



TSRS UYUMLU
SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK RAPORU
2024



e-data
T E K N O L O J İ

www.e-data.com.tr



1.GİRİŞ

1.1 E-DATA HAKKINDA

E-Data Teknoloji, kurulduğu tarihten bu yana bilişim teknolojilerini iş ortakları ile buluşturan, engin deneyimini sektörün dinamizmi ile birleştiren katma değerli bir bilişim distribütörüdür. Ankara ve İstanbul'daki ofisleriyle Türkiye'nin 81 ilinde ve KKTC'de bulunan iş ortaklarına hizmet vermektedir.

Temsilcisi olduğu güçlü markaları ile birçok farklı sektöre uygun çözümler sunan E-Data Teknoloji, sahip olduğu uzman kadrosu ile iş ortaklarının başarılarını en üst düzeye çıkarmayı hedeflemektedir.

Teknoloji kullanımında ürünlere değil, çözümlere odaklanan süreç yönetimini benimseyen E-Data Teknoloji; tüm şirketlerin ihtiyacı olan iş sürekliliği, siber güvenlik ve altyapı çözümleri sunan markaları ve iş ortakları ile katma değerli hizmetler sunmaktadır.

E-Data Teknoloji'nin çözüm alanları arasında ağ ürünleri, kriptolu veri taşıma ve saklama, sertifikalı veri silme, veri sızıntısı engelleme, siber güvenlik vaka yönetimi ve sezgisel davranış analizi, gelişmiş kalıcı tehditlere karşı koruma, sunucu ve depolama (storage), uygulama güvenliği, antivirüs, lazer yazıcı ve baskı sistemleri, masaüstü tarayıcılar, üç boyutlu yazıcılar, uç nokta güvenliği, güvenlik duvarı ve izleme yazılımı, sızma-zafiyet testi, bulut yazdırma çözümleri, güvenli erişim ve kimlik yönetimi, veri merkezi çözümleri, sistem araçları – masaüstü çözümleri gibi donanım ve yazılım çözümleri yer almaktadır.

5 Temmuz 2021 tarihinden beri Borsa İstanbul'da işlem görmekte olan E-Data Teknoloji Pazarlama A.Ş., yatırımcıları, iş ortakları, temsilcisi olduğu markaları, finansal gücü ve deneyimi ile yatırımlarına devam ederek geleceğe güvenle bakmaktadır.

1.2 BİR BAKIŞTA E-DATA



1.3 YÖNETİM KURULU BAŞKANIMIZ OSMAN SUNGUR'UN MESAJI



YÖNETİM KURULU BAŞKANI
OSMAN SUNGUR

Sürdürülebilirlik, günümüz iş dünyasının en temel unsurlarından biri haline gelmiş durumda. Ekonomik büyüme, şeffaf yönetim, çalışan hakları ve sosyal sorumluluk ekseninde şekillenen sürdürülebilir iş modelleri, uzun vadeli başarı ve toplumsal fayda sağlamak adına kritik bir rol oynuyor.

Ekonomik büyümenin sürdürülebilir olması, yalnızca finansal kazanç elde etmekle sınırlı kalmayıp, toplumun her kesimine olumlu etkiler yaratmayı gerektirir. Şirketler, ekonomik kalkınmayı desteklerken doğal kaynakların korunmasına, iş gücünün refahına ve toplumsal gelişime katkı sağlamalıdır. Bu kapsamda, çevre dostu üretim süreçleri, yeşil enerjiye yatırım ve etik ticaret uygulamaları ön plana çıkmaktadır. Aynı zamanda, yerel ekonomiyi destekleyen girişimler ve küçük işletmelerle kurulan iş birlikleri, sürdürülebilir ekonomik büyümeyi daha kapsayıcı hale getirebilir.

Şeffaf yönetim ise sürdürülebilirlik stratejilerinin başarısını belirleyen temel faktörlerden biridir. Kurumsal yönetim ilkelerine uygun, hesap verebilir ve şeffaf bir yönetim anlayışı benimsemek, şirketlerin paydaşlarıyla güven ilişkisi kurmasını sağlar. Dijital dönüşüm ve veri analitiği kullanımı, işletmelerin karar alma süreçlerini daha şeffaf ve etkili hale getirerek sürdürülebilir büyümeyi destekler. Ayrıca, paydaş katılımını artırarak müşteriler, yatırımcılar ve çalışanlar için daha demokratik bir iş ortamı oluşturulmasına katkıda bulunur.

Çalışan hakları, sürdürülebilir iş modellerinin merkezinde yer almalıdır. Çalışanların haklarının korunması, adil ücret politikaları, güvenli çalışma koşulları ve profesyonel gelişim fırsatları sunulması, iş gücünün motivasyonunu ve verimliliğini

artırır. Ayrıca, çeşitlilik ve kapsayıcılık ilkelerinin benimsenmesi, iş ortamında eşitliği teşvik ederek sosyal sürdürülebilirliği destekler. İş dünyasında kadınların ve dezavantajlı grupların daha fazla yer almasını sağlayan politikalar, sürdürülebilir kalkınmanın önemli bir parçasıdır.

Şirketlerin yalnızca ekonomik hedefleri doğrultusunda değil, toplumun genel refahını artırmaya yönelik hareket etmeleri daha doğru olacaktır. Eğitim, sağlık, kültür ve çevre gibi alanlarda gerçekleştirilen projeler, sürdürülebilir kalkınmaya katkı sağlamanın yanı sıra kurumsal itibarın güçlenmesine de yardımcı olur. İş dünyası, sosyal sorumluluk projeleriyle topluma değer katmalı ve daha adil bir dünya inşa etmek için somut adımlar atmalıdır. Ayrıca, afet yardımları, sosyal girişimcilik destekleri ve çevresel koruma projeleri gibi girişimlerle toplum üzerindeki etkisini artırmalıdır.

Sürdürülebilir bir geleceğin inşası, ekonomik büyüme, şeffaf yönetim, çalışan hakları ve sosyal sorumluluk ilkelerinin bütünleşik bir şekilde ele alınmasını gerektirir. Bu temel unsurlar çerçevesinde geliştirilen stratejiler, uzun vadede işletmelerin başarısını ve toplumsal gelişimi destekleyecektir. İş dünyasının tüm paydaşları, sürdürülebilirliği bir öncelik haline getirerek geleceğe daha sağlam bir temel oluşturmalıdır. Geleceği şekillendirmek için teknoloji, inovasyon ve etik iş anlayışını bir araya getirerek sürdürülebilir kalkınmaya liderlik etmek hepimizin sorumluluğudur.

1.4 GENEL MÜDÜRÜMÜZ TAHİR FATİH MUTLU'NUN MESAJI



GENEL MÜDÜR
TAHİR FATİH MUTLU

Gelişen dijital teknolojilerle birlikte, geleceğe uzanan yolculuğun iş yapma biçimlerimize ve yaşam alanlarımıza etkisini en iyi tanımlayan kavram 'sürdürülebilirlik' olarak öne çıkıyor.

Birleşmiş Milletler'in Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları; eğitimden ekonomiye, çevre ve iklimden sağlığa kadar geniş bir perspektifte sürdürülebilirliğin önemini vurgularken, bizler de bu dönüşümün sosyal ve ekonomik boyutlarını her alanda hissediyoruz.

E-Data Teknoloji olarak, sürdürülebilirlik stratejimiz doğrultusunda yenilikçi çözümler geliştirerek çevresel, sosyal ve yönetim konularında değer yaratmayı hedefliyoruz. 'Sürdürülebilir Dijital Dönüşüm' vizyonumuzla, teknolojiyi insan ve çevre odaklı bir yaklaşımla entegre ediyor, iş süreçlerimizi daha verimli, dijitalleşmiş ve sürdürülebilir bir yapıya kavuşturuyoruz.

Bu doğrultuda oluşturduğumuz 2030 Sürdürülebilirlik Yol Haritamız; 'İnovasyon ve Dijitalleşme', 'Döngüsel Ekonomi', 'Çevresel Sorumluluk', 'İyi Bir İş Ortağı Olmak' ve 'İnsan ve Şeffaflık' başlıkları etrafında şekilleniyor. İklim değişikliğinin etkilerini en aza indirmek ve karbon ayak izimizi azaltmak için çevre dostu veri merkezleri kullanıyor, yapay zekâ ve otomasyon teknolojileriyle enerji verimliliğini en üst düzeye çıkarmayı amaçlıyoruz.

Sahip olduğumuz sürdürülebilirlik stratejisi kapsamında dijital dönüşüm alanındaki hedeflerimize ulaşmak için de çalışmalarımızı sürdürüyoruz. 2030'a uzanan yolculuğumuzda, yapay zekâ destekli pazarlama çözümleri geliştirerek işletmelerin kaynak kullanımını optimize etmeyi, sürdürülebilir iş modellerini teşvik eden projelere yatırım yapmayı ve çevre dostu teknolojiler ile operasyonel süreçlerimizi daha verimli hale getirmeyi hedefliyoruz.

Bununla birlikte, ülkemizin dijital geleceğine katkı sunan projelere çözüm ortağı olarak destek vermekten gurur duyuyoruz. Karbon ayak izini azaltan bulut tabanlı sistemlerimiz, enerji tasarrufu sağlayan baskı-tarama çözümleri ve döngüsel ekonomi odaklı dijital stratejilerimizle fark yaratıyoruz.

Kurulduğumuz ilk günden itibaren teknolojiyle topluma değer katmayı amaçlıyor, insan odaklı projeler geliştirerek sürdürülebilir geleceğe katkı sağlıyoruz. Eğitim, kültür, sanat ve inovasyon ekosistemini destekleyen sosyal sorumluluk projelerimizle bulunduğumuz toplumun gelişimine öncülük ediyoruz.

Geleceği bugünden inşa etme vizyonuyla, dijital teknolojileri sürdürülebilir bir dünyanın hizmetine sunmaya ve teknolojiyle geleceğe değer katmaya devam edeceğiz.



2.RAPOR HAKKINDA

2.1. RAPORUN AMACI VE UYGUNLUK BEYANI

04.06.2022 tarihli ve 31856 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan düzenleme ile 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu’nun 88’inci maddesi kapsamında, Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartlarını (TSRS) belirleme ve yayımlama yetkisi Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu’na (KGK) verilmiştir. KGK, bu yetki doğrultusunda Uluslararası Finansal Raporlama Standartları (IFRS) Vakfı bünyesindeki Uluslararası Sürdürülebilirlik Standartları Kurulu (ISSB) tarafından yayımlanan standartları esas almıştır.

TSRS 1 - Sürdürülebilirlikle İlgili Finansal Bilgilerin Açıklanmasına İlişkin Genel Hükümler, kullanıcıların işletmeye kaynak sağlama kararlarında faydalı olacak sürdürülebilirlikle ilgili risk ve fırsatların açıklanmasını amaçlar. TSRS 2 – İklimle İlgili Açıklamalar ise iklimle ilgili risk ve fırsatların tutarlı ve karşılaştırılabilir şekilde sunulmasını hedefler.

E-DATA Teknoloji A.Ş., şeffaflık, hesap verebilirlik ve sürdürülebilir değer yaratma ilkeleri doğrultusunda, bu raporu TSRS 1 ve TSRS 2 hükümlerine uygun olarak hazırlamıştır.

Raporun kapsamı, E-DATA TEKNOLOJİ A.Ş.’nin kendi operasyonlarını (yazılım geliştirme, bilgi teknolojileri hizmetleri ve bulut/abonelik tabanlı ürün ve hizmetler) içermektedir. Bağlı ortaklık ve iştirak bulunmamaktadır. TSRS’nin ilk uygulama dönemine ilişkin geçiş hükümleri doğrultusunda, bu rapor değer zincirindeki iş ortaklarını kapsamamaktadır. Aksi belirtilmedikçe, raporda yer alan bilgi ve beyanlar yalnızca E-DATA TEKNOLOJİ A.Ş.’nin kendi faaliyetlerine ilişkindir.

2.2. GERÇEĞE UYGUN SUNUM ve ÖNEMLİLİK

E-DATA 2024 TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu, iklim değişikliğiyle ilgili finansal açıklamalarımızı; işletmemizin gelecekteki finansal yeterliliğini makul ölçüde etkileyebilecek risk ve fırsatları kapsayacak biçimde, gerçeğe uygun, tam, tarafsız ve yanlıktan uzak olarak sunar. Açıklamalarımız, TSRS 1 – Genel Hükümler ve TSRS 2 – İklimle İlgili Açıklamalar esas alınarak hazırlanmıştır.

Risk ve fırsatların belirlenmesinde TSRS 1 Ek-B (B1–B12)’de yer alan uygulama rehberi dikkate alınmış; veri üretimi ve ölçüm süreçlerinde kullanılan muhakeme ve varsayımlar ilgili bölümlerde açıklanmıştır. İlk uygulama dönemine özgü geçiş hükümleri doğrultusunda, açıklamalar yalnızca E-DATA TEKNOLOJİ A.Ş.’nin kendi operasyonlarını kapsamaktadır. Aksi belirtilmedikçe, bu raporda sunulan bilgiler finansal raporlarımızla tutarlı bir sunum yaklaşımıyla hazırlanmıştır.

Bu raporda finansal önemlilik yaklaşımını esas alıyoruz. İklimle ilgili risk ve fırsatların seçiminde ve önceliklendirilmesinde TSRS 1 (B13–B37) paragraflarında tanımlanan önemlilik kriterleri uygulanmıştır. Buna göre, kullanıcıların kaynak tahsisine ilişkin kararlarını etkileyebilecek nitelikteki hususlar önemli kabul edilmiştir.

Değerlendirmemiz; etkilerin olasılık, büyüklük ve zaman ufku (kısa/orta/uzun) boyutlarını kapsar; faaliyet modelimiz, BT hizmetleri altyapımız ve iş sürekliliği süreçlerimiz üzerindeki potansiyel etkiler nicel ve nitel göstergelerle incelenir. Önemlilik matrisi düzenli aralıklarla güncellenir; yeni risk ve fırsatlara ilişkin gelişmeler, ölçüm metodolojilerindeki değişiklikler ve düzenleyici çerçevedeki güncellemeler doğrultusunda yeniden değerlendirilir.

2.3 RAPORLAMA DÖNEMİ VE KAPSAM

E-DATA Teknoloji A.Ş. TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu, 2024 faaliyet dönemini (01.01.2024 – 31.12.2024) kapsamaktadır. İklim değişikliğiyle ilgili açıklamalar, E-DATA TEKNOLOJİ A.Ş.’nin kendi operasyonları (yazılım geliştirme, BT hizmetleri, bulut/abonelik tabanlı ürün ve hizmetler) ile faaliyet dönemi verileriyle sınırlı olacak şekilde sunulmuştur. Bağlı ortaklık ve iştirak bulunmadığından konsolidasyon yapılmamıştır. Geçiş hükümleri kapsamında, rapor değer zincirindeki iş ortaklarını kapsamaz. Aksi belirtilmedikçe sunulan tüm bilgiler, finansal raporlarımızla tutarlı sunum yaklaşımıyla hazırlanmıştır.

2.4 KARŞILAŞTIRMALI BİLGİ

TSRS’nin ilk uygulama döneminde, geçmiş yıllara ait karşılaştırmalı bilgi sunma zorunluluğu bulunmamaktadır. Bu nedenle bu raporda yalnızca 2024 yılına ait metrikler paylaşılmıştır. Geçiş kolaylıkları kapsamında önceki yıllara ait sürdürülebilirlik verilerine yer verilmemiştir. İzleyen dönemlerde veri olgunluğu ve ölçüm kapsamı genişledikçe, karşılaştırmalı sunum yapılacaktır.

2.5 REHBERLİK KAYNAKLARI

E-DATA, sürdürülebilirlik ve iklim değişikliğine ilişkin risk ve fırsatları raporlarken TSRS 1 ve TSRS 2 standartlarını esas almıştır. Şirketimizin faaliyet alanına uygun olarak aşağıdaki kaynaklardan yararlanılmıştır:

- TSRS 2 Sektör Bazlı Rehber – Cilt 58: Yazılım ve BT Hizmetleri (enerji ve su kullanımı, veri merkezi kararları, hizmet kesintileri/kesinti süresi, faaliyet metrikleri vb. başlıklara ilişkin açıklama yaklaşımı)
- Ölçüm ve metodoloji çerçeveleri GHG Protokolü ve TS EN ISO 14064-1 (sera gazı emisyon hesaplama ve raporlama prensipleri)
- İkincil/yardımcı referanslar (gerektiğinde) SASB – Software & IT Services sektörel metrikleri ve GRI ilgili konu standartları (enerji, su, emisyonlar)

2.6 DAYANDIĞI RAPORLAR

Bu Rapor; Sermaye Piyasası Kurulu (SPK) düzenlemeleri çerçevesinde kabul edilen ve Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (KGK) tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartları (TDS)’nin bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartları (BDS)’na uygun olarak görüş verilen 31 Aralık 2024 tarihli SPK Bağımsız Denetçi Raporu ve 2024 Faaliyet Raporu ile aynı raporlama dönemi (01.01.2024–31.12.2024) esas alınarak hazırlanmıştır.

Rapor kapsamında yer verilen finansal veriler ve bazı nicel göstergeler, söz konusu bağımsız denetçi raporu ile faaliyet raporundan türetilmiş olup finansal raporlarla tutarlılık gözetilmiştir.

Kamuya açık ve bağlantılı tüm belgelerin tamamına https://www.e-data.com.tr/wp-content/uploads/2025/03/2024_Yili_Faaliyet_Raporu.pdf ve https://www.e-data.com.tr/wp-content/uploads/2025/03/Finansal_Sonuclar_01.01.2024-31.12.2024.pdf adreslerinden ulaşılabilir.

2.7 MUAFİYETLER

TSRS 1 kapsamında aşağıdaki geçiş muafiyetlerinden yararlanılmıştır;

E3- Bir işletmenin, ilk uygulama tarihinden önceki herhangi bir dönem için bu Standartta belirtilen açıklamaları sunması zorunlu değildir. Dolayısıyla, bir işletmenin bu Standardı uyguladığı ilk yıllık raporlama döneminde karşılaştırmalı bilgileri açıklaması zorunlu değildir. [Raporlama dönemi öncesindeki bilgiler ve dolayısıyla karşılaştırmalar bu raporda açıklanmamıştır]

E4- Bir işletmenin bu Standardı uyguladığı ilk yıllık raporlama döneminde, işletmenin sürdürülebilirlikle ilgili finansal açıklamalarını, ilgili finansal tablolarını yayımladıktan sonra raporlamasına izin verilir. Bu geçiş muafiyetini uygularken, işletme sürdürülebilirlikle ilgili finansal açıklamalarını; (a) işletmenin bir sonraki ikinci çeyrek veya altı aylık ara dönem genel amaçlı finansal raporunu sunmasına ilişkin bir yükümlülüğü bulunuyorsa, söz konusu ara dönem finansal raporuyla aynı zamanda raporlar. [Raporlama dönemi üçüncü çeyrek olarak seçilmiştir]

E5- İşletmenin bu Standardı uyguladığı ilk yıllık raporlama döneminde, (TSRS 2 uyarınca) yalnızca iklimle ilgili risk ve fırsatlara ilişkin bilgileri açıklamasına ve dolayısıyla bu Standarttaki hükümleri, yalnızca iklimle ilgili risk ve fırsatlara ilişkin bilgilerin açıklanmasıyla ilgili olduğu ölçüde uygulamasına izin verilir. Bu geçiş muafiyetini kullanması durumunda, işletme bu durumu açıklar. [Bu raporda yalnızca iklimle ilgili risk ve fırsatlara ilişkin bilgiler açıklanmıştır]

E6- İşletmenin E5 paragrafındaki geçiş muafiyetini kullanması durumunda: (a) İşletmenin bu Standardı uyguladığı ilk yıllık raporlama döneminde, iklimle ilgili risk ve fırsatlara ilişkin karşılaştırmalı bilgi açıklaması zorunlu değildir. (Bkz. E3 paragrafı) [İklimle ilgili risk ve fırsatlara ilişkin karşılaştırmalı bilgi açıklanmamıştır]

TSRS 2 kapsamında aşağıdaki geçiş muafiyetlerinden yararlanılmıştır;

C3- Bir işletmenin, ilk uygulama tarihinden önceki herhangi bir dönem için bu Standartta belirtilen açıklamaları sunması zorunlu değildir. Dolayısıyla, bir işletmenin bu Standardı uyguladığı ilk yıllık raporlama döneminde karşılaştırmalı bilgileri açıklaması zorunlu değildir. [Karşılaştırmalı bilgiler bu raporda açıklanmamıştır]

C4- Bu Standardı ilk kez uygulayan işletmelerin, aşağıdaki muafiyetlerden birini veya her ikisini kullanmasına izin verilir. (a) Bu Standardın ilk uygulama tarihinden hemen önceki yıllık raporlama döneminde, işletme sera gazı emisyonlarını ölçmek için Sera Gazı Protokolü: Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı (2004) dışında bir yöntem kullandıysa, işletmenin diğer yöntemi kullanmaya devam etmesine izin verilir. [Sera gazı emisyonları, doğrulama için temel standart olması nedeniyle TS EN ISO 14064-1: 2019 Sera Gazları – Bölüm 1: Sera Gazı Salımlarının ve Uzaklaştırmalarının Kuruluş Seviyesinde Hesaplanmasına ve Raporlanmasına Dair Kılavuz ve Özellikler standardının raporlama gerekliliklerini karşılayacak şekilde hesaplanmış, emisyon miktarları TSRS gerekliliklerine uyum sağlanması amacıyla aynı zamanda GHG (Sera Gazı) Protokolü’ne uygun olarak sunulmuştur]



C5- İşletmenin; C4(a) veya C4(b) paragraflarındaki muafiyeti kullanması durumunda, söz konusu bilgilerin sonraki raporlama dönemlerinde karşılaştırmalı bilgi olarak sunulması amacıyla, bu muafiyeti kullanmaya devam etmesine izin verilir.

