gücünü ve geleceğini belirleyen stratejik bir yönetim alanıdır. SustainOS, günlük veri kaynaklarını merkezi bir yapıda birleştirerek kurumlara sürdürülebilirlik performansları üzerinde tam görünürlük sağlar. Böylece yöneticiler mevcut durumlarını net olarak görebilir, gelişim alanlarını belirleyebilir ve veri odaklı kararlar alabilir.

Veriyi Karara, Kararı Dönüşüme Dönüştürün

SustainOS; karbon yönetimi, enerji verimliliği, su ayak izi yönetimi, ESG performans takibi ve kaynak kullanım analizlerini tek platform üzerinden yönetir. Gelişmiş analiz ve raporlama araçları sayesinde kurumlar emisyon kaynaklarını detaylı şekilde inceleyebilir, tüketim alışkanlıklarını analiz edebilir ve sürdürülebilirlik hedeflerine yönelik aksiyonlarını planlayabilir.

Platform; Scope 1, Scope 2 ve Scope 3 emisyonlarının hesaplanmasından CBAM uyumluluğuna, ESG göstergelerinin izlenmesinden sürdürülebilirlik raporlarının oluşturulmasına kadar tüm süreçleri dijitalleştirir. Böylece kurumlar yalnızca mevcut performanslarını takip etmekle kalmaz, geleceğe yönelik sürdürülebilirlik stratejilerini de güvenilir verilerle şekillendirebilir.

Ölçün. Yönetin. Dönüştürün.

Modern ve ölçeklenebilir mimarisi sayesinde SustainOS; ERP sistemleri, IoT cihazları, enerji sayaçları ve kurumsal veri kaynaklarıyla entegre çalışarak sürdürülebilirlik verilerinin otomatik olarak toplanmasını ve yönetilmesini sağlar. Yapay zekâ destekli analizler ve karar destek mekanizmaları ile kurumların kaynaklarını daha verimli kullanmalarına, çevresel etkilerini azaltmalarına ve sürdürülebilir büyüme hedeflerine ulaşmalarına katkı sunar.

SustainOS, sürdürülebilirliği operasyonların ayrılmaz bir parçası haline getirerek kurumların daha verimli, daha şeffaf ve daha sorumlu bir gelecek inşa etmelerine yardımcı olur. Çünkü sürdürülebilirlik ancak ölçüldüğünde yönetilebilir, yönetildiğinde ise gerçek dönüşüm yaratabilir.



Bireysel Karbon Ayak İzi Hesaplama Aracı

Günlük yaşam alışkanlıklarınızın çevresel etkisini ölçün ve karbon ayak izinizi hesaplayın.

- Yıllık karbon emisyonunuzu öğrenebilirsiniz.
- Emisyon kaynaklarınızı analiz edebilirsiniz.
- Sürdürülebilirlik performansınızı takip edebilirsiniz.
- Karbon salımlarınızı azaltmaya yönelik öneriler alabilirsiniz.

Karbonunu Yönet, Geleceğini Korum.



Kurumlar İçin Karbon Hazırlık Değerlendirme Aracı

Kuruluşunuzun karbon yönetimi ve sürdürülebilirlik olgunluğunu değerlendirin. Mevcut durumunuzu analiz ederek karbon raporlama, emisyon yönetimi ve yasal uyumluluk süreçlerine ne kadar hazır olduğunuzu ölçün.

- Karbon yönetimi olgunluk seviyenizi değerlendirebilirsiniz.
- Emisyon verilerinizin hazır olma durumunu analiz edebilirsiniz.
- CBAM, ESG ve sürdürülebilirlik gerekliliklerine uyum seviyenizi ölçebilirsiniz.
- Kurumunuza özel karbon dönüşüm önerileri ve yol haritası oluşturabilirsiniz.

Hazırlığınızı Ölçün, Dönüşümünüzü Hızlandırın.



Bireysel Su Ayak İzi Hesaplama Aracı

Günlük yaşam alışkanlıklarınızın su tüketimi üzerindeki etkisini ölçün. Su kullanımınızı analiz ederek su ayak izinizi hesaplayın ve kaynakları daha verimli kullanmanın yollarını keşfedin.

- Günlük ve yıllık su ayak izinizi hesaplayabilirsiniz.
- Su tüketiminizin kaynaklarını analiz edebilirsiniz.
- Tasarruf potansiyelinizi belirleyebilirsiniz.
- Su kullanımınızı azaltmaya yönelik öneriler alabilirsiniz.

Her Damla Geleceğe Yatırımdır.



Ev Enerji, Su ve Karbon Tüketim Yönetimi

Evinizdeki enerji, su ve karbon tüketimini tek ekrandan takip edin. Kullanım alışkanlıklarınızı analiz ederek tasarruf sağlayın ve çevresel etkinizi azaltın.