27.12.2023 tarihli Kurul Kararı Geçici Madde 3- işletmelerin TSRS’leri uyguladıkları ilk 2 yıllık raporlama dönemlerinde Kapsam 3 sera gazı emisyonlarını açıklamaları zorunlu değildir. [Belirtilen muafiyet kapsamında Kapsam 3 sera gazı emisyonları açıklanmamıştır.]

2.8 MUHAKEMLER, VARSAYIMLAR VE ÖLÇÜM BELİRSİZLİKLERİ

Bu raporda TSRS mevzuatına uygun olarak sunulan sera gazı hesaplamaları teknik nitelikte belirsizlikler içerebilir. Kullanılan etkinlik verileri, emisyon faktörleri ve dönemsellik düzeltmeleri ile ilgili ayrıntılar “Metrikler ve Hedefler” bölümünde ve metodoloji ekinde açıklanmıştır.

Fiziksel iklim risklerinin değerlendirilmesinde; IPCC ve Uluslararası Enerji Ajansı (IEA) tarafından yayımlanan senaryolar ile Meteoroloji Genel Müdürlüğü (MGM) kaynaklarından yararlanılmıştır. Bu kaynakların zaman içinde güncellenebilecek olması ve veri çözünürlüğünün (coğrafi/bölgesel) sınırlılıkları nedeniyle, BT hizmet altyapımız (özellikle veri merkezleri ve barındırma hizmeti aldığımız lokasyonlar) üzerinde bölge bazlı ayrıntı vermek mevcut aşamada yanıltıcı olabileceğinden özet düzeyde sunulmuştur.

Geçiş riskleri için; Türkiye’de yürürlüğe girmesi beklenen İklim Kanunu, Emisyon Ticaret Sistemi (ETS) düzenlemeleri ve uluslararası çerçevede Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması (SKDM) gibi mevzuatların kapsam ve takvimine ilişkin belirsizlikler devam etmektedir. Bu nedenle karbon fiyatlaması, enerji dönüşümü ve düzenleyici uyum kaynaklı etkiler senaryolara dayalı olarak değerlendirilmiş; sayısal etkiler, veri olgunluğu arttıkça güncellenecektir.

Önemli bilgi muhakemesi: İklimle ilgili risk ve fırsatların seçimi ile önemlilik değerlendirmesinde TSRS 1 (B13–B37) hükümleri uygulanmış; kullanıcıların kaynak tahsisi kararlarını etkileyebilecek hususlar önemli kabul edilmiştir. Değerlendirme; olasılık, etki büyüklüğü ve zaman ufku (kısa/orta/uzun) kriterlerine göre yapılmış; BT hizmetleri özelinde hizmet sürekliliği, veri merkezi operasyonları, enerji ve su kullanımı ile tedarikçi bağımlılıkları dikkate alınmıştır.

İç karbon fiyatlaması: Ülkemizde ETS uygulamasına geçiş takvimi bu raporun dönemi itibarıyla netleşmediği için iç karbon fiyatı uygulaması bu aşamada başlatılmamıştır. Düzenleyici çerçeve netleştikçe politika ve hedefler değerlendirilecektir.

Finansal etkiler: Karbon fiyatlaması ve diğer geçiş risklerinin gelir, maliyet, yatırım ve nakit akışları üzerindeki etkileri, mevcut veri ve mevzuat belirsizlikleri nedeniyle sınırlı düzeyde sayısallaştırılabilmektedir. TSRS 2 kapsamında beklenen ayrıntı düzeyi; izleyen raporlama dönemlerinde veri kapsamının genişlemesi ve varsayımların güncellenmesiyle artırılabacaktır.

Bu raporlama döneminde TSRS’nin ilk uygulama yılına ilişkin geçiş hükümleri doğrultusunda, Kapsam 3 (Scope 3) emisyonları için muafiyet uygulanmıştır. Değer zincirine ilişkin faaliyetlerde (ör. tedarikçi kaynaklı emisyonlar, taşımacılık, iş seyahatleri, dış kaynaklı BT hizmetleri vb.) veri olgunluğu ve doğrulama süreçleri henüz hedeflediğimiz seviyede değildir.

Bununla birlikte, izleyen raporlama dönemlerinde:

- Kapsam 3 kategorilerine yönelik veri toplama protokolleri, tedarikçi beyan formatları ve kontrol noktaları devreye alınacak,
- Öncelikli kategoriler (ör. Satın alınan ürün ve hizmetler, sermaye malları, iş seyahatleri) için metodoloji ve emisyon faktörleri standartlaştırılacaktır,
- Uygun olduğunda GHG Protokolü rehberliği esas alınarak hesaplamalar yapılacak ve karşılaştırmalı sunum hedeflenecektir.

Aksi belirtilmedikçe, bu raporda sunulan emisyon verileri Kapsam 1 ve Kapsam 2 ile sınırlıdır.

Bu raporlama döneminde Kapsam 1 ve Kapsam 2 emisyon hesaplamalarında; enerji tüketimi, elektrik tedariki hizmetlerine ilişkin bazı girdiler için üçüncü taraf sağlayıcıların (tedarikçi/bina yönetimi/hizmet sağlayıcı) sunduğu faturalandırma/veri raporları esas alınmıştır. Bu yaklaşımın nedeni, ölçüm altyapısının (sayaç ayrıştırmaları, veri çekme otomasyonları, sistemsel kayıtlar) henüz hedeflenen kapsama yeni dahil ediliyor olmasıdır.

Önümüzdeki dönemde:

- Elektrik ve yakıt tüketiminde ölçüm noktalarının ayrıştırılması ve otomatik veri çekimi devreye alınacak,
- Üçüncü taraf kaynaklı veriler için doğrulama ve mutabakat prosedürleri (fatura/rapor eşleştirme, olağan dışı dalgalanma kontrolleri) uygulanacak,
- Mümkün olan alanlarda lokasyon-temelli ve (uygunsa) piyasa-temelli yaklaşımlar birlikte raporlanarak şeffaflık artırılabacaktır.

Bu geçiş süreci tamamlandıkça, ölçüme dayalı birincil verinin payı artacak ve raporlama daha yüksek doğruluk ve tutarlılık düzeyiyle sürdürülecektir.

3.YÖNETİŞİM

TSRS’lere göre, yönetime ilişkin iklimle ilgili finansal açıklamaların amacı; genel amaçlı finansal raporların kullanıcılarının, işletmenin iklim değişikliğiyle ilgili risk ve fırsatları izlemek, yönetmek ve denetlemek için kullandığı yönetim süreçlerini, kontrollerini ve prosedürlerini anlamalarını sağlamaktır.

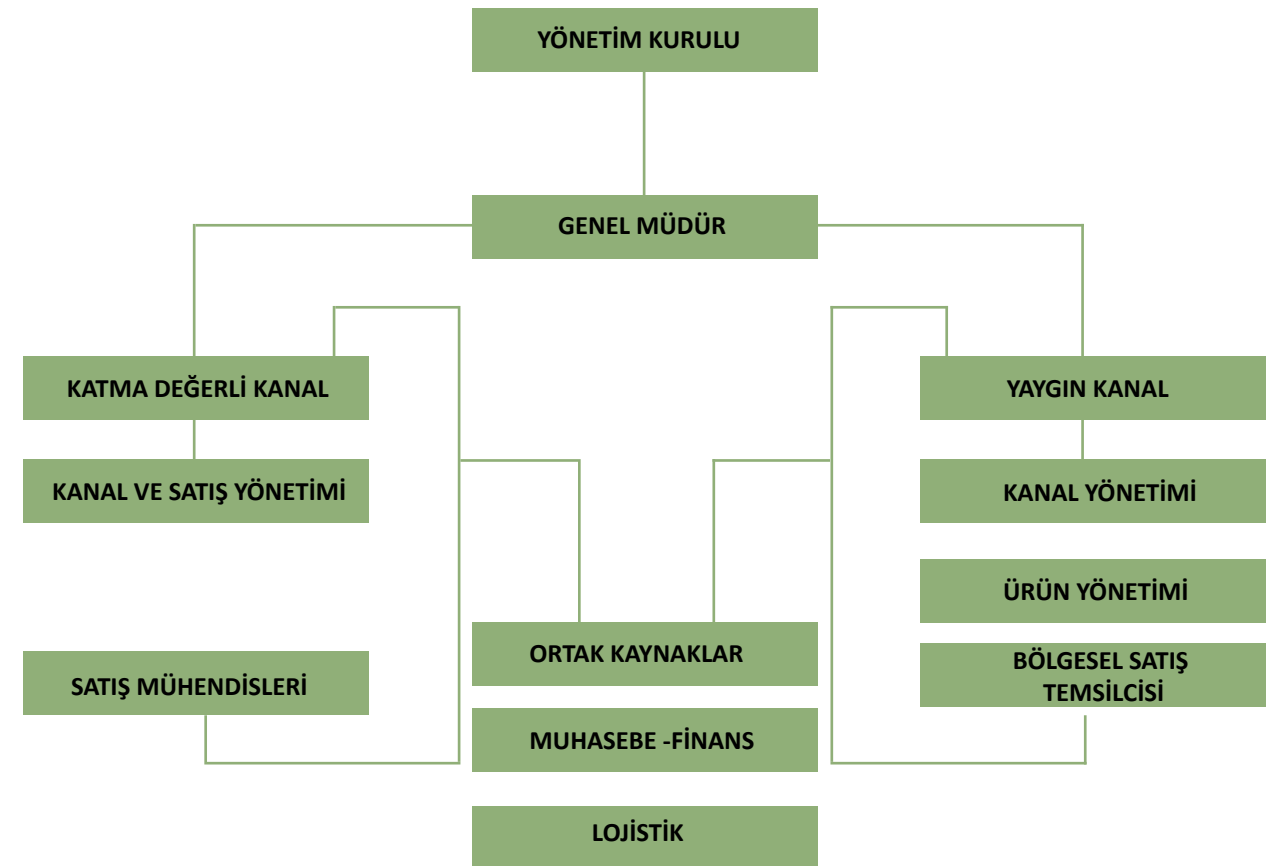
Bu doğrultuda, E-DATA Teknoloji A.Ş. olarak, TSRS 1 ve TSRS 2 hükümlerinde belirtildiği şekilde yönetim yapımızı ve iklimle ilgili risk ve fırsatların gözetim ve icrasından sorumlu organ, birim ve kişilere ilişkin bilgileri bu bölümde detaylandırıyoruz.

Açıklamalarımızın kapsamı aşağıdaki başlıklardan oluşur:

- **Yönetim Kurulu’nun Rolü ve Gözetim Sorumluluğu:** İklimle ilgili risk ve fırsatların Kurul gündemine alınması, değerlendirilmesi ve karar süreçlerine entegrasyonu; yıllık/çeyreklik gözden geçirme sıklığı.
- **Komiteler ve Üst Yönetim Roller:** Risk Komitesi/Sürdürülebilirlik Komitesi’nin görev tanımları; İcra ekibinde sorumluluk dağılımı ve raporlama hattı.
- **Politikalar, Kontroller ve Prosedürler:** İklimle ilgili risklerin tanımlanması, önceliklendirilmesi, izlenmesi ve raporlanmasına yönelik iç kontrol mekanizmaları ve yazılı prosedürler.
- **Kurumsal Risk Yönetimine Entegrasyon:** İklim risklerinin (fiziksel/geçiş) kurumsal risk envanterine dâhil edilmesi, eşik değerler ve erken uyarı göstergeleri.
- **Performans ve Teşvik Mekanizmaları:** İklim/enerji verimliliği hedeflerine bağlı performans göstergeleri ve yönetici teşvikleri.
- **Paydaş İletişimi ve Bilgilendirme:** İlgili taraflara (yatırımcılar, müşteriler, tedarikçiler) düzenli bildirim akışı, web sitesi ve raporlama kanalları.

Bu bölüm, okuyucunun “E-DATA’ da iklimle ilgili kararlar kimin masasında, nasıl ele alınıyor ve nasıl takip ediliyor?” sorusuna açık, tutarlı ve denetlenebilir bir yanıt bulmasını sağlayacak şekilde yapılandırılmıştır.

3.1 ORGANİZASYON ŞEMASI





E-DATA Teknoloji A.Ş.'de kurumsal yönetimimizin temelini oluşturan Yönetim Kurulu; hesap verebilirlik, şeffaflık, eşitlik ve kurumsal sorumluluk ilkeleri doğrultusunda, küresel–bölgesel–sektörel gelişmeleri izleyerek iklim değişikliğine uyum ve sürdürülebilirlik gündemini stratejik karar süreçlerine entegre edecek bir yönetim çerçevesi benimsemektedir.

“Sürdürülebilir bir dünya için sürdürülebilir E-DATA ve toplum” yaklaşımımız güçlü yönetim kadromuzun rehberliğinde; risk ve fırsatların düzenli gözden geçirilmesi, komitelerle yönetim modelinin hayata geçirilmesi, veri temelli hedeflerin belirlenmesi ve performansın denetlenebilir göstergeler üzerinden izlenmesiyle somutlaştırılacaktır.

Bu kapsamda 2025 raporlama döneminden itibaren Yönetim Kurulu gündemine yılda en az iki kez “sürdürülebilirlik/iklim” başlığı eklenecek; icra koordinasyonu üst düzey yönetici düzeyinde bir üst yönetim sorumluluğu altında yürütülecek; Risk ve Uyum birimleri aracılığıyla iklimle ilgili fiziksel ve geçiş risklerinin kurumsal risk envanterinde sistematik biçimde izlenmesi ve Yönetim Kurulu’na raporlanması güvence altına alınacaktır.

İlk aşamada Kapsam 1–2 emisyon verileri için veri yönetimi prosedürleri (sorumluluk matrisi, onay akışı, mutabakat kontrolleri) yazılı hale getirilecek; elektrik ve yakıt tüketiminde ölçüm noktalarının ayrıştırılması (sub-metering) ve otomatik veri çekimi uygulamaya alınacaktır. Bunu, tedarik/satın alma ve BT hizmetleri süreçlerinde veri olgunluğunu artırmaya yönelik çalışmalar ile Kapsam 3 kategorileri için veri toplama protokolleri ve metodoloji kılavuzunun yayımlanması takip edecektir.

Borsaya açık bir şirket olmanın gereği olarak pay sahiplerimizin bilgiye adil ve zamanında erişimi yatırımcı ilişkileri uygulamalarımızın esası olarak sürdürülecek; kritik geri bildirimler komiteler veya üst yönetim tarafından Yönetim Kurulu’na raporlanarak gündeme taşınacaktır. Tüm paydaşlarımıza yönelik iletişimde en yüksek etik standartlar esas alınacak; çevreyi, insanı ve toplumu korumayı merkeze alan ve sürdürülebilir kalkınma hedefleriyle uyumlu politikalarımız kurum içinde ve dışında açık, anlaşılır ve tutarlı biçimde duyurulacaktır.

Bu bütünsel yönetim mimarisi sayesinde, iklimle ilgili risk ve fırsatlar karar süreçlerimize düzenli ve tutarlı biçimde entegre edilecek; sürdürülebilirlik performansımız somut hedefler, ölçülebilir metrikler ve denetlenebilir süreçler üzerinden yönetilecektir.

YÖNETİM KURULU ÜYELERİ				
Adı-Soyadı	Görevi	İcrada Görevli Olup- Olmadığı	Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi Olup-Olmadığı	Süresi*
Osman SUNGUR	Yönetim Kurulu Başkanı	İcrada Görevli	Bağımsız Üye Değil	2 Yıl
Tahir Fatih MUTLU	Yönetim Kurulu Başkan Vekili	İcrada Görevli	Bağımsız Üye Değil	2 Yıl
Emel KOÇAK	Yönetim Kurulu Üyesi	İcrada Görevli	Bağımsız Üye Değil	2 Yıl
Sinan AYDIN	Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi	İcrada Görevli Değil	Bağımsız Üye	2 Yıl
Rahmi Harun TAŞBAŞ	Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi	İcrada Görevli Değil	Bağımsız Üye	2 Yıl

*Yönetim Kurulu Üyeleri 25 Nisan 2024 tarihinde yapılan Olağan Genel Kurulumuzda görev yapmak üzere seçilmiştir.



Osman SUNGUR- Yönetim Kurulu Başkanı

İş insanı, yatırımcı ve üst düzey yönetici olan Osman SUNGUR; Epdata Bilgisayar Tic. Ltd. Şti., E-Data Teknoloji Paz. A.Ş., Corprint Teknoloji A.Ş. ve İKOM Bilişim Teknolojileri A.Ş.’nin kurucu ortağıdır. Halen Epdata Bilgisayar Tic. Ltd. Şti.’de Genel Müdür, diğer şirketlerde ise Yönetim Kurulu Başkanı olarak görev yapmaktadır. Gençlerbirliği Spor Kulübü Başkanı, ANGIAD – Ankara Genç İş İnsanları Derneği Yüksek İstişare Kurulu Üyesi, TÜBİDER – Türkiye Bilişim Derneği Üyesi, TÜGİK – Türkiye Genç İş İnsanları Konfederasyonu Üyesi, Türkiye Bedensel Engelliler Federasyonu / Ampute Futbol Kurucu Başkanı, Türkiye Bedensel Engelliler Federasyonu Asbaşkanı, Türkiye Paralimpik Olimpiyat Komitesi Üyesi ve Türkiye Gastronomi Birliği ile Chaîne des Rôtisseurs Üyesi olarak çeşitli görevlerde bulunmaktadır.



Tahir Fatih MUTLU- Yönetim Kurulu Başkan Vekili ve Genel Müdür

İş adamı, yatırımcı ve üst düzey yönetici olan Tahir Fatih MUTLU, 30 yılı aşkın sektör deneyimine sahip girişimci ve firma tepe yöneticisidir. Kurucusu olduğu firmaların yıllık toplam cirosu 30M USD’nin üzerindedir. Teknoloji yönetimi, finans, muhasebe, operasyon, kanal satış ve bayi yönetimi alanlarında 20 yıl üzeri deneyime sahiptir. 13 yıl Ankara Ticaret Odası’nda meclis üyeliği yapmıştır. 1985-1988 yılları arasında Demhak İç ve Dış Tic. Ltd. Şti’ nde satış temsilcisi olarak çalışmıştır. Epdata Bilgisayar Tic. Ltd. Şti, E-Data Teknoloji Paz. A.Ş ve Corprint Teknoloji A.Ş Şirketlerinin kurucu ortağıdır. Halen Corprint Teknoloji AŞ’de yönetim kurulu üyeliği, E-Data Teknoloji Paz. A.Ş.’nde yönetim kurulu başkan vekili, genel müdür, Epdata Bilgisayar Tic. Ltd. Şti ise şirket müdürü olarak görev yapmaktadır. 2005 – 2018 yılları arasında ATO- Ankara Ticaret Odası Meclis Üyesi (Bilgisayar Komitesi) olarak görev yapmıştır. Halen TÜBİDER Bilişim Sektörü Derneği Üyesi, TBD- Türkiye Bilişim Derneği Üyesidir.



Emel KOÇAK Yönetim Kurulu Üyesi

Ekim 1982- Ekim 1986 arasında Ankara Üniversitesi Siyasal Bilgiler Fakültesi, İşletme Bölümü lisans eğitimi almıştır. 1986-1990 yılları arasında SPK ‘da uzman yardımcısı, başuzman ve daire başkan yardımcısı olarak görev yapmıştır.1990-2011 yılları arasında SPK Denetleme Dairesi, Kurumsal İletişim Dairesi’ndeki görevinin ardından, 2011-2013 yılları arasında Yatırımcı Tazmin Merkezi’nin kuruluşunda görev almış ve müdürlük yapmıştır.SPK Araştırma Dairesinden 2018 yılında emekli olarak Düzen Laboratuvarlar Grubunda mali koordinatör olarak görev yapmıştır. Halen çeşitli şirketlerde yatırımcı ilişkileri sorumlusu olarak görevini sürdürmektedir.

Bilirkişilik Temel Eğitim Sertifikası, E-Genel Kurul Sertifikası, Sermaye Piyasası Faaliyetleri Takas ve Operasyon Lisans Belgesi, Sermaye Piyasası Faaliyetleri Temel Düzey Lisans Belgesi, Sermaye Piyasası Faaliyetleri ileri Düzey Lisans Belgesi, Türev Araçlar Lisans Belgesi, Gayrimenkul Değerleme Uzmanlığı Lisans Belgesi, Kurumsal Yönetim Derecelendirme Uzmanlığı Lisans Belgesi, Kredi Derecelendirme Uzmanlığı Lisans Belgesi ve Bağımsız Denetim Lisans Belgesine sahiptir. Kasım 1987’de OECD tarafından düzenlenen sermaye piyasası eğitimi katılmıştır. Ocak 1994- Aralık 1994 arasında Maryland Üniversitesi (Amerika) Eğitim Programı katılmış ve sertifika almıştır.1997 yılında Gazi Üniversitesi İktisadi İdari Bilimler Fakültesi/Muhasebe-Finans Anabilim Dalı Lisans Üstü Eğitimini tamamlamıştır. Ekim 2006-Şubat 2007’de Milli Güvenlik Akademisinde öğrencilik yapmıştır. AB’de halka açılma uygulamaları ve halka açık şirketlerin yükümlülükleri, Ülke Fonları ve Ülke Fonu Uygulamaları, Türkiye’de Oluşturulacak Ülke Fonlarına İlişkin Değerlendirmeler, Kara Para Aklama, Derecelendirme ve Çimento Sektörü Üzerine Bir Uygulama, Sermaye Piyasası Mevzuatında Menkul Kıymet İhraç Eden Şirketler Yönünden Denetim, Repo-Ters Repo, Türk Ticaret Kanunu’nda Anonim Ortaklıkların Birleşmesi, Sermaye Piyasası Mevzuatının AB’ye Uyum Çalışmaları konularında araştırma çalışmaları yapmıştır.

Sinan AYDIN Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi

1962 Ankara doğumludur. A.Ü Hukuk Fakültesi Adalet Yüksekokulu ve Gazi Üniversitesi İİBF İşletme Bölümü mezunudur.1981-1984 yıllarında özel sektörde çalışmıştır. 1986-1989 yıllarında Maliye Bakanlığı Gelirler Genel Müdürlüğünde görev yapmıştır. 1989 yılında Maliye Bakanlığı Stajyer Gelirler Kontrolörü olarak göreve başlamış, 1993 yılında Gelirler Kontrolü olmuş, 1999-2001 yıllarında Gelirler Baş Kontrolörlüğü görevinde bulunmuştur.1997-2001 yıllarında Ankara Defterdar Yardımcılığı ve Ankara Milli Emlak Başkanlığı görevini yürütmüştür. 1998-2002 yılları arasında TÜRMOB eğitim temsilcisi olarak seminer ve konferanslar vermiştir. TÜRMOB’ da çeşitli dönemlerde yönetim kurulu üyeliği, disiplin kurulu üyeliği, ETİK kurul başkanlığı vb görevlerde bulunmuştur. Ayrıca TESMER’ de de yönetim kurulu üyeliği ve genel saymanlık görevleri yapmıştır. Bunların yanı sıra, ROKETSAN’da Yönetim Kurulu Üyeliği, Reklam Üst Kurul Üyeliği, YATSİAD’da Kurucu Başkan Vekilliği, Hacettepe Spor Kulübü’nde Yönetim Kurulu Üyeliği ve Asbaşkanlık görevlerinde bulunmuştur. Hâlen Gençlerbirliği Spor Kulübü’nde Yönetim Kurulu Üyesi ve mali işlerden sorumlu Asbaşkandır. 2015 eğitim döneminden beri H.Ü.İ.İ.B.F eğitim görevlisi olarak görev yapmaktadır.

Rahmi Harun TAŞBAŞ Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi

26.12.1962 tarihinde İstanbul Üsküdar’da doğan Rahmi Harun TAŞBAŞ, Şehremini Lisesi’nden sonra İTÜ Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği Bölümü’nden lisans derecesi almıştır. Marmara Üniversitesi Üretim Yönetimi ve Pazarlama Bölümü’nden yüksek lisans derecesine sahiptir. 1990–1994 yılları arasında İSKİ Su Kumanda Merkezi (SCADA) kurucu mühendisliği, 1995–1997 yılları arasında Internetexpress satış yöneticiliği, 1997–2021 yılları arasında ise İndeks Grup’ta (İndeks, Neteks, Artım, Datagate) satış ve pazarlamadan sorumlu Genel Müdür Yardımcılığı görevlerinde bulunmuştur. Aralık 2021’den bu yana emeklidir. Evli ve iki çocuk babasıdır.





E-DATA TEKNOLOJİ VE PAZARLAMA ANONİM ŞİRKETİ KURUMSAL YÖNETİM KOMİTESİ ÇALIŞMA ESASLARI

Madde 1: Kapsam ve Yasal Dayanak

Bu çalışma esasları (Çalışma Esasları) E-Data Teknoloji ve Pazarlama Anonim Şirketi (Şirket) Yönetim Kurulu Kurumsal Yönetim Komitesi’nin (Komite) görev kapsamı ve çalışma esaslarını belirler.

Komite,

- Sermaye Piyasası Kanunu,
- Türk Ticaret Kanunu,
- Kurumsal Yönetim Tebliği (Tebliğ),
- Sermaye Piyasası Kurulu (SPK) düzenlemeleri,
- Şirket Esas Sözleşmesi’nin (Esas Sözleşme) ilgili hükümleri çerçevesinde Şirket Yönetim Kurulu (Yönetim Kurulu) kararıyla kurulmuştur.

Madde 2: Amaç

Komite, Şirketimizde kurumsal yönetim ilkelerinin uygulanıp uygulanmadığını, uygulanmıyorsa gerekçesini ve bu ilkelere tam olarak uyulmaması nedeniyle meydana gelen çıkar çatışmalarını tespit ederek, Yönetim Kurulu’na kurumsal yönetim uygulamalarını iyileştirici tavsiyelerde bulunmakta; ayrıca SPK’nın ilgili düzenlemeleri kapsamında Aday Gösterme Komitesi, Ücret Komitesi ve Sürdürülebilirlik İlkelerine Uyum Komitesi görevlerini yerine getirmektedir.

Madde 3: Kuruluş ve Üyelik

Komite, en az iki üyeden oluşur. Komite’nin iki üyeden oluşması halinde her ikisi, ikiden fazla üyesinin bulunması halinde üyelerin çoğunluğu, icrada görevli olmayan Yönetim Kurulu üyelerinden seçilir.

Komite başkanı bağımsız yönetim kurulu üyelerinden seçilir.

Yatırımcı ilişkileri birimi yöneticisi, Komite’nin doğal üyesidir.

Yönetim Kurulu üyesi olmayan konusunda uzman kişilere komitede yer verilebilir. İcra başkanı/genel müdür Komite’de görev alamaz. Komite üyeleri Yönetim Kurulu tarafından her yıl en geç Şirket’in olağan genel kurul toplantısını takip eden ilk Yönetim Kurulu toplantısında belirlenir. Görev süresi sona eren Komite üyeleri yeniden görevlendirilebilir. Komite’nin görevlerini yerine getirmesi için gereken her türlü kaynak ve destek Yönetim Kurulu tarafından sağlanır. Komite, gerekli gördüğü yöneticiyi toplantılarına davet edebilir ve görüşlerini alabilir. Komite gerektiğinde konusunda uzman kişilerin görüşlerinden yararlanır. Komite’nin ihtiyaç duyduğu danışmanlık hizmetlerinin bedeli Şirket tarafından karşılanır. Ancak bu durumda hizmet alınan kişi/kuruluş hakkında bilgi ile bu kişi/kuruluşun Şirket ile herhangi bir ilişkisinin olup olmadığı hususundaki bilgiye faaliyet raporunda yer verilir.

Madde 4: Toplantılar

Komite yılda en az dört kez olmak üzere çalışmaların etkinliği için gerekli görülen sıklıkta Şirket merkezinde veya komite üyelerinin bulunduğu başka bir yerde toplanır. Komite üyelerinin salt çoğunluğunun mevcudiyetiyle toplanır ve karar alır. Üyelerin oybirliğiyle toplantı harici karar alınması mümkündür. Komite yapmış olduğu tüm çalışmaları yazılı hale getirir, kaydını tutar ve Komite çalışmaları ile Komite toplantılarına ilişkin sonuçlara ilişkin bilgileri içerecek şekilde Yönetim Kurulu’na raporlama yapar. Komite, kendi görev ve sorumluluk alanıyla ilgili tespit ve önerileri derhal Yönetim Kurulu’na yazılı olarak bildirir. Komite toplantılarına ilişkin tutanaklar Komite üyeleri tarafından onaylanarak Komite kararları ile birlikte saklanır. Tutanaklar bir sonraki toplantı öncesinde üyeler ile paylaşılır ve resmi onayı bir sonraki toplantıda alınır.

Madde 5: Görev ve Sorumluluklar Komite

Kurumsal yönetim ilkelerinin Şirket bünyesinde benimsenmesini ve uygulanmasını sağlar.

- Kurumsal yönetim ilkelerinin uygulanıp uygulanmadığını ve bu prensiplere tam olarak uymama dolayısıyla meydana gelebilecek çıkar çatışmalarını tespit eder ve Yönetim Kurulu’na uygulamaları iyileştirici önerilerde bulunur.
- Yatırımcı ilişkileri biriminin gözetilmesi görevini yerine getirir.
- Pay sahipleriyle ilgili ortaklığa ulaşan şikayetleri inceler, sonuca bağlanmasını sağlar.
- Kendi görev alanına giren konularla ilgili olarak ortaklar ve menfaat sahiplerinden gelen şikayetleri inceler ve sonuca bağlar.
- Yönetim Kurulu tarafından talep edilen kurumsal yönetim kapsamında değerlendirilebilecek diğer hususlarda çalışmalar yapar.
- Kamuya yapılacak açıklamaların ve analist sunumlarının, yasa ve düzenlemeler başta olmak üzere, Şirket’in “kamuyu aydınlatma politikasına uygun olarak yapılmasını sağlayıcı öneriler geliştirir.
- Çalışmalarını ve önerilerini rapor haline getirerek Yönetim Kurulu’na sunar.

- Kurumsal yönetim ilkelerine uyum kapsamında yıllık değerlendirme yapılması ve sonuçların Yönetim Kurulu’na gönderir.
- Yönetim Kurulu’nun ve komitelerinin işlevselliğine ilişkin olarak önerilerde bulunur.
- Yaptığı çalışmaları yazılı hale getirir ve kaydını tutar.
- Yetki ve sorumluluk alanına giren konularda Yönetim Kurulu’nu bilgilendirir.

Madde 6: Yatırımcı İlişkileri

Yatırımcı ilişkileri birimi, pay sahipleri Şirket arasındaki ilişkileri izlemek ve pay sahiplerinin bilgi edinme hakları gereklerinin eksiksiz yerine getirilmesini sağlamak amacıyla çalışır. Yatırımcı ilişkileri biriminin Şirket genel müdürü veya genel müdür yardımcısına ya da muadili diğer idari sorumluluğu bulunan yöneticilerden birine doğrudan bağlı olarak çalışması ve faaliyetleriyle ilgili olarak en az yılda bir kere yönetim kuruluna rapor sunması zorunludur.

- Yatırımcı ilişkileri biriminin görevleri aşağıdaki gibidir.
- Pay sahiplerine ilişkin kayıtların sağlıklı, güvenli ve güncel olarak tutulmasını sağlamak,
- Şirket ile ilgili kamuya açıklanmamış, gizli ve ticari sır niteliğindeki bilgiler hariç olmak üzere, pay sahiplerinin şirket ile ilgili yazılı bilgi taleplerini yanıtlamak,
- Genel kurul toplantısının yürürlükteki mevzuata, esas sözleşmeye ve diğer şirket içi düzenlemelere uygun olarak yapılmasını sağlamak,
- Genel kurul toplantısında, pay sahiplerinin yararlanabileceği dokümanları hazırlamak,
- Oylama sonuçlarının kaydının tutulmasını ve sonuçlarla ilgili raporların pay sahiplerine yollanmasını sağlamak,
- Mevzuat ve şirketin bilgilendirme politikası dahil, kamuyu aydınlatma ile ilgili her türlü hususu gözetmek ve izlemek.

Madde 7: Aday Gösterme

Şirketimiz bünyesinde ayrı bir Aday Gösterme Komitesi oluşturuluncaya kadar, bu komitenin görevlerini yerine getirmek üzere; Yönetim Kurulu ve idari sorumluluğu bulunan yöneticilik pozisyonları için uygun adayların belirlenmesi, değerlendirilmesi, eğitilmesi ve ödüllendirilmesine yönelik şeffaf bir sistem oluşturulması, bu kapsamda politika ve stratejilerin belirlenmesi konularında çalışmalar yapar. Ayrıca Yönetim Kurulu’nun yapısı ve verimliliği hakkında düzenli değerlendirmeler gerçekleştirir ve yapılabilecek değişikliklere ilişkin tavsiyelerini Yönetim Kurulu’na sunar.

Madde 8: Ücretlendirme

Şirketimiz bünyesinde ayrı bir Ücret Komitesi oluşturuluncaya kadar, ücret komitesi yerine olmak üzere; Komite, Yönetim Kurulu üyelerinin ve idari sorumluluğu bulunan yöneticilerin ücretlendirilmesi, performans değerlendirmesi, kariyer planlaması ve ödüllendirilmesi konusunda yaklaşım, ilke ve uygulamalarını Şirket’in uzun vadeli hedeflerini dikkate alarak görüş belirler; alınan kararların gözetimini yapar ve uygulamalarını takip eder. Komite, Yönetim Kurulu üyeleri ve idari sorumluluğu bulunan yöneticilerin ücretlendirme esaslarının Şirket’in yönetim ilke ve uygulamaları ile uyumlu olmasını sağlar ve ücretlendirme politikasının Şirket çıkarlarıyla dengesini sağlamaya gayret eder ve sonuçları Yönetim Kurulu’na sunar.

Madde 9: Sürdürülebilirlik

Komite, TSRS 1 ve TSRS 2 hükümleri uyarınca Şirketin iklimle bağlantılı ve diğer sürdürülebilirlik hususlarına ilişkin yönetim çerçevesinin kurulması, uygulanması ve gözetiminden Yönetim Kurulu adına sorumludur. Bu kapsamda sürdürülebilirlik ilkeleri, politika ve prosedürlerinin oluşturulmasına destek olur; risk ve fırsatların karar süreçlerine entegrasyonuna, hedef ve metriklerin belirlenmesine, performansın izlenmesine ve raporlamanın (TSRS uyumluluğu dâhil) gözetimine ilişkin tavsiyelerde bulunur.

Komite, risk yönetimi ve finansal raporlama ile kesişen konularda (iklim risklerinin risk envanterine entegrasyonu, veri güvencesi vb.) Risk/ Denetim Komitesi ile eşgüdüm içinde çalışır.

İcra dışı bağımsız üye başkanlık prensibi korunur. Yatırımcı İlişkileri biriminin doğal üyeliği saklı kalmak üzere; Risk ve Uyum, İK, EHS/İSG, BT/ Veri Yönetişimi ve Satın Alma/Tedarik Zinciri birimlerinden temsilciler Komite toplantılarına davet edilebilir.

TSRS 1 ve TSRS 2 kapsamındaki açıklamaların doğruluk, tutarlılık ve bütünlüğünü gözetir; TSRS’nin ilk uygulama yılına ilişkin geçiş hükümlerinin doğru uygulanmasına nezaret eder. Uygunluk Beyanı ve “Muhakemeler, Varsayımlar ve Ölçüm Belirsizlikleri” bölümlerinin TSRS ile uyumunu gözetir. Gerek görüldüğünde sınırlı/makul güvence süreçlerine ilişkin bağımsız doğrulama gereksinimini Yönetim Kurulu’na önerir.

Fiziksel ve geçiş risklerinin kurumsal risk envanterine entegrasyonunu gözetir; eşik değerler, erken uyarı göstergeleri ve izleme periyotlarını önerir. Risk/Denetim Komitesi ile ortak çalışma gerektiren konularda koordinasyonu yürütür; finansal etkilerin (gelir, maliyet, yatırım, nakit akışı) raporlanmasına ilişkin çerçeveyi izler.

Komite, yılda en az iki toplantıda “sürdürülebilirlik/iklim” gündemine yer verir.

**Madde 10: Komite'nin Çalışma Esaslarında Değişiklik**

Kurumsal Yönetim Komitesinin çalışma esasları 16 05 2022 tarihli Yönetim Kurulu Kararı ile onaylanmıştır. Bu çalışma esaslarındaki değişiklik önerileri Komite tarafından Yönetim Kurulu'na sunulur. Hazırlanan öneriler, Yönetim Kurulu'nun ilk toplantısında gündeme alınır. Kurumsal Yönetim Komitesi Çalışma Esaslarında yapılacak değişiklikler Yönetim Kurulu'nun onayına tabidir.

Kurumsal Yönetim Komitesi		
Adı-Soyadı	Unvanı	Şirket ile İlişkisi
Sinan AYDIN	Kurumsal Yönetim Komitesi Üyesi	Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi
Rahmi Harun TAŞBAŞ	Kurumsal Yönetim Komitesi Üyesi	Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi
Hasan Hakan TUNCER	Yönetim Kurulu Üyesi	Yatırımcı İlişkileri Sorumlusu

**E-DATA TEKNOLOJİ PAZARLAMA ANONİM ŞİRKETİ
DENETİM KOMİTESİ ÇALIŞMA ESASLARI****1.AMAÇ:**

- Şirketin muhasebe sistemi ve muhasebe uygulamalarının düzenlenmesidir.
- Finansal bilgilerinin kamuya açıklanması, bağımsız denetimi ve şirketin iç kontrol ve iç denetim sisteminin işleyişinin ve etkinliğinin gözetimi, görevlerini yerine getirmek amacıyla kurulan, komitenin görevleri ve çalışma esaslarının düzenlenmesidir.

2.DAYANAK:

- 6102 Sayılı Türk Ticaret Kanunu' nun 366 Maddesi.
- Sermaye Piyasası Kurulu II-171 Kurumsal Yönetim Tebliği 45, 4 6 Maddesi.
- Esas Sözleşme.

3.YETKİ VE KAPSAM:

- Komite, görev alanıyla ilgili konularda, gizlilik ilkelerine uyarak şirket çalışanlarını veya iştirakler dahil şirket ile ilişkili kişi ve kuruluşların temsilcilerini, iç ve dış denetçileri ve konusunda uzman kişileri toplantılarına davet ederek bilgi alma ve ihtiyaç duyduğunda dışarıdan danışmanlık alma konularında yetkilendirilmiştir.
- Komite, kendi yetki ve sorumluluğu dahilinde hareket eder ve Yönetim Kuruluna tavsiyelerde bulunur; ancak nihai karar sorumluluğu her zaman Yönetim Kuruluna aittir.

4.KOMİTENİN OLUŞUMU VE YAPISI:

- Komite, Yönetim Kurulu 'nun kendi üyeleri arasından seçilen en az iki üyeden oluşur. Komitenin, tüm üyelerinin bağımsız yönetim kurulu üyeleri olması zorunludur.
- İcra Başkanı ve Genel Müdür komitede yer alamaz.
- Yıl içinde komite üyelerinde bir değişiklik olursa ilk Yönetim Kurulu toplantısında eski üyenin görev süresini doldurmak ve ilk Genel Kurul 'da onaya sunulmak üzere uygun nitelikteki yeni bir Yönetim Kurulu üyesi seçilir.
- Genel Kurul gündeminde, Yönetim Kurulu seçimi var ise, Genel Kurul'u izleyen ilk yönetim kurulu toplantısında komite üyelikleri belirlenir.