- Enerji, su ve karbon tüketiminizi izleyebilirsiniz.
- Tüketim alışkanlıklarınızı analiz edebilirsiniz.
- Tasarruf fırsatlarını belirleyebilirsiniz.
- Daha sürdürülebilir bir yaşam için öneriler alabilirsiniz.

Evinizi Akıllıca Yönetin, Geleceği Koruyun.



CBAM Uyumlu Ürün Bazlı Karbon Yönetimi

Ürünlerinizin karbon ayak izini CBAM gerekliliklerine uygun şekilde hesaplayın, izleyin ve raporlayın. Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması kapsamında emisyon verilerinizi yöneterek ihracat süreçlerinizi güvence altına alın.

- Ürün bazlı karbon emisyonlarını hesaplayabilirsiniz.
- CBAM raporlama gerekliliklerine uyum sağlayabilirsiniz.
- Tedarik zinciri kaynaklı emisyonları analiz edebilirsiniz.
- Karbon maliyetlerini azaltmaya yönelik aksiyonlar belirleyebilirsiniz.

Karbonunuzu Yönetin, İhracat Gücünüzü Koruyun.

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ ÖLÇÜN GELECEĞİ YÖNETİN



DAHA FAZLASI İÇİN
QR KODU OKUTUN



Kurumsal Karbon, Enerji ve Kaynak Yönetimi

Karbon emisyonlarınızı, enerji tüketiminizi ve doğal kaynak kullanımınızı tek platform üzerinden izleyin, analiz edin ve yönetin. Veriye dayalı sürdürülebilirlik yönetimi ile operasyonel verimliliğinizi artırın.

- Karbon, enerji ve kaynak tüketim verilerinizi merkezi olarak yönetebilirsiniz.
- Emisyon ve tüketim performansınızı analiz edebilirsiniz.
- Verimlilik fırsatlarını ve iyileştirme alanlarını belirleyebilirsiniz.
- Sürdürülebilirlik hedeflerinizi ölçülebilir ve takip edebilirsiniz.

Kaynaklarınızı Yönetin, Geleceğinizi Güçlendirin.



Kamu İçin İklim ve Çevre Yönetimi

Kamu kurumlarının iklim, çevre ve sürdürülebilirlik performansını bütüncül şekilde yönetin. Çevresel verileri izleyerek kaynak kullanımını optimize edin ve sürdürülebilir kalkınma hedeflerine katkı sağlayın.

- Karbon, enerji, su ve atık verilerini merkezi olarak yönetebilirsiniz.
- Çevresel performans göstergelerini izleyebilirsiniz.
- Sürdürülebilirlik hedeflerine yönelik ilerlemeyi takip edebilirsiniz.
- Veri odaklı çevre ve iklim politikaları geliştirebilirsiniz.

Veriye Dayalı Yönetim, Sürdürülebilir Gelecek.



Şehir Emisyonu ve Kaynak Yönetimi Platformu

Şehir genelindeki karbon emisyonlarını, enerji, su ve atık kaynaklarını tek platform üzerinden izleyin ve yönetin. Veriye dayalı kararlarla sürdürülebilir ve dirençli şehirler oluşturun.

- Şehir kaynaklı emisyonları merkezi olarak takip edebilirsiniz.
- Enerji, su ve atık tüketim verilerini analiz edebilirsiniz.
- Sürdürülebilirlik hedeflerine yönelik performans ölçebilirsiniz.
- Kaynak verimliliğini artıracak stratejiler geliştirebilirsiniz.

Akıllı Şehirler, Sürdürülebilir Gelecek.



ESG Performans ve Raporlama Platformu

ESG performansınızı tek platform üzerinden yönetin, ölçün ve raporlayın. Çevresel, sosyal ve yönetim verilerinizi analiz ederek sürdürülebilirlik hedeflerinizi güvenilir verilerle destekleyin.

- ESG verilerinizi merkezi olarak toplayabilir ve yönetebilirsiniz.
- Performans göstergelerinizi takip edebilirsiniz.
- ESG raporlarını uluslararası standartlara uygun şekilde hazırlayabilirsiniz.
- Yatırımcı, paydaş ve regülasyon beklentilerine uyum sağlayabilirsiniz.

ESG Verisini Doğru Dönüştürün.



Danışmanlık Emisyon Kaynak Yönetimi

Kuruluşunuzun emisyon kaynaklarını belirleyin, analiz edin ve yönetin. Uzman danışmanlık yaklaşımıyla karbon yönetimi süreçlerinizi iyileştirerek sürdürülebilirlik hedeflerinize daha hızlı ulaşın.

- Emisyon kaynaklarınızı detaylı olarak analiz edebilirsiniz.
- Scope 1, Scope 2 ve Scope 3 emisyonlarınızı yönetebilirsiniz.
- Karbon azaltım fırsatlarını belirleyebilirsiniz.
- Emisyon yönetimi için aksiyon planları oluşturabilirsiniz.

Emisyonu Yönetin, Dönüşümü Hızlandırın.