5.GÖREVLER:

- Şirketin muhasebe sisteminin, finansal bilgilerin denetimi ile kamuya açıklanmasının ve iç kontrol sisteminin işleyişinin ve etkinliğinin gözetimini sağlamak amacıyla Yönetim Kurulu'na destek verilmesi,
- Bağımsız denetim kuruluşunun seçimi, bağımsız denetim sözleşmelerinin hazırlanarak bağımsız denetim sürecinin başlatılması ve bağımsız denetim kuruluşunun her aşamadaki çalışmalarının gözetiminin sağlanması,
- Şirketin hizmet alacağı bağımsız denetim kuruluşu ile bu kuruluşlardan alınacak hizmetleri belirlenerek Yönetim Kurulunun onayına sunulması,
- Şirketin muhasebe ve iç kontrol sistemi ile bağımsız denetimiyle ilgili olarak şirkete ulaşan şikayetlerin incelenerek, sonuca bağlanması, şirket çalışanlarının, şirketin muhasebe ve bağımsız denetim konularındaki bildirimlerinin gizlilik ilkesi çerçevesinde değerlendirilmesi konularında uygulanacak yöntem ve kriterlerin belirlenmesi,
- Kamuya açıklanacak yıllık ve ara dönem finansal tabloların şirketin izlediği muhasebe ilkeleri ile gerçeğe uygunluğuna ve doğruluğuna ilişkin değerlendirmelerini, şirketin sorumlu yöneticileri ve bağımsız denetçilerinin görüşlerini alarak kendi değerlendirmeleriyle birlikte yönetim kuruluna yazılı olarak bildirilmesi,

- Kendi görev ve sorumluluk alanıyla ilgili tespitlerini ve konuya ilişkin değerlendirmelerini ve önerilerini derhal yönetim kuruluna yazılı olarak bildirilmesi,
- Etik Kurulu görevlerinin yerine getirilmesidir.

6.TOPLANTI VE RAPORLAMA:

- Komite en az üç ayda bir olmak üzere yılda dört defa şirket merkezinde toplanır. Komite üyeleri veya başkanı ihtiyaç halinde toplantı daveti yapabilir. Gündem toplantı başkanı tarafından belirlenmekle beraber, gündeme oybirliğiyle madde eklenmesi mümkündür.
- Komite, salt çoğunluk ile toplanarak, salt çoğunluk ile karar alır. Oyların eşitliği durumunda Komite Başkanı 'nın oyu doğrultusunda karar alınır.
- Komite çalışmaları ve toplantı kararları yazılı hale getirilerek Yönetim Kurulu 'na sunar.
- Komite, şirketin yıllık faaliyet raporuna esas teşkil etmek üzere, her yılın Ocak ayında çalışmalarına ilgili yıllık değerlendirme raporu hazırlayarak Yönetim Kurulu 'na sunar.
- Bağımsız denetim kuruluşunu seçerek, Yönetim Kurulu 'na sunar.
- Bağımsız denetim raporu, konsolide finansal tablolar ve faaliyet raporlarını inceleyerek görüşlerini Yönetim Kurulu 'na sunar.

7.YÜRÜRLÜK VE YÜRÜTME

Denetimden Sorumlu Komite'nin işbu çalışma esasları 16.05.2022 tarihli Yönetim Kurulu Kararı ile onaylanmıştır. Gerekli olduğu takdirde söz konusu çalışma esaslarının gözden geçirilerek güncellenmesi Yönetim Kurulu'nun yetkisindedir.

Denetim Komitesi		
Adı-Soyadı	Unvanı	Şirket ile İlişkisi
Sinan AYDIN	Başkan	Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi
Rahmi Harun TAŞBAŞ	Üye	Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi

**E-DATA TEKNOLOJİ PAZARLAMA ANONİM ŞİRKETİ
RİSKİN ERKEN SAPTANMASI KOMİTESİ ÇALIŞMA ESASLARI****Madde 1: Kapsam ve Yasal Dayanak**

Bu Çalışma Esasları E-DATA Teknoloji VE PAZARLAMA Anonim Şirketi Riskin Erken Saptanması Komitesi'nin görev kapsamı ve çalışma esaslarını belirler.

Yönetim Kurulu'nun 16 05 2022 tarihli kararıyla

- 6362 sayılı Sermaye Piyasası Kanunu ("SPK"),
- 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu ("TTK"),
- Sermaye Piyasası Kurulu'nun ("SPK") Kurumsal Yönetim Tebliği (II-17.1)
- SPK düzenlemeleri
- Şirket Esas Sözleşmesi'nin (Esas Sözleşme)

İlgili hükümleri çerçevesinden Riskin Erken Saptanması Komitesi ("Komite") kurulmuştur.

Madde 2: Amaç

Bu düzenlemenin amacı Şirket yönetim kurulu tarafından oluşturulacak Riskin Erken Saptanması Komitesi'nin (Komite), görev ve çalışma esaslarını belirlemektir. Yönetim Kuruluna bağlı olarak görev yapan komitenin amacı, Şirketin faaliyetlerini etkileyebilecek stratejik, finansal, operasyonel vb. Risklerin ve fırsatların belirlenmesi, tanımlanması, etki ve olasılıklarının hesaplanarak önceliklendirilmesi, izlenmesi ve gözden geçirilmesi; maruz kalınabilecek bu risklerin ve faydalara bilinecek fırsatların Şirketin risk profiline ve iştahına paralel olarak yönetilmesi, raporlanması ve karar mekanizmalarında dikkate alınması konularında Yönetim Kuruluna öneri ve tavsiyelerde bulunmaktır.

Madde 3: Kuruluş ve Üyelik

Komite, en az iki üyeden oluşur. Komite'nin iki üyeden oluşması halinde her ikisi, ikiden fazla üyesinin bulunması halinde üyelerin çoğunluğu,

icrada görevli olmayan Yönetim Kurulu üyelerinden seçilir.

Komite başkanı bağımsız yönetim kurulu üyelerinden seçilir.

Yönetim Kurulu üyesi olmayan konusunda uzman kişilere komitede yer verilebilir.



İcra başkanı/genel müdür Komite ’de görev alamaz. Komite üyeleri Yönetim Kurulu tarafından her yıl en geç Şirket’in olağan genel kurul toplantısını takip eden ilk Yönetim Kurulu toplantısında belirlenir.

Görev süresi sona eren Yönetim Kurulu üyeleri yeniden görevlendirilebilir.

Komitenin görevlerini yerine getirmesi için gereken her türlü kaynak ve destek Yönetim Kurulu tarafından sağlanır. Komite, gerekli gördüğü kişileri toplantılarına davet edebilir ve görüşlerini alabilir. Komite gerektiğinde konusunda uzman kişilerin görüşlerinden yararlanır. Komite’nin ihtiyaç duyduğu danışmanlık hizmetlerinin bedeli Şirket tarafından karşılanır.

Madde 4: Toplantılar

Komite, en az iki ayda bir kez olmak üzere çalışmaların etkinliği için gerekli görülen sıklıkta Şirket merkezinde veya komite üyelerinin bulunduğu başka bir yerde toplanır.

Komite üyelerinin salt çoğunluğunun mevcudiyetiyle toplanır ve karar alır.

Üyelerin oybirliğiyle toplantı harici karar alınması mümkündür.

Komite yapmış olduğu tüm çalışmaları yazılı hale getirir, kaydını tutar ve Komite çalışmaları ile Komite toplantılarına ilişkin sonuçlara ilişkin bilgileri içerecek şekilde Yönetim Kurulu’na raporlama yapar.

Komite, kendi görev ve sorumluluk alanıyla ilgili tespit ve önerileri derhal Yönetim Kurulu’na yazılı olarak bildirir.

Komitenin kararları Yönetim Kurulu’na tavsiye niteliğinde olup, ilgili konularda nihai karar mercii Yönetim Kurulu’dur.

Komite toplantılarına ilişkin tutanaklar Komite üyeleri tarafından onaylanarak Komite kararları ile birlikte saklanır.

Madde 5: Görev ve Sorumluluklar

Komite, aşağıdaki görevleri yerine getirir:

- Şirketin varlığını, gelişmesini ve devamını tehlikeye düşürebilecek risklerin erken tespiti, tespit edilen risklerle ilgili önlemlerin uygulanması ve riskin yönetilmesi ile ilgili çalışmaların yapılması,
- Risk yönetim sistemlerinin yılda en az bir defa gözden geçirilmesi ve risklerin yönetim sorumluluğunu üstlenen ilgili bölümlerdeki uygulamaların, Komite kararlarına uygun gerçekleştirilmesinin gözetimi,
- SPK düzenlemeleri ve Türk Ticaret Kanunu’nda belirtilen görevler ile komiteye verilen/verilecek diğer görevlerin yerine getirilmesi,
- Risk yönetimi sistemlerinin Şirketin kurumsal yapısına entegrasyonunun sağlanmasıdır.
- Yıllık faaliyet raporunda yer alacak olan, komitenin üyeleri, toplanma sıklığı, yürütülen faaliyetleri de içerecek şekilde çalışma esasları ve komitenin etkinliğine ilişkin Yönetim Kurulu’nun Değerlendirmesine zemin teşkil etmek üzere yıllık değerlendirme raporu hazırlamak ve Yönetim Kurulu’na sunmak.
- Riskin Erken Saptanması Komitesi, Yönetim Kurulu’na, başta pay sahipleri olmak üzere şirketin menfaat sahiplerini etkileyebilecek olan risklerin etkilerini en aza indirebilecek risk yönetim ve bilgi sistemleri ve süreçlerini de içerecek şekilde iç kontrol sistemlerini oluşturması için görüşünü sunar.

Madde 6: Tadil

Riskin Erken Saptanması Komitesi Çalışma Esasları 16.05.2022 tarihli Yönetim Kurulu Kararı ile onaylanmıştır. Bu çalışma esaslarındaki değişiklik önerileri Komite tarafından Yönetim Kurulu’na sunulur. Hazırlanan öneriler, Yönetim Kurulu’nun ilk toplantısında gündeme alınır. Riskin Erken Saptanması Komitesi Çalışma Esaslarında yapılacak değişiklikler Yönetim Kurulu’nun onayına tabidir.

Riskin Erken Saptanması Komitesi		
Adı-Soyadı	Unvanı	Şirket ile ilişkisi
Rahmi Harun TAŞBAŞ	Başkan	Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi
Sinan AYDIN	Üye	Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi
Osman SENGUR	Üye	Yönetim Kurulu Başkanı

E-DATA TEKNOLOJİ PAZARLAMA ANONİM ŞİRKETİ YÖNETİM KURULU ÜYELERİ VE ÜST DÜZEY YÖNETİCİLER İÇİN ÜCRET POLİTİKASI

Şirketimiz, Sermaye Piyasası Kurulu tarafından yayınlanan II-17.1 sayılı Kurumsal Yönetim Tebliği “ile Esas Sözleşmemizde yer alan şirket faaliyet ilke ve esaslarına uyum sağlamak kaydıyla “Yönetim Kurulu Üyelerinin ve Üst Düzey Yöneticilerin Ücret Politikası” aşağıdaki şekilde belirlenmiştir.

Amaç ve Kapsam

Bu politika, Sermaye Piyasası Kurulu Mevzuatı düzenlemeleri çerçevesinde Yönetim Kurulu Üyeleri ve Üst Düzey Yöneticilerin ücretlendirme esaslarını içeren bir politika olup E-Data Teknoloji Pazarlama A.Ş. Yönetim Kurulu tarafından onaylanmıştır. Şirket Yönetim Kurulu Üyelerine tanınan her türlü hak, menfaat ve ücretin şekil ve şartları esas sözleşmede tanımlanmış olup, her yıl yapılan Olağan Genel Kurul toplantı gündemine ayrı bir madde konularak, Genel Kurul’ca belirlenmekte ve ayrıca şirket internet sitesinde de yayınlanmaktadır. Ücret Politikası ile Yönetim Kurulu Üyelerinin ve Üst Düzey Yöneticilerin performanslarının sürdürülebilirliği ve artırılması hedeflenmektedir.

Ücretlendirme Esasları

Bağımsız üyeler her yıl Genel Kurul’da belirlenen tutarda aylık huzur hakkı alırlar. Bu ücretler bağımsızlıklarını etkilemeyecek düzeydedir ve şirketin performansına dayalı olarak belirlenmemektedir. Üst düzey yöneticilere yapılacak ödemeler, görev ve sorumlulukların kapsamına göre belirlenen ve her bir pozisyon için gereken şartlar ve deneyimler dikkate alınarak hesaplanan sabit ücret ödemelerini içermektedir. Sabit ücret dışında ödeme söz konusu olması halinde, şirketin yetkili organlarının karar ve mevzuat çerçevesinde düzenlemeler yapılacaktır.

Ücretlendirme Yöntemleri

Yönetim Kurulu Üyelerine verilecek huzur hakları ve Üst Düzey Yöneticilere verilecek sabit ücretlerin şirketin iç dengeleri, stratejik hedefleri ve etik değerleriyle uyumlu olmasına özen gösterilir.

Sabit ücret görev ve sorumlulukların kapsamına göre belirlenir; her bir pozisyon için piyasadaki ekonomik durum, şirketin büyüklüğü, uzun vadeli hedefleri, hedeflerin gerçekleştirilme dereceleri, kişilerin pozisyon ve deneyimleri dikkate alınarak hesaplanır. Şirketimizde bu politika kapsamında herhangi bir Yönetim Kurulu üyesine ve üst düzey yöneticiye borç verilmemekte, kredi kullandırılmamakta, üçüncü bir kişi aracılığıyla şahsi kredi adı altında kredi kullandırılmamakta veya lehine kefalet gibi teminatlar verilmemektedir.

Kurumsal sürdürülebilirlik ve iklim hedeflerinin gerçekleştirilmesi, kurumsal sürdürülebilirlik ve iklim performansının artırılması ile sürdürülebilirlik ve iklim bağlantılı iş birlikleri geliştirilmesi üst yönetimin performans kriterleri arasında yer almamaktadır.

2026 yılı içerisinde kurulması planlanan sürdürülebilirlik komitesinde doğrudan görev alan yöneticilerimizin iklim ve sürdürülebilirlik performansları dahil, performans değerlendirmelerinde prim ödeme sistemi esas alınacak şekilde hedeflerle bağlantılı olarak düzenleme yapılacaktır ve ücretler içinden belirlenen bir yüzdelik dilimle finansal karşılıkları “iklim ve sürdürülebilirlik performansı” olarak ayrıca gösterilecektir.

SÜRDÜRÜLEBİLİR ÇALIŞMA GRUBU (ŞÇG)

E-DATA Teknoloji A.Ş., sürdürülebilirlik yönetişimini kurumsal yapıya yerleştirmek amacıyla, Yönetim Kurulu’nun gözetimi altında ve Kurumsal Yönetim Komitesi’ne bağlı olarak çalışacak Sürdürülebilirlik Çalışma Grubunu oluşturmaktadır.

Yönetim Kurulu Üyesi Emel KOÇAK’ın başkanlık edeceği çalışma grubu; Operasyonlar ve İnsan & Kültür yönetiminin eş-liderliğinde, Risk & Uyum, BT/Veri yönetişimi, Satın Alma/Tedarik ve Finans fonksiyonlarının katılımıyla faaliyet gösterecektir. Yönetim kurulu üyemiz Emel Koçak sürdürülebilirlik konusunda eğitim almış olup diğer üyelerin herhangi bir yetkinliği bulunmamaktadır.

İklimle bağlantılı risk ve fırsatların karar süreçlerine düzenli olarak taşınması, TSRS 1-2 kapsamında açıklanacak hedef ve metriklerin belirlenmesi, Kapsam 1-2 emisyonlarında veri yönetişiminin güçlendirilmesi (sorumluluk matrisi, onay akışı, mutabakat kontrolleri) ve yıl içi ilerlemenin izlenmesi amacıyla faaliyet gösterecektir.

İlk aşamada elektrik ve yakıt tüketim verilerinin doğruluğunu artıracak ölçüm ve kayıt düzeni devreye alınacak; bunu tedarik ve BT süreçlerinde veri olgunluğunu yükseltmeye dönük çalışmalar takip edecektir. Kapsam 3 emisyonları için, geçiş hükümleri doğrultusunda kademeli bir yol haritası uygulanacak ve öncelikli kategoriler için veri toplama protokolleri hayata geçirilecektir.

Çalışma Grubu altı aylık toplantılarla ilerlemeyi değerlendirecek, raporlama dönemlerinde ara ve nihai özetleri Kurumsal Yönetim Komitesi üzerinden Yönetim Kurulu’na sunacaktır; çalışan farkındalığı ve yetkinliklerini desteklemek üzere kısa eğitim programlarını planlayacaktır. Bu çerçevede, “sürdürülebilir bir dünya için sürdürülebilir E-DATA ve toplum” yaklaşımımızın operasyonel zeminini oluşturacak ve komite yapısı tesis edilene kadar uygulanacak geçiş mekanizması olarak işletecektir.



4. STRATEJİ

E-DATA Teknoloji A.Ş., sürdürülebilirliği iş modelimizin merkezine yerleştirerek, çevresel etkilerimizi azaltmayı, sosyal sorumluluklarımızı güçlendirmeyi ve uzun vadeli, dayanıklı bir ekonomik büyümeyi hedefleyen bütüncül bir strateji benimsemektedir.

TSRS'lere göre stratejiye ilişkin iklimle ilgili finansal açıklamaların amacı, genel amaçlı finansal rapor kullanıcılarının işletmenin iklimle ilgili risk ve fırsatları yönetme stratejisini anlamasını sağlamaktır; bu doğrultuda, iklimle bağlantılı risk ve fırsatları, bunların iş modelimiz ve (geçiş hükümleri kapsamında kademeli olarak ele alınacak) değer zinciri üzerindeki mevcut ve öngörülen etkilerini; stratejik yaklaşım ve karar alma mekanizmalarımıza yansımalarını; ayrıca kısa, orta ve uzun vadede finansal durum, finansal performans ve nakit akışlarımız üzerindeki olası etkilerini sistematik biçimde ele alacağız.

Kurumsal stratejilerimiz üst yönetim tarafından yıllık strateji toplantılarında gözden geçirilecek; geleceğe yatırım yapma ve küresel teknolojik gelişmelere uyum odağıyla belirlenen hedefler, iklim risk ve fırsat değerlendirmeleriyle uyumlu şekilde güncellenecektir. Bu süreçte kısa vadeli çıktılardan ziyade kalıcı ve uzun vadeli sonuçlara odaklanacak; ödünleşimleri dengeleyen, veri temelli ve şeffaf bir karar alma yaklaşımı benimseyeceğiz.

Yeni yatırımlar ve operasyonel değişiklikler dâhil üst yönetim kararları alınırken iklim değişikliği kaynaklı fiziksel ve geçiş riskleri stratejik yönetimin ayrılmaz bir parçası olarak değerlendirilecektir. Bu kapsamda TSRS standartları esas olmak üzere; BT hizmetleri için ilgili sektörel rehberler ve (gerekğinde) SASB'de yer alan sektörel konular ile küresel/ulusal eğilimler takip edilecek, raporda TSRS ve sektör rehberi kapsamında öngörülen metrikler ve açıklamalar esas alınacaktır.

Stratejimizin uygulama eksenleri; karbon ayak izinin azaltılması, enerji verimliliği ve yenilenebilir elektrik tedariki, operasyonlarımızda döngüsellik ve atık yönetimi, su ve enerji tüketiminde verimlilik iyileştirmeleri, adil ve güvenli çalışma koşulları, paydaş katılımı, toplumsal katkı ile müşteri odaklı, düşük karbon etkili hizmet geliştirilmesi olarak yapılandırılacaktır.

Bu çerçevede; Kapsam 1–2 emisyonlarımız için ölçüm ve veri yönetimi güçlendirilecek; elektrik tüketiminde verimlilik projeleri ve soğutma/altyapı optimizasyonları (ör. veri merkezlerinde PUE iyileştirmeleri) hayata geçirilecek; piyasa veya lokasyon temelli açıklama yaklaşımlarına uygun olarak yenilenebilir elektrik seçenekleri değerlendirilecektir.

Operasyonel döngüsellik kapsamında bilgi teknolojileri donanımının sorumlu yönetimi ve atık süreçleri iyileştirilecek; tedarik süreçlerinde sürdürülebilirlik kriterleri kademeli biçimde devreye alınacaktır. İnsan ve Kültür politikalarımız; çalışanların refahı, yetkinlik gelişimi ve sürdürülebilirlik farkındalığına yönelik eğitimlerle desteklenecek; paydaş katılımı mekanizmaları güçlendirilecek, yerel topluluklarla eğitim, sağlık ve çevre başlıklarında iş birliklerine devam edilecektir. Müşteri odaklı yaklaşımımızla, talep edilen iklim/sürdürülebilirlik şartlarını karşılayan, enerji ve kaynak verimliliğini artıran teknoloji çözümleri geliştirilecek; uluslararası pazarlarda sürdürülebilir ürün ve hizmetlerimizin tanıtımı sürdürülürken bilgi güvenliği ve kurumsal kaliteyi destekleyen sertifikasyon altyapısı (ör. ISO 27001, ISO 9001, ilgili çevre/enerji yönetim standartları) gözetilecektir.

Strateji yönetimimiz; ekipler arası koordinasyon, hedeflerin takibi ve raporlaması, dönüşüm projelerinin iş süreçlerine entegrasyonu ile yeni iş alanları ve fırsatlarda orta-uzun vadeli hedeflerin aksiyona dönüştürülmesi gibi uygulamaları kapsayacak, “müşteri odaklı sürdürülebilir yaklaşım” için gerekli prosedürler ve düzeltici faaliyet mekanizmaları işletilecektir.

Bu stratejik çerçeveyi desteklemek üzere risk ve fırsatlar kısa ([1–2] yıl), orta ([3–5] yıl) ve uzun ([6+ yıl]) vadeli ufuklarda senaryo analizi ile değerlendirilecek; enerji maliyetleri, karbon fiyatlama dinamikleri ve uyum yatırımlarının finansal etkileri önce nitel, veri olgunluğu arttıkça nicel olarak izlenecek; sonuçlar yönetim ve risk yönetimi süreçlerimizle uyumlu biçimde karar mekanizmalarımıza entegre edilecektir. Böylece, sürdürülebilirlik hedeflerimiz çevresel, sosyal ve ekonomik boyutlarıyla kurumsal performansımıza bağlanacak; paydaşlarımızla birlikte daha yaşanabilir bir gelecek için somut ve ölçülebilir ilerleme sağlanacaktır.

4.1 İKLİMİLE İLGİLİ RİSK VE FIRSAT TANIMLARI

E-DATA, önemli sürdürülebilirlik kaynaklı risk ve fırsatlarını; değer zinciri içindeki yeri, türü (fiziksel/geçiş), olası birincil finansal etkisi, zaman ufku, gerçekleşme olasılığı, etkisinin büyüklüğü ve etkisinin sayısal değeriyle tanımlar. E-DATA'nın risklerini tanımlarken dikkate aldığı kriterler şunlardır:

Riskin/Fırsatın Değer Zincirindeki Yeri	
Yukarı Yönlü Akış (Upstream)	Değer zincirinin erken aşamalarındaki süreçlerdir; ürünlerin tedariki, satın alımı ve depolama tesislerimize taşınmasını kapsar.
Kendi Operasyonlarımız	Satınalma, lojistik ve kurumsal işlevler dahil olmak üzere doğrudan iç işleyişimize bağlı üretim süreçleridir.
Aşağı Yönlü Akış (Downstream)	Değer zincirinin son aşamalarındaki süreçlerdir; ürün ve hizmetlerimizin dağıtım, satışı, kullanımı ve kullanım ömrü sonundaki işlemler, müşterilerimiz, iş ortaklarımız ve son kullanıcılar tarafından gerçekleştirilir.

Risk Tipi			Riskin Büyüklüğü	
Fiziksel İklim Riskleri	Akut	İklim değişikliğiyle şiddetlenen kısa vadeli, aşırı hava olayları	Düşük	%1 FAVÖK düşüşü
	Kronik	İklim modellerindeki uzun vadeli değişimler	Orta	%1-%3 FAVÖK düşüşü
İklim Geçiş Riskleri	Politika Riski	Mevcut veya gelecekteki iklimle ilgili düzenlemelerden kaynaklanan riskler	Yüksek	%3-%5 FAVÖK düşüşü
	Teknoloji Riski	Yeni ortaya çıkan veya yıkıcı düşük karbonlu teknolojilerle ilişkili riskler	Ciddi	%5-%10 FAVÖK düşüşü
	Hukuki Risk	İklim değişikliğiyle ilgili davalar veya yasal sorumluluklarla ilişkili riskler	Kritik	%10 FAVÖK düşüşü
	Pazar Riski	İklim değişikliği veya sürdürülebilirlik eğilimlerine bağlı arz ve talep değişikliklerinden kaynaklanan riskler		
	İtibar Riski	İklimsel veya çevresel sorunların ele alınmamasına dair algı nedeniyle marka değeri ve güvenle ilişkili riskler		
Diğer Sürdürülebilirlik ile İlgili Riskler	İklim değişikliğinin ötesindeki daha geniş Çevresel, Sosyal veya Yönetişim (ÇSY) konularından kaynaklanan riskler		Fırsatın Büyüklüğü	
			Düşük	FAVÖK' ün %1-%3' ü
			Orta	FAVÖK' ün %3-%5' i
			Yüksek	FAVÖK' ün %5-%10' u

Zaman Dilimleri		
Kısa Vadeli	1-2 Yıl	Kısa vadeli dönem, bir ila iki yıllık bir süreyi kapsar ve acil ile yakın vadeli hedeflere odaklanır. Bu zaman dilimi, Şirketin kurumsal stratejisiyle yakından uyumlu taktiksel girişimleri ve operasyonel öncelikleri içerir ve zamanında stratejik kararların alınmasını destekler.
Orta Vadeli	3-5 Yıl	Orta vadeli dönem, üç ila beş yıllık bir süreyi kapsar ve stratejik girişimler ile kapasite geliştirme çalışmalarıyla karakterize edilir. Bu girişimler, Şirketin kurumsal stratejisiyle uyumlu olarak geliştirilir ve orta vadeli stratejik planlama ile kaynak tahsisine yön verir.
Uzun Vadeli	6+	Uzun vadeli dönem, altı yıl ve üzeri bir süreyi kapsar ve dönüşümsel hedefler ile sistemsel evrimi ele alır. Bu uzun vadeli bakış açısı, Şirketin kurumsal stratejisiyle tamamen entegre edilmiş vizyoner bir planlamayı yansıtır ve uzun vadeli stratejik karar alma süreçlerine yön verir.

Önem	Derece	Gerçekleşme Olasılığı	Etki Türü	
5	Çok Yüksek	Çoğu durumda gerçekleşmesi beklenir.	5	Önemsiz
4	Yüksek	Gerçekleşmesi yüksek olasılıklı, güçlü bir beklenti temeli vardır.	4	İhmal Edilebilir
3	Orta	Olası ve normal koşullar altında gerçekleşebilir.	3	Orta
2	İhmal Edilebilir	Beklenmez ancak belirli koşullar altında mümkün.	2	Yüksek
1	Önemsiz	Muhtemel değil, sadece istisnai durumlarda gerçekleşir.	1	Çok Yüksek



4.2 İKLİMİLE İLGİLİ RİSKLER VE FIRSATLAR

TSRS'lere uygun olarak, Şirketin finansal yeterliliğini etkilemesi makul ölçüde beklenebilecek iklimle ilgili riskler ve fırsatlar ile her bir risk ve fırsatın etkisinin gerçekleşmesinin makul ölçüde beklenebileceği zaman dilimleri (kısa, orta veya uzun vade) aşağıdaki gibi tanımlanmış, belirlenmiş ve açıklanmıştır.

İklim Riskleri

Bilimsel temelli iklim senaryoları, E-DATA'nın ve (geçiş hükümleri doğrultusunda kademeli olarak ele alınacak) değer zincirinin maruz kalabileceği iklim risklerini anlayabilmek, ölçebilmek ve değerlendirebilmek amacıyla incelenmiştir. İklim risklerini belirlerken ulusal ve uluslararası kuruluşlarca (IPCC – Hükümetlerarası İklim Değişikliği Paneli, IEA – Uluslararası Enerji Ajansı, MGM – Meteoroloji Genel Müdürlüğü gibi) hazırlanan bilimsel yayınlarda açıklanan iklim senaryoları ve projeksiyonlardan yararlanılarak aşağıdaki değerlendirmeler yapılmıştır.

IPCC tarafından 2014'te yayınlanan 5. Değerlendirme Raporu'nda en sık başvuru RCP4.5 [sera gazı emisyonlarının 2040'tan itibaren zirve yapıp azalmaya başladığı, kontrollü iklim politikası yolunda küresel ortalama sıcaklık artışının 2100'e kadar yaklaşık 2,4°C düzeyinde sınırlanabildiği; fiziksel risklerin belirli bölgelerde artmasına karşın sistemin uyumlanabildiği, orta seviye azaltım senaryosu] ve RCP8.5 [herhangi bir iklim politikası uygulanmayan, fosil yakıt kullanımının arttığı kötümser yol; 2100'e kadar yaklaşık 3,4°C artış; aşırı sıcaklıklar, deniz seviyesi yükselmesi, kuraklık ve sellerin tüm sektörlerde ciddi operasyonel/finansal etkiler yaratabildiği, en yüksek emisyon senaryosu] senaryoları esas alınmıştır. Bu senaryolar, sera gazı emisyonlarındaki değişimin ve aşırı hava olaylarının sıklığı/yoğunluğundaki artışın nasıl şekilleneceğine dair belirsizlik içerir; belirsizlikler, değişen hava modelleri ve iklim koşullarına bağlı öngörülemeden potansiyel değişikliklerden kaynaklanır.

IPCC'nin 2022 tarihli 6. Değerlendirme Raporu'na göre; iklim süreçleri ve sistemin artan baskıya tepkisine ilişkin bilgi seviyesi artmıştır. Emisyon eğilimlerinin mevcut seyri sürerse en geç 50 yıl içerisinde küresel ortalama sıcaklıkta ~3°C artış öngörülmektedir. Sıcaklık artışının 2°C'yi aşması hâlinde tarım, su kaynakları ve ekosistemler üzerinde ciddi bozulmalar beklenmektedir. Raporla yer alan Paylaşılan Sosyoekonomik Yollar (SSP) senaryolarından SSP1-2.6 (iklim dostu, eşitsizliklerin azaldığı yol) 2050 sonrasında net sıfır hedefinin mümkün olabileceğini, yüzyıl sonunda ~1,8°C artışı öngörür. SSP2-4.5 “orta yol” senaryosu, güncel politikalar ve NDC'ler çerçevesinde CO₂ emisyonlarının yüzyıl ortasında düşüşe geçebileceğini ancak 2100'e kadar net sıfıra ulaşamayacağını; yüzyıl sonunda ~2,7°C artış öngörür. SSP5-8.5 ise fosil yakıt ağırlıklı büyüme ve yüksek tüketim koşullarında yüzyıl sonunda ~4,4°C artışı öngören en kötümser senaryodur.

Diğer yandan IEA 2DS (STEPS) senaryosu; enerji sistemlerinin dönüşümünü hedefleyen, düşük karbon teknolojilerinin yaygınlaştırılmasına dayalı ve küresel sıcaklık artışını 2°C ile sınırlamayı amaçlayan bir geçiş yoludur; karbon fiyatlarının artışı ve düzenleyici sıkılaştırma varsayılır. IEA NZE 2050 senaryosu ise 2050'ye kadar net sıfır karbon salımını ve +1,5°C ile uyumlu bir ısınma patikasını hedefler; karbon fiyatlarının hızla arttığı, fosil sübvansiyonlarının kaldırıldığı ve enerji sektöründe yüksek yenilenebilir payını varsayan radikal bir dönüşüm yoludur. Avrupa Birliği ve diğer gelişmiş ülkelerdeki uygulamalar izlendiğinde bu senaryoların gerçekleşme olasılığı tartışmalı olmakla birlikte, düzenleyici ve piyasa etkilerini anlamak açısından referans kabul edilmiştir.

MGM tarafından yayınlanan “Yeni Senaryolar ile Türkiye İklim Projeksiyonları ve İklim Değişikliği Raporu”na göre RCP4.5 senaryosunda 2016–2099 döneminde Türkiye yıllık ortalama sıcaklıklarının ~1,5–2,6°C aralığında artması beklenmektedir. Ortalama sıcaklık anomalisi yüzyılın ilk yarısında -0,9 ile 4,1°C aralığında ve ortalama ~1,4°C artış; ikinci yarısında 0,6 ile 4,1°C aralığında ve ortalama ~2,2°C artış öngörülmektedir. Bu artış, ülkemizde soğutma yükü, elektrik talep profili ve su mevcudiyeti üzerinde etkiler yaratabilir.

İklim Senaryo Analizi

Dolayısıyla, IPCC RCP4.5 ve SSP2-4.5 orta yol azaltım senaryoları ile, 2100 yılına kadar küresel ortalama sıcaklık artışının yaklaşık 3,4°C düzeyine ulaşabileceği RCP8.5 ve SSP5-8.5 gibi en kötü durum senaryoları kapsamında; aşırı hava olayları, küresel sıcaklık artışları ve beraberinde gelen doğal afetler gibi “fiziksel riskler” ile İklim Kanunu, Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması (SKDM) ve Emisyon Ticaret Sistemi (ETS) uygulamaları, emisyon raporlama/azaltım projeleri ve düşük emisyonu geçiş düzenlemeleri gibi yasal zorunlulukların oluşturduğu “geçiş riskleri” değerlendirilerek; yayımlanan iklim senaryoları dâhil olmak üzere iklim değişikliği konusundaki uygulamalar, mevzuat ve güncel gelişmeler ile iklim modellemelerindeki değişimler takip edilmektedir.

İklim riskleri belirlenirken, coğrafi faaliyet alanlarımız olan Ankara Merkez, Ankara Depo ve İstanbul Ofis lokasyonları yanında, iş ortaklarımızın bulunduğu coğrafyalardaki iklim değişikliği ile ilgili gelişmelerin de dikkate alınması prensip olarak benimsenmektedir. Ancak küresel ölçekte detaylı ve tutarlı iklim verilerine erişimde yaşanan kısıtlar nedeniyle 2024 yılı analizinde bölge bazlı ayrıntılı bir değerlendirme yapmanın yanıltıcı olabileceği göz önünde bulundurularak; önümüzdeki yıllarda verilere erişimin kolaylaşması ve veri kalitesinin artmasıyla daha sağlıklı bir değerlendirme yapılabilecektir. Bu raporda, iklim uzmanlarının genel veri setleri ile yaptığı küresel değerlendirmeler baz alınarak genel bir değerlendirme yapılmış; iklim riskleri farkındalığının geliştirilmesi ve aksiyon planlamalarında dikkate alınması amaçlanmıştır.

Fiziksel riskler açısından, operasyonel kesinti, envanter/varlık zararı, sigorta maliyetlerinde artış ve tedarik/sunum sürekliliğinin bozulmasıyla bağlantılı finansal sonuçlara neden olan riskleri karşılama yeteneğini geliştirmek ve esnekliği artırmak amacıyla, farklı coğrafi bölgelerdeki alternatif hizmet ve ürün sağlayıcıları ile görüşmeler yapılarak hizmet ve ürün tedarik listemizin çeşitlendirilmesi; aynı zamanda potansiyel çözüm ortakları havuzunun genişletilmesi için aksiyon planları oluşturulması planlanmaktadır. Bu aksiyonların Şirkete maliyetleri, fiziksel iklim risklerine karşı dayanıklılık sağlamak için bir fırsat olarak görülmekte; sektörde oluşabilecek aksamalara ve daralmalara karşı çeviklik geliştirilmesi açısından önemli değerlendirilmektedir.

Geçiş riskleri açısından ise SKDM ve ETS, Gönüllü Karbon Piyasaları (VCM) ve İklim Kanunu gibi mevzuat uygulamalarında emisyon azaltımı ve düşük emisyonu geçiş düzenlemelerindeki gelişmeler takip edilmekte; yasal gerekliliklerin dünya, ülkemiz ve sektör bazlı değerlendirmesinin yapılması ve gelecek planlamalarında göz önüne alınması amaçlanmaktadır.

Diğer yandan, Dünya Ekonomik Forumu (WEF) Küresel Riskler Raporu, GRC Türkiye Risk Raporu, TÜBİSAD BİT Sektörü Pazar Verileri Raporu gibi kaynaklar incelenerek, Şirketin risk değerlendirmesi yaklaşımında iklimle ilgili risk ve fırsatların belirlenmesinde başvuru dokümanı olarak kullanılmıştır. Bahsi geçen raporlara ait özet değerlendirmeler aşağıda Sektörel Makroekonomik Trendler ve Riskler başlığı altında verilmektedir.

TSRS'lere uyum açısından, E-DATA'nın gelecekteki finansal yeterliliğini etkilemesi makul ölçüde beklenebilecek iklimle ilgili risk ve fırsatlar belirlenirken; TSRS 2'nin Sektör Bazlı Uygulanmasına İlişkin Rehber: Cilt 58 – Yazılım ve BT Hizmetleri ekindeki açıklama konuları ile SASB – Software & IT Services standartlarında belirtilen iklimle ilgili sektörel metrikler dikkate alınmış; bu raporda yer alan sürdürülebilirlik metrikleri söz konusu rehberlerle uyumlu olarak Metrikler ve Hedefler bölümünde açıklanmıştır. Ayrıca enerji tüketimi, enerji kaynağı seçimi, enerji verimliliği ve yenilenebilir elektrik erişimi konularında yürütülen çalışmalar ve gelecek planları, Strateji ve Karar Alma bölümünde detaylandırılmaktadır.

İklim değişikliğiyle ilgili fiziksel ve geçiş risklerinin değerlendirilmesinde daha somut ve bölgesel verilerin oluşması ve mevzuat uygulamalarının netleşmesi; aynı zamanda bilimsel iklim senaryo analizlerindeki belirsizliklerin azalması, önümüzdeki dönemlerde daha ayrıntılı risk senaryoları oluşturulabilmesi için önemlidir. Risklerin vadeleri, Şirketin stratejik yaklaşımı ve genel risk yönetim vadelerine paralel olarak 1–6+ yıllık dönem için (kısa <2 yıl; orta 3-5 yıl; uzun 6+ yıl) belirlenmiştir. Bu yaklaşım E-DATA'nın risk yönetimi modelinde benimsenen dinamik bir yaklaşımdır. Bu stratejik yaklaşıma paralel olarak, envantere 6 yıldan uzun vadeli riskler gündeme alınmakla birlikte olasılık açısından düşük olarak sınıflandırılır. Risk çalıştaylarının tüm birimlerle 6 aylık dönemlerde yapılarak envanterin güncel tutulması hedeflenmektedir.

Risk Yönetim Matrisi			OLASILIK				
			Önemsiz 1	İhmal Edilebilir 2	Orta 3	Yüksek 4	Çok Yüksek 5
ETKİ	Çok Yüksek	5	5	10	15	20	25
	Yüksek	4	4	8	12	16	20
	Orta	3	3	6	9	12	15
	İhmal Edilebilir	2	2	4	6	8	10
	Önemsiz	1	1	2	3	4	5

Bu skorun değerlendirmesi şu şekildedir;

- **R>20 Kabul Edilemez Risk** olarak değerlendirilmekte, belirlenen risk kabul edilebilir bir seviyeye düşürülünceye kadar iş başlatılmamalı, eğer devam eden bir faaliyet varsa derhal durdurulmalıdır. Alınan önlemlere rağmen riski düşürmek mümkün olmuyorsa, çalışma engellenmelidir.
- **15≤R≤20 Önemli Risk** olarak değerlendirilmekte, risk için devam etmesi ile ilgiliyse acil önlem alınmalı ve bu önlemler sonucunda faaliyetin devamına karar verilmelidir.
- **5<R<15 Dikkate Değer Risk** olarak değerlendirilmekte ve bu risklerle karşı önlemler alınmalıdır.
- **R≤5 Kabul Edilebilir Risk** olarak değerlendirilmekte ve ilave önlemlerin alınması gerekmeyebilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.

**İklim Riskleri**

E-DATA Teknoloji A.Ş.'nin mevcut değerlendirmelerine göre, finansal önemlilik düzeyi “çok yüksek” veya “yüksek” olan iklim bağlantılı bir risk bulunmamaktadır. İlk TSRS uyumlu sürdürülebilirlik raporumuzda, risk değerlendirme yaklaşımımızın kapsamını ve ilgili konuların dikkate alınarak ele alındığını nihai kullanıcılara göstermek amacıyla, orta ve düşük finansal etki kategorisindeki riskler de şeffaflık amacıyla sunulmuştur.

Finansal etki boyutunu belirlerken kullanılan eşik değerler (finansal durum, finansal performans ve nakit akışlarına olası etkiler) raporun “Finansal Durum, Finansal Performans ve Nakit Akışları” bölümünde ayrıntılı olarak belirtilmiştir.

Risk Açıklaması	
Risk Konusu	Değer zincirinin erken aşamalarındaki süreçlerdir; ürünlerin tedariki, satın alımı ve depolama tesislerimize taşınmasını kapsar.
Açıklama	2023 yılında yürürlüğe giren AB Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması (SKDM), 2025 yılı sonuna kadar geçiş sürecindedir. Bu süreçte, belirli emisyon yoğun mal-ların ithalatçıları, gömülü ve dolaylı emisyonlarını raporlamakla yükümlüdür. Şir-ketler, raporlanan emisyonlar üzerinden bir karbon bedeli ödemekle yükümlü ol-acaktır. Distribütörlüğü yapılan ürünlerin temininde ve satış sonrası ürünlerin bayilere nakliyesinde lojistik maliyetlerde artış yaşanabilir. - Ülkelerin enerji krizlerine/ politikalarına bağlı olarak fosil yakıttan çıkışın zor-laşmasıyla, lojistik operasyonlarında (yukarı ve aşağı yönlü) karbon emisyonlarında ve dolayısıyla maliyette artış olabilir. - Yasal uyum gereklilikleri nedeniyle, emisyon azaltım projeleri maliyetlerinin oluşması. - Kentsel “düşük emisyon bölgeleri” oluşturulduğunda, bazı bölgelere araç girişler-inde kısıtlamalar sonucu lojistikte rota değişiklikleri gerekebilir. - Emisyon azaltım politikaları, özellikle kurumsal müşterilerin düşük emisyonlu ürün-lere yönelmesine ve mevcut ürünlerin satışının etkilenmesine neden olabilir.
Şirket özelinde açıklama	- Yasal düzenlemelerin ve ulusal / uluslararası uygulamaların takibi ve adaptasyonu çalışmaları yapılması - Karbon ayak izi azaltımında düşük karbonlu lojistik alternatiflerinin değerlendiril-mesi - Maliyet artışlarının tüketici alışkanlıkları üzerindeki değişiminin analizi ile ürün yönetimi düzenlemeleri - Emisyon azaltım stratejilerinin geliştirilmesi (özellikle Kapsam 3 emisyonları için lojistikte rota optimizasyonu ve tedarikçilerin sürdürülebilirlik uygulama kriterleri) 2053 net sıfır hedefi - Yıllık karbon Ayak İzi hesaplamalarının yapılması ve emisyon azaltım süreçlerinin optimize edilmesi ile uyumun sağlanması - Lojistik operasyonlarında düşük emisyonlu araçların kullanımı için uyum stratejileri geliştirilmesi - Müşterilerin düşük emisyonlu ürün talebinin ve mevcut ürün gamının yenilenme-sinin takip edilmesi
İlgili Öncelikli Konu	İklim Eylemi
İlgili Sermaye(ler)	Doğal ve Finansal Sermaye
Riskin meydana geleceği alan	Kendi operasyonlarımız ve tedarik zinciri
İlgili Değer Zinciri Aşaması	Tedarik
Risk tipi	Politika Riski (Geçiş Riski)
Asıl potansiyel finansal etki	Dolaylı Maliyetlerde ve İthalat, lojistik giderlerinde maliyet artışı
Öngörülen zaman dilimi	Orta vadeli (3-5 Yıl)
Olasılık	Olası değil
Riskin büyüklüğü	Düşük
Etki türü	Beklenen

Risk Açıklaması	
Risk Konusu	Enerji Yönetiminde Değişiklik
Açıklama	Enerji verimliliği, yeşil enerjiye geçiş süreçlerinde, emisyon azaltımı ve denkleştirme projeleri nedeniyle ek maliyetler oluşabilir.
Şirket özelinde açıklama	Enerji verimliliği uygulamalarının enerji yoğun sistemlerimiz için planlanması
İlgili Öncelikli Konu	İklim Eylemi
İlgili Sermaye(ler)	Doğal Sermaye
Riskin meydana geleceği alan	Operasyonel
İlgili Değer Zinciri Aşaması	Kendi operasyonlarımız
Risk tipi	Akut ve kronik fiziksel risk
Asıl potansiyel finansal etki	Dolaylı Maliyetlerde (İşletme Maliyetleri) Artış
Öngörülen zaman dilimi	Orta vadeli
Olasılık	Düşük
Riskin büyüklüğü	Düşük
Etki türü	Beklenen

Risk Açıklaması	
Risk Konusu	Su Riski
Açıklama	İklim değişikliği, suyun erişilebilirliği, kalitesi ve miktarı üzerinde giderek daha fazla etkili olmakta ve sürdürülebilir su yönetimi açısından ciddi zorluklar ortaya çıkarmaktadır. Öngörülen iklim değişimleri; kuraklık ve sel gibi aşırı hidrolojik olayların sıklığını ve şid-detini artırarak, küresel ölçekte birçok bölgede su stresini daha da derinleştirecektir.
Şirket özelinde açıklama	E-DATA'nın doğrudan su tüketimi düşüktür; riskin ana kaynağı, distribütörü olduğumuz ürünlerin üretildiği bölgelerde kuraklık/sel nedeniyle arz sürekliliği, teslimat süreleri ve maliyetlerde oluşabilecek dalgalanmalardır. Ofis/depo kullanımındaki etkiler sınırlı olmakla birlikte, tedarikçi ülkelerdeki su stresi kalite ve üretim kapasitesini etkileyebilir. Bu nedenle tedarikçi risk skorlama ve alternatif tedarik planları güçlendirilecektir.
İlgili Öncelikli Konu	Su Yönetimi
İlgili Sermaye(ler)	Doğal ve Finansal Sermaye
Riskin meydana geleceği alan	Operasyonel ve Tedarik
İlgili Değer Zinciri Aşaması	Kendi operasyonlarımız ve Tedarik
Risk tipi	Akut ve kronik fiziksel risk
Asıl potansiyel finansal etki	Dolaylı Maliyetlerde (İşletme Maliyetleri) Artış, Ürün temininin zorlaşması
Öngörülen zaman dilimi	Orta vadeli
Olasılık	Düşük
Riskin büyüklüğü	Orta
Etki türü	Beklenen



Risk Açıklaması	
Risk Konusu	Tüketici Davranışlarında Değişiklik
Açıklama	Tüketicilerin sürdürülebilir ürün taleplerinin artması (enerji verimliliği ve geri dönüştürülmüş malzeme kullanımı gibi) sonucu satışların mevcut ekonomik ürünlerden çevre etiketli ürünlerin daha fazla tercih edilmesine neden olabilir. Geçiş planlaması yapılmazsa satışlar etkilenebilir
Şirket özelinde açıklama	- Sürdürülebilir ürün portföyünün genişletilmesi ve müşteri/tüketicinin bilgilendirilmesi - Döngüsel ekonomi prensipleriyle üretilmiş ürünlerin oranının artırılması
İlgili Öncelikli Konu	Enerji Tasarruflu Ürünler
İlgili Sermaye(ler)	Doğal ve Finansal Sermaye
Riskın meydana geleceği alan	Satış
İlgili Değer Zinciri Aşaması	Müşteriler
Risk tipi	Geçiş-Uyum Riski
Asıl potansiyel finansal etki	Ürünlere azalan talep doğrultusunda gelir azalışı
Öngörülen zaman dilimi	Kısa (0–2 yıl)
Olasılık	Orta
Riskın büyüklüğü	Orta
Etki türü	Beklenen

Risk Açıklaması	
Risk Konusu	İklim değişikliğine bağlı aşırı hava olayları; yangın ve seller, deniz seviyesi yükselmeleri
Açıklama	- Yangınlar seller fırtınalar gibi ani değişimler kara- hava- deniz trafiğini olumsuz etkileyebilir, tedarik zinciri kopmaları ve sipariş gecikmeleri (giriş-çıkış) oluşabilir. - Ani sel, sert hava koşulları gibi olaylarda, elektrik kesintileri, çalışanların ofis/depo ulaşımının kısıtlanması gibi zorluklarla ofis ve depo operasyonları aksayabilir. - Ofis ve depo fiziksel altyapı düzenlemesi ihtiyacı olabilir. - Sigorta maliyetlerinde artış sonucu fiyatlarda artış sonucu, tüketicilerin satın alma tercihlerindeki değişimle satışlarda azalma yaşanabilir.
Şirket özelinde açıklama	- Tedarik zincirinde çeşitliliğin (lokasyon, dirençlilik gibi) sağlanması - Afet risk yönetimi ve kriz yönetimi planlarının uygulamaya hazır olması - Çalışanların yangın deprem ilkyardım gibi eğitimlerinin güncel tutulması - Acil durum planlarının güncelliğinin ve acil durum ekiplerinin işlerliğinin sağlanması - Depo alanının su baskınından korunması için projelendirme çalışmaları.
İlgili Öncelikli Konu	İklim Eylemi
İlgili Sermaye(ler)	Doğal ve Finansal Sermaye
Riskın meydana geleceği alan	Operasyon
İlgili Değer Zinciri Aşaması	Kendi operasyonlarımız
Risk tipi	Akut ve kronik fiziksel risk
Asıl potansiyel finansal etki	Operasyonel maliyetlerde artış
Öngörülen zaman dilimi	Orta (3–5 yıl)
Olasılık	Orta
Riskın büyüklüğü	Orta
Etki türü	Beklenen



Risk Açıklaması	
Risk Konusu	İklim değişikliğine bağlı aşırı hava olayları; sıcak hava dalgaları, ortalama sıcaklıkların artışı
Açıklama	- Isı stresi nedeniyle; depodaki ürünlerin, sunucuların ve çalışma ortamlarının soğutma ihtiyacında ve dolayısıyla enerji maliyetlerinde artış olabilir. - Çalışan sağlığı olumsuz etkilenebilir.
Şirket özelinde açıklama	- Enerji verimliliği yüksek soğutucuların kullanımının sağlanması - Ortam sıcaklıklarının ergonomik seviyeye uyumu
İlgili Öncelikli Konu	İklim Eylemi
İlgili Sermaye(ler)	Doğal ve Finansal Sermaye
Riskın meydana geleceği alan	Operasyon
İlgili Değer Zinciri Aşaması	Kendi operasyonlarımız
Risk tipi	Akut ve kronik fiziksel risk
Asıl potansiyel finansal etki	Operasyonel maliyetlerde artış
Öngörülen zaman dilimi	Orta (3–5 yıl)
Olasılık	Orta
Riskın büyüklüğü	Orta
Etki türü	Beklenen

İklim Fırsatları

İklim değişikliği risklerini karşılama kapasitesindeki artışın E-DATA için de fırsatlar yaratma potansiyeli dikkate alındığında, raporlama döneminde distribütör iş modelimizle uyumlu şekilde fırsatlarla hizalanması gereken varlıklar (ofis/depo altyapısı, stok ve planlama), işletme faaliyetleri (ürün portföyü, tedarik/lojistik ve satış sonrası süreçler) ve operasyonlara ilişkin stratejik yaklaşım aşağıdaki tabloda açıklanmıştır. Bu kapsamda; düşük karbon ayak izli/enerji verimli ürünlerin portföyde güçlendirilmesi, yeşil tedarik ve lojistik uygulamaları gibi alanlar önceliklendirilmiştir.

Fırsat Açıklaması	
Fırsat Konusu	İş sürekliliğinin sağlanması
Açıklama	- Depo su basmasına karşı fiziksel altyapının güçlendirilmesi ve ilgili sigortaların yapılmasıyla iş sürekliliğinin fiziksel ve finansal olarak garanti altına alınması sağlanabilir. - Aşırı hava olaylarına hazırlıklı olarak, hızlı operasyon süreleri ile rekabet gücü ve müşteri memnuniyeti artırılabilir.
Şirket özelinde açıklama	- Operasyonel süreklilikte dayanıklılığı artırmak için stratejiler geliştirilmesi - Deponun fiziksel altyapısının güçlendirme çalışmaları - Deponun ve ürünlerin sigortalama işlemleri - Tedarik zincirinde çeşitlilik sayesinde, ürün/ malzeme temininde çeviklik kazanılması
Fırsatın meydana geleceği alan	Operasyon
İlgili Değer Zinciri Aşaması	Tedarik-Operasyon-Satış
Asıl Fırsat Etkeni	Akut ve kronik fiziksel risk
Öngörülen zaman dilimi	Orta (3–5 yıl)
Fırsatın büyüklüğü	Düşük
Etki türü	Beklenen

Fırsat Açıklaması	
Fırsat Konusu	Müşteri beklentilerinin karşılanması
Açıklama	Sürdürülebilir ürün tercih sebebi olan müşteri sayısının artmasıyla satış miktarları artabilir.
Şirket özelinde açıklama	Sürdürülebilir ürün portföyümüzün genişletilmesi ve enerji verimli ürünlerin ön plana çıkarılmasının sağlanması
Fırsatın meydana geleceği alan	Ürün Temini ve Satış
İlgili Değer Zinciri Aşaması	Tedarik-Satış
Asıl Fırsat Etkeni	Geçiş riski
Öngörülen zaman dilimi	Orta (3–5 yıl)
Fırsatın büyüklüğü	Düşük
Etki türü	Beklenen

Fırsat Açıklaması	
Fırsat Konusu	Müşteri beklentilerinin karşılanması
Açıklama	Kurumsal İtibar
Şirket özelinde açıklama	Afet durumlarına hazırlıklı olunarak, hızlı operasyon süreleri ile enerji verimli ve sürdürülebilir ürünlerin önceliklendirilmesi sayesinde marka imajının güçlenmesi sağlanabilir.
Fırsatın meydana geleceği alan	Marka imajının güçlendirilmesi için sürdürülebilirlik uygulamalarının ve sürdürülebilir ürün farkındalığının paydaşlara internet sitesi veya reklamlarla duyurulması çalışmaları
İlgili Değer Zinciri Aşaması	Ürün Temini, Operasyon ve Satış
Asıl Fırsat Etkeni	Tedarik-Satış
Öngörülen zaman dilimi	Geçiş riski
Fırsatın büyüklüğü	Orta (3–5 yıl)
Etki türü	Düşük

İş Modeli ve Değer Zinciri

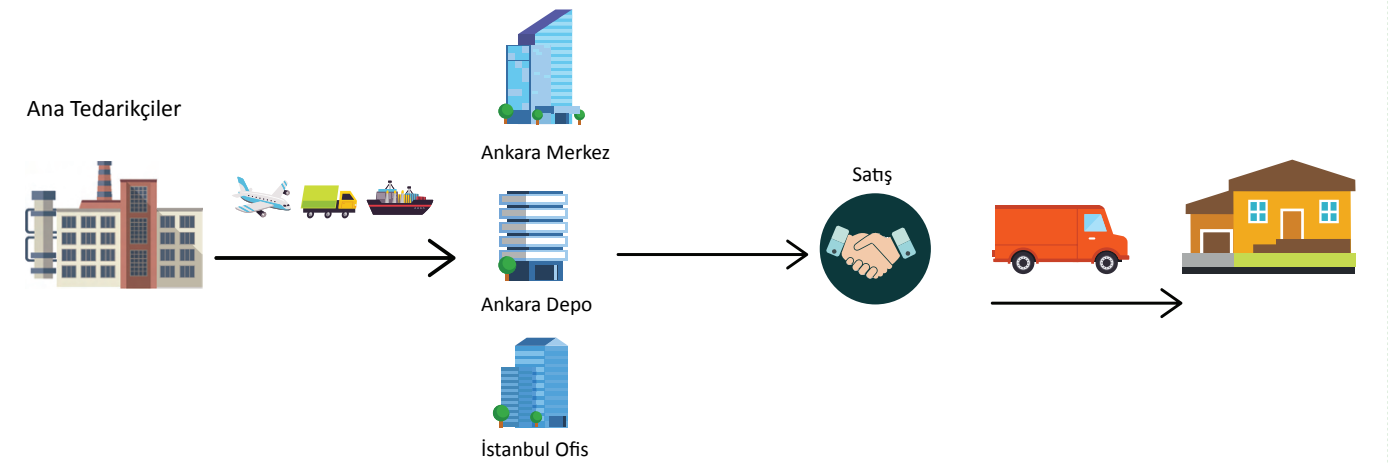
E-DATA'nın iş modeli; dünya çapındaki üretici/markalardan temin edilen BT ürünlerini, güvenilir tedarik–stok–lojistik süreçleriyle bayi kanallarına ve kurumsal müşterilere ulaştırmaya dayanır. Bu ana faaliyet; ürün yönetimi, pazarlama, satış ve dijital kanallar ile entegre çalışır.

Operasyonel altyapı ve birimler

- Lokasyonlar: Ankara Merkez, Ankara Depo, İstanbul Ofis
- Birincil birimler: Tedarik Zinciri Yönetimi, Satın Alma/İthalat, Depo & Lojistik, Satış (Bayi/Kurumsal), Ürün Yönetimi & Pazarlama, Finans & Muhasebe, Risk & Uyum, BT/Veri

Uçtan uca akış

Ana tedarikçiler → Satın alma/ithalat → Depolama & stok → Sipariş → Sevkiyat → Bayi/kurumsal satış → Faturalama & tahsilat



Değer Zincirinde İklimle İlgili Odak Alanları		
Aşama	Öne çıkan konular	Başlıca iklim etkileri
Ana tedarikçiden ürün temini–lojistik	Lojistik, operasyonel yönetim	Karbon emisyonları, hava kalitesi
Depolama & sevkiyata hazırlık	Enerji verimliliği, ekipman/aydınlatma	Elektrik kaynaklı emisyonlar, doğal kaynak tüketimi
Bayi/müşteri satış	Teslimat rotaları, iade	Karbon emisyonları, hava kalitesi

Önceki yıllara ait satış verileri ile varsayımsal talep tahmini ve stok yönetimiyle gereksiz taşıma/enerji tüketimini azaltmak, sevkiyatta konsolidasyon ve verimli rota kullanmak, depolarda enerji verimliliği (aydınlatma/ekipman) ve ambalaj optimizasyonunun sağlanması hedeflenmektedir.

İklim Risklerinin E-Data Değer Zincirinde Yoğunlaştığı Alanlar	
Faaliyet Aşaması	Yoğunlaşılacak Konu / Fiziki Alan
Ürün Temini	- Tedarikçi firmaların bulunduğu coğrafi alan - Tedarikçilerden Ankara Saray depoya nakliye faaliyeti
Ürün Depolama	Ankara'nın Kahramankazan ilçesi Saray Mahallesi lokasyonundaki depo tesisi
Ürün Satış ve Sevkiyat	Ankara Saray depodan dağıtım sonrası Türkiye'nin çeşitli lokasyonlarında yer alan müşterilere nakliye faaliyeti



Strateji ve Karar Alma

E-DATA, faaliyet gösterdiği sektör itibarıyla yoğun karbon emisyonları üretmemekle birlikte, iklimle ilgili hedeflere ve Türkiye’nin 2053 net sıfır vizyonuna uyum ilkesini benimsemektedir. Bu doğrultuda 2024 raporlama döneminde karbon ayak izi hesaplanmış ve temel yıl 2024 olarak belirlenmiştir. Hesaplama yaklaşımı ve sonuçlara ilişkin ayrıntılar IV- Metrikler ve Hedefler bölümünde sunulmaktadır.

Önümüzdeki on yıllık dönemde emisyon eğilimleri dikkate alınarak, kısa dönem bilim temelli hedef (near-term SBT) belirlenecek; SBTi Mutlak Daralma Yaklaşımı (Absolute Contraction Approach) çerçevesinde Kapsam 1 ve Kapsam 2 emisyonlarında %20 azaltım hedefi esas alınacaktır. Bu hedefe paralel geçiş planımızın ana eksenleri:

- **Tüketim azaltma ve enerji verimliliği:** Ofis/depo operasyonlarında izleme-kontrol, davranışsal tasarruf, ekipman/aydınlatma verimliliği ve operasyonel iyileştirmeler.
- **Araç kullanımında verimlilik:** Havuz/kiralama araçlarında yakıt tüketimini düşüren uygulamalar; elektrikli araç geçişi fizibiliteye bağlı olarak kademeli değerlendirilecektir.
- **Yenilenebilir elektrik temini:** Piyasa/lokasyon temelli yöntemlerle yeşil elektrik opsiyonlarının (ör. tedarikçi sertifikaları/yeşil tarife) değerlendirilmesi; Kapsam 2 emisyonlarının düşürülmesi.
- **Karbon dengeleme:** Verimlilik ve yeşil elektrik önlemlerinin yetersiz kaldığı durumlarda sınırlı ve ilke odaklı dengeleme araçlarının kullanılması (uygunluk kriterleri “Metrikler ve Hedefler” bölümünde belirtilecektir).

Kapsam 3 emisyonları, bu ilk yıl muafiyet kapsamında rapora dâhil edilmemiştir; 2025 dönemi itibarıyla tedarik ve lojistik odaklı kategoriler için veri toplama ve metodoloji yayımlanarak açıklama planlanmaktadır. (Bunun için 01.01.2025 itibarıyla sistem kurulmuş olması ve kayıtların tutuluyor olması لازم.)

Tedarik zincirinde iklim kaynaklı gecikme/aksama risklerini azaltmak amacıyla; tedarikçi politikalarının güncellenmesi, farklı coğrafyalarda alternatif tedarik seçeneklerinin değerlendirilmesi ve kritik tedarikçilerin iklim uyum kapasitelerinin anket-özdeğerlendirmelerle izlenmesi hedeflenmektedir. Ayrıca enerji verimli/çevre etiketli ürünlerin portföyde görünürlüğünün artırılması, müşteri deneyimini ve memnuniyetini destekleyen bir diğer stratejik eksenidir.

Yönetişim açısından, Kurumsal Yönetim Komitesi çatısı altında oluşturulacak Sürdürülebilirlik Çalışma Grubu; karbon ayak izi, hedef ve geçiş planı çalışmalarını koordine edecek ve sonuçları Komite üzerinden Yönetim Kurulu’na raporlayacaktır. İklim bağlantılı projeler ve raporlama faaliyetleri için gerekli bütçe üst yönetim onayına sunulacak; bu çalışmaların E-DATA’nın finansal durumu üzerinde yüksek etki yaratmayacağı öngörülmektedir.

Tedarikçi çeşitlendirmesi ve daha sıkı seçim kriterleri, kısa vadede ek iş gücü ve tedarik ilişkilerinde daralma riski yaratabilir. Ancak proaktif yaklaşım, ürün temininde süreklilik ve çevikliği güçlendirerek müşteri tarafında kesintisiz hizmet ve rekabet avantajı sağlayacaktır. Bu rapor, E-DATA’nın TSRS uyumlu ilk sürdürülebilirlik raporudur; önceki döneme ait onaylanmış bir plan/ilerleme bulunmamaktadır. Bu nedenle başlangıç planı ve kilometre taşları bu bölümde açıklanmış olup, 2025 döneminde hedeflere yönelik ilerleme hem nitel hem de nicel göstergelerle raporlanacaktır.

Finansal Durum, Finansal Performans ve Nakit Akışları

Bu Rapor; Denge Ankara Bağımsız Denetim Yeminli Mali Müşavirlik A.Ş. tarafından 1 Mart 2025 tarihli bağımsız denetim çalışması kapsamında hazırlanan Bağımsız Denetçi Raporu (özellikle Sayfa 5–6, Madde 5) ve aynı döneme ait Faaliyet Raporu temel alınarak (01.01.2024–31.12.2024) düzenlenmiştir.

Finansal veriler ile bazı nicel göstergeler söz konusu raporlardan alınmıştır. Kamuya açık tüm belgelere E-DATA web sitesindeki <https://e-data.com.tr/finansal-bilgiler/> sayfasından ulaşılabilir.

İklimle İlgili Finansal Durum, Finansal Performans ve Nakit Akışları

2024 yılında risklerin finansal etki boyutlarını belirlerken bütçelenen FVÖK (Faiz ve Vergi Öncesi Kâr) referans alınmıştır. İklim ve sürdürülebilirlik bağlantılı riskler yalnızca iç kaynaklarla değil; iç denetim bulguları, sektörel gelişmeler ve ulusal/uluslararası risk raporları dikkate alınarak bütünsel biçimde analiz edilir. Altı ayda bir düzenlenen risk çalıştayları ile envanter güncellenir ve geçerliliği doğrulanır. Finansal etki kategorileri (yüzdesel eşiklerle):

- **Kritik:** Bütçelenen FAVÖK’ün %10’undan fazla olası kayıp
- **Ciddi:** Bütçelenen FAVÖK’ün %5- %10’undan fazla olası kayıp
- **Yüksek:** Bütçelenen FAVÖK’ün %3 – %5 arası olası kayıp
- **Orta:** Bütçelenen FAVÖK’ün %1 – %3 arası olası kayıp
- **Düşük:** Bütçelenen FAVÖK’ün %1 olası kayıp

E-DATA’nın 2024 yılı risk değerlendirmesinde, iklim değişikliği kaynaklı önemli düzeyde finansal etki yaratabilecek “kritik/ciddi/yüksek” sınıfında risk tespit edilmemiştir. Bu nedenle detaylı hesap analizi yapılmamış; bilanço/gelir tablosu kalemi kırılımı sunulmamıştır. İklim stratejileri ve hedefler belirlenirken, ekonomik istikrarı koruyan ve adaptasyonu gözetan varsayımsal bir yaklaşım izlenmiştir.

Şirket kayıtlarında iklimle ilişkili spesifik bir gider bulunmamaktadır. Doğal afet teminatları dâhil kurumsal sigorta poliçeleri “all risk” kapsamında yer almakta olup, iklim kaynaklı pay ayrıştırılmamaktadır; bu nedenle iklim gideri olarak sınıflandırılmamıştır.

2024 raporlama döneminde E-DATA’nın finansal durumu, finansal performansı ve nakit akışları üzerinde iklime atfedilebilecek kayda değer bir etki oluşmamıştır. (Kapsam 3, geçiş hükümleri gereği bu dönemde muaf tutulmuştur; 2025 döneminde yöntem/ veri planı açıklanacaktır.) E-DATA’nın faaliyet gösterdiği sektör gereği, iklimle bağlantılı yüksek ve çok yüksek risklere kısa ve/veya orta dönemde maruz kalması zor görüldüğünden, bu aşamada iklim ve sürdürülebilirlik hedeflerine ilişkin ayrı bir performans kriteri belirlenmemiştir. İlgili hususlar genel performans göstergeleri içinde dolaylı olarak izlenmeye devam edecek; mevzuat ve risk görünümü geliştikçe konu yeniden değerlendirilecek ve gerekli görülürse bir sonraki raporlama döneminde ayrı performans kriterleri olarak tanımlanacaktır.

Yöneticilere Ait Giderler	01.01.2024 – 31.12.2024
Yönetim kurulu üyelerine ve üst düzey yöneticilere sağlanan faydalar toplam	6.057.666 TL *

*Yukarıdaki tutarlar dışında ek ödeme yapılmamıştır. Yönetim Kurulu’na sağlanan faydalar, icrai görev üstlenmeyen üyeler için huzur hakları ile sınırlıdır; performansa dayalı bir ödeme bulunmamaktadır. Dönem içinde Yönetim Kurulu üyelerine veya yöneticilere borç verilmemiş, şahsi kredi kullandırılmamış, lehlerine kefalet/teminat sağlanmamıştır.

Kısa–orta–uzun vadelerde finansal durumu etkileyebilecek kalemler (ör. düşük karbonlu ürünlerden gelir artışı, afet kaynaklı varlık hasarları, gerekirse denkleştirme harcamaları) ve bu kalemlere ilişkin yaklaşım, IV- Metrikler ve Hedefler bölümünde yöntemsel olarak açıklanacaktır.

Gelecek Tahminleri

2025 yılından itibaren risk matrisinde, FVÖK yerine bütçelenen net kâr baz alınacak ve risk etki seviyelerine ilişkin eşik değerler genişletilecektir. Böylece olası senaryolar ve gerçekleşebilecek kayıplar değerlendirilirken, nihai finansal sonuç olan net kâr esas alınacak; kurumun gerçek mali durumu daha doğru ve şeffaf yansıtılacaktır.

İklimle ilgili risk ve fırsatların (ör. düşük karbonlu ürün/hizmetlerden hasılat artışı, aşırı hava olayları kaynaklı varlık/mal hasar maliyetleri, adaptasyon/azaltım harcamaları) E-DATA’nın finansal planlamasına dâhil edilebilmesi için Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması (SKDM), Emisyon Ticaret Sistemi (ETS), İklim Kanunu ve bağlı düzenlemeler ile diğer ulusal–uluslararası mevzuat ve sektörel gelişmeler yakından izlenecektir.

Sektörel yapı (BT ürün distribütörlüğü), coğrafi konum ve mevcut yasal yükümlülükler dikkate alındığında, 2025 finansal raporlama döneminde finansal tablolarda raporlanan varlık ve yükümlülüklerin defter değerlerinde önemli bir düzeltme gerektirecek ciddi bir iklim riski öngörülmektedir. Bu nedenle, finansal tablolarda iklim risk veya fırsatlarından etkilenme ihtimali olabilecek ayrık bir kırılım tanımlanmamıştır. Durum, mevzuat ve risk görünümü geliştikçe yeniden değerlendirilecek ve gerekli görülürse bir sonraki raporlama döneminde güncellenecektir.

E-DATA’nın iklimle ilgili risk ve fırsatları yönetme stratejisi dikkate alındığında; kısa, orta ve uzun vadede finansal durumda değişiklik yapılmasını gerektirecek nitelikte sermaye harcaması, büyük satın alma/elden çıkarma, iş ortaklığı, iş dönüşümü, yeni iş alanı veya herhangi bir varlığın kullanım dışı bırakılmasına yönelik taahhüt edilmiş bir plan bulunmamaktadır.

İklim riskleri nedeniyle uzun vadede ofis/depo lokasyon değişikliği veya şirket bünyesindeki araçların elektrikli araçlarla ikamesi gibi kararların gerekmesi halinde, E-DATA’nın çevik yapısı ve finansal kapasitesi bu kararların hızlıca alınmasına imkân tanımaktadır.

Sürdürülebilirlik ve iklim stratejilerinin uygulanması ile projelerin yürütülmesi mevcut iç kaynaklarla, üst yönetim onayı çerçevesinde finanse edilecektir. Bu aşamada özel bir dış finansman (yeşil kredi, tahvil vb.) planlanmamıştır.



İklim Dirençliliği

İklim Riskleri bölümünde açıklandığı üzere, IPCC RCP4.5 ve SSP2-4.5 “orta yol” azaltım senaryoları başta olmak üzere; IEA 1,5°C (NZE) gibi sıkı politika seti öngören senaryolar ile RCP8.5/SSP5-8.5 en kötü durum senaryoları dikkate alınarak fiziksel riskler (aşırı sıcak, sel, kuraklık ve bunların yol açtığı doğal afetler) ve geçiş riskleri (İklim Kanunu, SKDM, ETS, emisyon raporlama ve azaltım yükümlülükleri) düzenli biçimde izlenmektedir. Senaryo setlerindeki güncellemeler, mevzuat ve uygulamalardaki gelişmeler yakından takip edilmektedir.

E-DATA’nın iklim risklerinin en belirgin yansıması, distribütör iş modelinin gereği olarak Kapsam 3 (lojistik ve tedarik) alanında görülmektedir. Ürünlerin üretildiği bölgelerdeki su/enerji stresi ve aşırı hava olayları arz sürekliliği, teslimat süreleri ve maliyetlerde dalgalanma riski doğurabilir. Tedarikçi uyum kapasitesinin değerlendirilmesine ilişkin yöntem ve adımlar Strateji ve Karar Alma bölümünde özetlenmiştir.

Fiziksel risklerin bölgesel düzeyde daha somut iklim verileri (afet türleri, sıklık ve şiddet) ile izlenmesi; geçiş riskleri için SKDM/ETS uygulamalarının ve İklim Kanunu bağlantılı ikincil düzenlemelerin netleşmesi önemlidir. Mevcut belirsizlikler nedeniyle, uzun vadeli dirençliliğe ilişkin bağlayıcı nicel sonuçlar bu aşamada üretilememektedir.

İklimle ilgili riskleri yönetmek ve fırsatlardan yararlanmak için E-DATA’nın yeterli finansal kapasiteye sahip olduğu değerlendirilmektedir. Bununla birlikte, küresel/ulusal ekonomi koşullarındaki oynaklık ve iklim senaryolarındaki belirsizlikler nedeniyle, nicel tutarlarla desteklenmiş bir finansal senaryo henüz yayımlanmamıştır; mevzuat ve veri netleştikçe kademeli olarak raporlanacaktır.

Türkiye ve dünyadaki iklim politikaları ile bilimsel gelişmelerin proaktif biçimde takibi; fiziksel ve geçiş risklerine uyum hazırlığını güçlendirirken, müşteri beklentilerinin karşılanması ve rekabet gücünün artırılması açısından fırsatlar yaratacaktır. Bu kapsamda tedarikçi çeşitlendirmesi, alternatif lojistik planlama, enerji/verimlilik uygulamaları ve sürdürülebilir ürün portföyünün görünürlüğüne artırılması, dirençliliği destekleyen ana kaldıraçlar olarak izlenecektir.

Sektörel Makroekonomik Trendler ve Riskler

İklim risklerini belirlerken bağlam bütünlüğünü korumak amacıyla; iklim ve sürdürülebilirlik başlıklarının yanı sıra sektörel trendler ile Türkiye ve dünya ölçeğinde yayımlanan risk analizi raporlarından yararlanılmıştır. Bu bölüm, söz konusu kaynaklardan risk yönetiminde dikkate aldığımız bulguların özeti niteliğindedir.

TÜBİSAD (2024) BİT Sektörü Pazar Verileri çalışmasına göre, iş hayatında Üretken Yapay Zekâ (GenAI) pazarının 2024–2030 döneminde ortalama %21 büyüyerek 2030’da ~207 milyar USD seviyesine ulaşması beklenmektedir. GenAI’nin etkisi yalnızca BT fonksiyonlarıyla sınırlı olmayıp; müşteri ilişkileri, pazarlama, ürün geliştirme, insan kaynakları ve tedarik zinciri gibi süreçlerde verimliliği artırma ve inovasyonu hızlandırma potansiyeli taşımaktadır. Şirketlerin %70’inden fazlası GenAI kullanırken, %20’den azı kısa vadede harcamalarını artırmaya isteklidir. Bulut dönüşümünde ise 2025 itibarıyla bulut servis harcamalarının bulut-dışı BT servislerini aşacağı; küresel BT pazarının yıllık ~%9 büyümeye ile 2027’de ~6,2 trilyon USD düzeyine ulaşacağı öngörülmektedir.

Softtech 2025 Teknoloji Raporu da siber güvenlik pazarının ~300 milyar USD büyüklüğe yaklaşacağını ve yapay zekâ destekli tehdit algılama/yanıt araçlarının kritik rol üstleneceğini ifade etmektedir.

GRC Türkiye Risk Raporu 2024’e göre Türkiye’de 2024 için ilk beş risk sırası: beyin göçü ve nitelikli personel kaybı, bölgesel çatışmalar/komşu ülkelerle gerilim, piyasa riski, doğal afetler ve döviz kuru oynaklığıdır. İlk 10 riskte BT kaynaklı risklerin daha alt sıralarda yer alması, ekonomik ve sosyo-kültürel risklerin ağırlığının arttığını göstermektedir. 2024 sonrası 5 yıllık görünümde ise ekonomik çatışmalar-ambargolar-yaptırımlar, jeopolitik istikrarsızlık, ekonomik kriz, büyük ölçekli zorunlu göç ve enerji krizleri öne çıkmaktadır. 33 başlık içinde doğal afetler (13.), su krizleri (18.) ve çevresel felaketler/biyçeşitlilik kaybı (28.) çevre eksenli riskler olarak listelenmiştir. Raporda aynı zamanda fırsatlar da sıralanır: teknolojik ilerlemeler, müşteri taleplerindeki değişim, çatışma sonrası yeniden yapılanma olanakları ve AB pazarındaki açılımlar.

Bu bulgular ışığında üst yönetimlerin; ekonomik-politik-jeopolitik gelişmeleri yakından izlemesi, strateji ve kriz senaryolarını güncel tutması ve operasyon seviyesindeki raporların ölçülebilir risk metrikleri içermesini sağlaması beklenir. Beş yıllık ufukta özellikle enerji ve tedarik zinciri tarafında aksamaların sürmesi olası olduğundan, yönetimi için somut alternatifler geliştirilmelidir. İnovasyon ve müşteri ihtiyacını karşılama riskini azaltmak amacıyla Ar-Ge/İnovasyon yatırımlarının artırılması, iş süreçlerinde dijitalleşmenin hızlandırılması ve yapay zekâ destekli analiz araçlarına odaklanması önem taşır. Önceki yıllarda olduğu gibi beyin göçü ve nitelikli personel kayıplarının devam edeceği öngörüldüğünden, üst yönetimin iş gücü yönetimi üzerindeki etkileri sınırlayacak iyileştirme programları geliştirmesi gerekir.

E-DATA açısından; doğal afetler başta olmak üzere çevresel gündem Türkiye’de her zaman ilk sırada olmasa da iklim bağlantılı maliyet artışları, yeşil finansman gereksinimleri ve zorunlu göç gibi konuların Yönetim Kurulu seviyesinde ele alınmaya devam edeceği değerlendirilmektedir. Diğer yandan, dijital dönüşüm ve yapay zeka uygulamaları, değişen müşteri talepleri, AB pazarındaki olası fırsatlar ile sürdürülebilirlik/yeşil enerji ve karbon-nötr hedefleri; E-DATA’nın ürün portföyü, satış stratejileri ve tedarik yönetimi için fırsat alanları olarak takip edilecektir.

WEF Küresel Riskler 2025 raporuna göre, küresel ölçekte kısa vadede (2 yıl) ilk beş risk: yanlış bilgi ve dezenformasyon, aşırı hava olayları, ülkeler arası silahlı çatışmalar, toplumsal kutuplaşma ve siber casusluk/siber savaştır. Uzun vadede (10 yıl) ise sıralama: aşırı hava olayları, biyçeşitlilik kaybı/ekosistem çöküşü, yeryüzü sistemlerinde kritik değişimler, doğal kaynak kıtlığı ve yanlış bilgi/dezenformasyon şeklindedir. Türkiye özelinde ilk beş risk enflasyon, gönülsüz göç, ekonomik gerileme, yoksulluk/eşitsizlik ve işgücü/yetenek açığı olarak raporlanmıştır.

Bu çerçevede, küresel iklim riski perspektifinde aşırı hava olayları kısa vadede üst sıralarda, 10 yıllık ufukta ise birincil risk konumundadır ve bunu diğer üç iklim bağlantılı başlık izlemektedir. Bu nedenle, önümüzdeki dönem risk analizlerinde detaylı senaryo yaklaşımının kullanılması ve özellikle 10 yıllık vade için iklim konularının sistematik olarak değerlendirilmesi önem taşır. Türkiye açısından iklim riskleri, genel risk sıralamasında ilk beşe girmemekle birlikte, tedarik ve operasyon planlaması için yakından izlenmesi gereken bir başlık olmaya devam etmektedir.

Sektörel olarak en kritik risk; hammadde krizleri, jeopolitik gerilimler veya salgınlar nedeniyle tedarik zincirinde kopmalar ve buna bağlı ürün tedarikinde aksamalardır. Ayrıca, Türkiye’de kur baskısı ve kırılgan makro koşullar nedeniyle nihai kullanıcıların tasarrufa yönelmesi, satışlarda daralma riski yaratabilir. Emisyon Ticaret Sistemi ve olası karbon vergisi benzeri düzenlemelerin gündeme gelmesi, maliyet yapısı üzerinde dolaylı artış etkisi doğurabilir. E-DATA bu görünüm karşısında; tedarikçi çeşitlendirme ve alternatif coğrafyalar, talep/tahmin ve stok optimizasyonu, sözleşmesel kur korumaları ve ürün portföyünde enerji verimli/çevre etiketli çözümlerin görünürlüğüne artırma yönünde aksiyon setini güncelleyecektir.

Türkiye’de İklim Değişikliği Başkanlığı tarafından yayımlanan 2025 Yılı Performans Programı’na göre iklim politikaları aşağıdaki eksenlerde ilerlemektedir:

- **AB Yeşil Mutabakatı’yla uyum:** İhracat pazarlarında rekabetçiliği artırmak ve tedarik zincirlerinde Türkiye’nin konumunu güçlendirmek amacıyla üretim ve ticarette sektörel dönüşüm adımlarının hayata geçirilmesi.
- **Karbon fiyatlandırma:** Ulusal karbon fiyatlandırma mekanizmalarının oluşturulması ve öncelikle AB ile uyumlu bir Emisyon Ticaret Sistemi (ETS)’nin devreye alınması.
- **SKDM’ye uyum:** Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması (SKDM)’nden etkilenecek sektörlerde en düşük maliyetle emisyon azaltımını destekleyen uygulamaların teşviki.
- **Danışmanlık ve kapasite:** İhracat odaklı yeşil dönüşüm süreçlerinde firmaların ihtiyaç duyduğu alanlarda kapsamlı danışmanlık modellerinin oluşturulması.
- **MRV rehberliği:** SKDM kapsamındaki sektörlerin emisyon izleme ve raporlama (MRV) süreçlerine yönelik rehberlik faaliyetlerinin yürütülmesi.
- **Veri standardizasyonu:** Sürdürülebilirlik ve emisyon verilerinin sunumunda standardizasyon sağlanarak bu verilerin paylaşıma açılması.
- **Çatı mevzuat:** İklim değişikliği uygulamalarını bütüncül ele alan temel mevzuat hazırlıklarının tamamlanması.
- **ETS altyapısı:** Ulusal ETS’nin kurulmasına yönelik mevzuat ve teknik altyapı çalışmalarının tamamlanarak uygulamaya geçirilmesi.

Ayrıca, Türkiye’nin iklim değişikliğiyle sistemli mücadele, sera gazı azaltımı, yeşil dönüşüm ve sürdürülebilir kalkınma, iklim uyum kapasitesinin artırılması ve doğal kaynakların korunması hedeflerini içeren “İklim Kanunu” Temmuz 2025’te yürürlüğe girmiştir. Kanun kapsamında ETS’nin kurulması ana ve öncelikli hedeflerden biridir. Sektörel düzeyde, ulusal ve bölgesel yerel hava olayları MGM ve uluslararası resmi açık kaynaklar üzerinden düzenli biçimde takip edilmektedir.

Bu politika çerçevesi; tedarikçi seçiminde SKDM/ETS uyum kapasitesi, ürün portföyünde düşük emisyon/enerji verimliliği metriklerinin görünürlüğü ve emisyon verisi paylaşımına uygun veri yönetimi uygulamalarının güçlendirilmesi gerekliliklerini desteklemektedir.

5. RİSK YÖNETİMİ

TSRS’lerde belirtildiği üzere bu bölümde, E-DATA’nın iklim değişikliğiyle ilgili risk ve fırsatları belirleme, değerlendirme, önceliklendirme ve izleme süreçlerinin genel risk yönetimi süreçlerine entegrasyonu açıklanmakta; bu sayede genel risk yönetimi yaklaşımının anlaşılmasına yönelik Risk Yönetim Sistemi hakkında bilgi sunulmaktadır.

E-DATA, vizyon ve misyonu doğrultusunda, ulusal ve uluslararası mevzuat ve standartlarla uyumlu bir kurumsal çerçeve tesis etmeyi amaçlar. Bu kapsamda; şirketin gelişimini ve sürekliliğini tehlikeye düşürebilecek risklerin erken teşhisi, tespit edilen risklere yönelik azaltım önlemlerinin planlanması ve uygulanması ile risk yönetiminin etkinliğini artırabilecek fırsatların belirlenmesi konularında sistematik bir yaklaşım benimsenir. Üst Yönetim; gerekli altyapı ve kaynakların sağlanmasını, paydaşların risk farkındalığının artırılmasını ve iklimle bağlantılı konuların karar süreçlerine entegre edilmesini destekler.

E-DATA risk yönetim politikası ve risk yönetim prosedürü oluşturma çalışmalarına başlamış olup bu kapsamdaki geliştirme ve iyileştirmeleri 2025 yılı içerisinde yayımlamayı ve yürürlüğe almayı planlamaktadır. Geçiş döneminde iklimle bağlantılı risk ve fırsatların koordinasyonu; Kurumsal Yönetim Komitesi gözetiminde, Sürdürülebilirlik Çalışma Grubu aracılığıyla yürütülecek; süreç çıktıları Yönetim Kurulu’na raporlanacaktır. Bu düzenlemelerle birlikte, E-DATA’nın risk yönetimi yaklaşımı TSRS 1 ve TSRS 2 ile uyumlu, ölçülebilir ve denetlenebilir bir çerçevede işletilecektir.

Şirket, risk farkındalığı, risk stratejileri ve risk yönetimine ilişkin normlar, tutumlar ve davranışlardan; risklere dair kararları etkileyen kontrollerden oluşan bir risk kültürünü tesis etmeyi hedefler. Bu kültür; açık bir yönetim yapısı ile desteklenen politikalar ve prosedürler üzerine inşa edilecektir. Yönetim Kurulu, Üst Yönetim ve tüm çalışanlar, E-DATA’da risk kültürünün güçlendirilmesine katkı sağlayacak; ortak hedeflere ulaşmak için iş birimleri arasında açık ve şeffaf iletişim teşvik edilecektir.

Risk Yönetim Politikası ile,

- E-DATA’nın risk stratejileri (risk kabul, risk azaltma, riskten kaçınma, risk transferi) çerçevesinde toplam risk düzeyinin tanımlanması,
- İç ve dış paydaşlar arasında etkin risk iletişiminin kurulması,
 - Maruz kalınan/potansiyel risklere ilişkin farkındalığın artırılması ve çalışanlarda risk bilincinin güçlendirilmesi,
 - Kurumsal olarak tanımlı bir risk kültürünün geliştirilmesi,
 - Orta ve uzun vadeli hedeflere ulaşılması için stratejik iş kararlarının planlanması–formüle edilmesi, uygulanmasında Üst Yönetime destek sağlanması,
 - Risk stratejisi, risk yönetimi ve iş stratejileri arasındaki ilişkilerin anlaşılması ve geliştirilmesi için iş birimleri ile Üst Yönetime rehberlik edilmesi,
 - Üst Yönetimin E-DATA’nın fiili risk profilini sürekli izlemesi ve risk iştahıyla uyumlu hâle getirmesi için gerekli araç ve göstergelerin sağlanması.



Faaliyetler ve iş süreçlerinde ortaya çıkabilecek, doğrudan ya da dolaylı etkili iklim bağlantılı finansal ve operasyonel risklerin etkin yönetimi

ve bunlardan doğabilecek fırsatların değerlendirilmesi; yönetim kurulu, geçiş döneminde Sürdürülebilirlik Çalışma Grubu ile iş birliği içinde yürüteceği Risk Çalıştayları aracılığıyla gerçekleştirilecektir. Bu çalışmalar, COSO Kurumsal Risk Yönetimi Çerçevesi ve ISO 31000 Kurumsal Risk Yönetim Sistemi ilkeleriyle uyumlu bir yaklaşımla; operasyonel risklerin yanı sıra dış paydaş (tedarikçi, bayi, müşteri) kaynaklı, sektörel ve coğrafi belirsizlikleri ile iklim risklerini kapsayacak şekilde ele alınacaktır.

Kurumsal risk yönetimi yaklaşımında, tüm departmanlarla yapılacak strateji ve risk çalıştayları sonucunda; hedeflerden ve finansal sonuçlardan sapmaya neden olabilecek, şirket faaliyetlerinin sürekliliğini etkileyebilecek iklim riskleri ile bu bağlamda ortaya çıkabilecek fırsatlar tespit edilecektir. Yönetim Kurulu, risklerin belirlenmesi–değerlendirilmesi–uygun yanıtların planlanması süreçlerinde makul güvence sağlamayı benimser ve risk yönetimini kurum kültürünün ve karar alma süreçlerinin entegre bir parçası olarak konumlandırır.

E-DATA’da Riskin Erken Saptanması Komitesi mevcuttur. Komite; şirketin varlığını, gelişimini ve sürekliliğini etkileyebilecek risklerin erken teşhisi, bu risklere yönelik önleyici/azaltıcı tedbirlerin planlanması ve uygulamaların takibi–gözetimi amacıyla görev yapar. Belirli periyotlarda Komite’ye özet raporlama yapılır; kritik olaylarda ise anlık/escalation prensibi uygulanır. Raporların hazırlanması ve gündem yönetimi, Kurumsal Yönetim Komitesi koordinasyonunda, iklim ve sürdürülebilirlik içerikleri açısından Sürdürülebilirlik Çalışma Grubu katkısıyla yürütülmesi planlanmaktadır. (Şirkette ayrı bir “Risk ve Uyum” birimi bulunmamaktadır).

Operasyonel sürekliliği etkileyebilecek iklim değişikliği, çevre yönetimi, İK/İSG, yasal uyum ve etik başlıkları ile; sektörde başlıca finansal riskler olan alacak, stok, açık pozisyon ve işletme sermayesi yönetimine ilişkin riskler; iklim/çevre raporları, coğrafi konum, sektör eğilimleri, ana tedarikçi (distribütörü olduğumuz markalar) profilleri, çalışan–müşteri–nihai kullanıcı beklentileri ve piyasa analizleri dikkate alınarak belirlenir. Yıl içinde iç/dış paydaşlardan gelen kritik geri bildirim ve şikâyetler Komite kanalından üst yönetime taşınır ve kritik olay statüsünde değerlendirilir. Riskler önem derecesine göre çok yüksek, yüksek, orta, ihmal edilebilir, önemsiz olarak sınıflandırılır; etki değerlendirmesinde (iklim konuları dâhil) finansal, uyum, operasyonel ve stratejik & itibar kriterleri esas alınır.

Kurumsal riskler, Komite koordinasyonunda tüm birimlerle yapılan yıllık değerlendirme/güncelleme çalıştaylarında sayısallaştırılır; mevcut risklerin önem dereceleri gözden geçirilir, gerekiyorsa güncellenir ve yeni riskler tanımlanır. Kullanılan olasılık skalası ve olasılık x etki risk matrisi İklim Riskleri bölümünde; finansal etki eşikleri ise İklim Riskleri ve Finansal Durum, Finansal Performans- Nakit Akışları bölümünde yer almaktadır.

E-DATA’da finansal kayıplara yol açabilecek uyum, operasyonel ve stratejik & itibar konuları, iklim bağlantılı etkiler dâhil ayrıntılı biçimde derecelendirilmektedir. Her risk kategorisi için şiddet ve olasılık ayrı ayrı puanlanır; sonuçlar Riskin Erken Saptanması Komitesi gözetiminde izlenir.

- **Uyum:** İklim mevzuatı dâhil tüm yasal/düzenleyici uygunsuzluklar, sözleşme hükümlerine uyumsuzluk, dava/uyuşmazlık süreçleri, etik ihlaller ve bunların yol açtığı iş kayıpları.
- **Operasyonel:** Aşırı hava olayları veya diğer aksaklıklar nedeniyle iş durması süreleri; çevresel zararlar, İSG olayları; çalışan devir hızı, çalışan ve müşteri memnuniyeti göstergeleri, depolama/lojistikte kesintiler; tedarik teslim performansı.
- **Stratejik & İtibar:** Yanlış/negatif içerik veya kriz kaynaklı itibar kaybı; resmî kurumlar nezdinde güven zedelenmesi, stratejik plan ve önceliklerde beklenmedik değişiklikler; müşteri veya tedarikçi sözleşme iptalleri, distribütörü olduğumuz markalarla ilişkilerde bozulma riskleri.

Mevcut durumda, iklim risklerinin nitelik, olasılık ve büyüklük boyutlarını ayrıntılandırmaya yönelik detaylı senaryo analizleri, küresel ve Türkiye ölçeğindeki bilimsel iklim verilerinin ve senaryoların daha da netleşmesiyle birlikte önümüzdeki yıllarda genişletilecektir. 2024 dönemi, E-DATA’nın TSRS uyumlu ilk raporlama yılı olduğundan ve Giriş bölümünde açıklanan muafiyetler geçerli olduğundan, önceki dönemle karşılaştırma yapılmamış; bu raporda iklim risk yönetimine ilişkin geçmişe göre değişim veya trend analizi sunulmamıştır.

Belgelendirme ve uygulama, Riskin Erken Saptanması Komitesi çalışma usulleri çerçevesinde yürütülür. ‘Kritik’, ‘Ciddi’ ve ‘Yüksek’ seviyedeki riskler, Üst Yönetim (İcra) tarafından değerlendirilir; bu risklere yönelik planlanan aksiyonlar Riskin Erken Saptanması Komitesi tarafından incelenir ve Riskin Erken Saptanması Komitesi Başkanı/ilgili Yönetim Kurulu üyesinin görüşü doğrultusunda onaylanır. Onaylanan aksiyonların takibi, Komite tarafından yapılır ve Riskin Erken Saptanması Komitesi ile Yönetim Kurulu’na; operasyonel uygulamanın gözetimi ise Genel Müdür’e düzenli olarak raporlanır. Genel Müdür, risk yönetimi faaliyetlerinin prosedürlere uygun ve etkin biçimde yürütülmesini izler, önemli risk ve fırsatlara ilişkin sonuçların Yönetim Kurulu gündemine alınmasını sağlar.



6.METRİKLER VE HEDEFLER

TSRS’ler kapsamında, metrikler ve hedeflere ilişkin iklimle ilgili finansal açıklamaların amacı; genel amaçlı finansal raporların kullanıcılarının, E-DATA’nın iklimle ilgili risk ve fırsatlara karşı performansını anlamasını sağlamaktır. Bu kapsam; Şirketin kendi belirlediği hedeflere ve mevzuat uyarınca ulaşması gereken hedeflere yönelik ilerlemeyi, bu hedeflerin yönetim ve izleme yaklaşımını, kullanılan metodolojileri ve dönemsel sonuç göstergelerini kapsar. E-DATA, TSRS-2 – Ek Cilt 58 (Yazılım ve BT Hizmetleri) rehberi uyarınca; Kapsam 1–2 sera gazı emisyonları, enerji faaliyet metriklerini açıklayacak; Kapsam 3 içinse veri yönetişimi ve kapsam genişletme yol haritasını sunacaktır. Bu açıklamalar, 01.01.2024–31.12.2024 döneminde TSRS kapsamındaki zorunlu raporlama yükümlülüğünün yerine getirilmesi amacıyla hazırlanmıştır.

6.1 SERA GAZI EMİSYONLARI

E-DATA Teknoloji, 2024 dönemine ait sera gazı emisyonlarını hizmet sağlayıcı üçüncü taraflarca düzenlenen/sunulan fatura ve sözleşme verilerinden yararlanarak hesaplamıştır; bu dönemde ölçüm ve bağımsız doğrulama yapılmamıştır. Hesaplamalarda GHG Protocol esas referans alınmış; operasyonel kontrol yaklaşımıyla ofis ve depo operasyonlarından kaynaklanan Kapsam 1 ve Kapsam 2 emisyonlar izlenmiş ve raporlanmıştır. Kullanılan veri kaynakları; elektrik/doğal gaz faturaları, akaryakıt ve filo raporları, bakım-servis kayıtları ve ilgili tedarikçi beyanlarıdır. E-DATA’nın sera gazı emisyonlarını ölçmek için kullandığı metodoloji, veri girdileri, varsayımlar-belirsizlikler ve tercih gerekçeleri aşağıda sunulmuştur.

Hesaplama Metodolojisi

E-DATA’nın Kapsam 1–2 sera gazı emisyon hesaplamaları, GHG Protocol – Corporate Accounting and Reporting Standard (revised edition) ve GHG Protocol – Scope 2 Guidance referans alınarak yürütülmüştür. 2024 dönemi için hesaplamalar hizmet sağlayıcıların faturaları/sözleşme kayıtları üzerinden elde edilen faaliyet verileri ile, ilgili emisyon faktörlerinin çarpımı esasına göre yapılmıştır. Bu dönem için bağımsız doğrulama uygulanmamıştır.

Yaklaşım ve sınırlar

Kurumsal sınır: Operasyonel kontrol (E-DATA Teknoloji A.Ş.; bağlı ortaklık/iştirak yok).

Coğrafi sınır: Ankara (ofis/depo) ve İstanbul (ofis).

Kapsamlar:

- o Kapsam 1: Şirket araçları.
- o Kapsam 2: Satın alınan elektrikten kaynaklanan dolaylı emisyonlar; konum-bazlı yaklaşım uygulanmıştır.

Hesaplama yöntemi

Genel formül: Emisyon (tCO₂e) = Faaliyet Verisi × Emisyon Faktörü (tCO₂e / birim faaliyet)

Faaliyet verileri: Elektrik/doğal gaz faturaları, akaryakıt/filo raporları, bakım-servis kayıtları ve ilgili tedarikçi beyanları.

Emisyon faktörleri:

- o Elektrik (Kapsam 2): Ulusal/şebeke ortalama emisyon faktörü.
- o Yakıtlar (Kapsam 1): Yetkili kaynaklarda yayımlanan varsayılan faktörler ve alt ısı değerler.
- o Soğutucu akışkanlar (varsa): Tür bazlı GWP katsayıları.

Hariç Tutma Gerekçesi

E-DATA, kurumsal sınırları operasyonel kontrol esasına göre belirlemiş ve bu kapsamda kontrolü altında olan Kapsam 1–2 emisyon kaynaklarını değerlendirmiştir. Aşağıdaki kalemler bu dönemde hesaplama dışında bırakılmıştır:

- **Bina/tesis kaynaklı, kontrol dışı tüketimler:** Ofis ve depo binalarında işletme ve bakım sorumluluğu mülk sahibi/işletmeciye ait merkezi sistemlerden (ortak alan HVAC vb.) doğan emisyonlar veri ve kontrol yetersizliği nedeniyle dâhil edilmemiştir.
- **Soğutucu akışkanlar:** 2024 döneminde ölçülebilir sızıntı/bakım dolum kaydı bulunmadığı için soğutucu kaçakları hesaplanmamıştır. (Kayıt oluşturulması hâlinde Kapsam 1’e eklenecektir.)
- **İthal enerji:** Elektrik dışında buhar, ısı, soğutma, basınçlı hava vb. ithal enerji kullanılmadığından ilgili emisyonlar oluşmamıştır.
- **Biyokütle ve LULUCF:** Biyokütle yakımı, arazi kullanımı/arazi kullanım değişikliği/ormancılık faaliyetleri bulunmamaktadır; bu nedenle bu kaynaklardan emisyon yoktur.

- **Sera gazı uzaklaştırma/karbon giderimi:** Şirket sınırları içinde karbon uzaklaştırma/faal yutak uygulaması yoktur; hesaplama yapılmamıştır.
- **Kapsam 3 (değer zinciri) kalemleri:** TSRS geçiş hükümleri ve bu dönem için ilan edilen kapsama istinaden Kapsam 3 emisyonları (ör. kiralanan varlıklar—operasyonel, sermaye nitelikli varlıklar, iş seyahatleri, lojistik vb.) hesaplama dışında bırakılmıştır. Bu kalemler için veri toplama ve metodoloji yol haritası bir sonraki dönemde devreye alınacaktır.

GHG Protokolü kapsamında sera gazı emisyonları Kapsam 1, Kapsam 2 ve Kapsam 3 altında değerlendirilmekle birlikte, 2024 raporlama döneminde Kapsam 3 emisyonlarının açıklanması muafiyet kapsamında tutulmuştur. Bu nedenle bu raporda yalnızca Kapsam 1 ve Kapsam 2 emisyonları sunulmaktadır.

E-DATA Teknoloji’nin 01.01.2024–31.12.2024 dönemi Kapsam 1 ve Kapsam 2 (lokasyon-bazlı) toplam brüt emisyonu:

GHG Protokol	Ankara Merkez (Ton CO ₂ e)	Ankara Depo (Ton CO ₂ e)	İstanbul Merkez (Ton CO ₂ e)	E-DATA Toplam (Ton CO ₂ e)
Kapsam 1: Doğrudan Sera Gazı Emisyonları	54,86	6,85	-	61,71
Kapsam 2: Enerji Dolaylı Sera Gazı Emisyonları	17,83	7,68	3,83	29,34
Toplam Kurumsal Karbon Ayak İzi	72,69	14,53	3,83	91,05

Sera gazı emisyonlarının belirlenmesinde, raporlama yılı için GHG Protokolü Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı sayfa 18’de tanımlanan “operasyonel kontrol” yaklaşımı uygulanmıştır. Bu yaklaşıma göre E-DATA’nın mali ve idari kontrolü altında bulunan üç yerleşkedeki (Ankara Merkez, Ankara Depo, İstanbul Ofis) tüm Kapsam 1–2 emisyon kaynakları envantere dâhil edilmiştir.

Hesaplamalarda kullanılan faaliyet verileri belgelenmiş kayıtlara dayanmaktadır; elektrik tüketimi ve yakıt kullanımı gibi kalemler için hizmet sağlayıcı üçüncü taraflarca sunulan fatura/veri ekstreleri esas alınmış, ilgili birimlerce toplanıp iç kontrol adımlarından (tutar-dönem eşleştirme, birim dönüşümü, eksik kayıt kontrolü) geçirilerek hesaplama konu edilmiştir.

E-DATA tüm lokasyonlarında günlük operasyonel karar alma süreçlerini (enerji ve kaynak yönetimi, lojistik, atık yönetimi ve çevresel performans uygulamaları dâhil) doğrudan yönettiği için kurumsal Sera Gazı Emisyonu hesabında operasyonel kontrol esas alınmıştır. Bu raporlama döneminde Kapsam 3 emisyonları muafiyet kapsamında açıklama dışındadır; veri yönetişimi ve metodoloji yol haritası bir sonraki dönem için planlanmıştır. (Not: 2024 dönemi hesaplamaları haricî doğrulamaya tabi değildir; yöntem ve katsayılar rapor eklerinde belirtilmiştir.)

E-DATA’nın üç lokasyonunda (İstanbul Merkez, İstanbul Depo, Ankara Ofis) oluşan sera gazı emisyonları, faaliyet verisi × emisyon faktörü yöntemiyle hesaplanmıştır. Faaliyet verileri; elektrik tüketimi ve akaryakıt kullanımı için hizmet sağlayıcı üçüncü taraflarca sunulan fatura/ekstre kayıtlarından alınmış, birim dönüşümleri ve dönem kontrolleri yapıldıktan sonra hesaplama esas oluşturulmuştur.

Standart ve kapsam: Hesaplamalar, GHG Protocol – Corporate Accounting & Reporting Standard (revised edition) ve Scope 2 Guidance çerçevesinde, operasyonel kontrol yaklaşımıyla Kapsam 1 ve Kapsam 2 için yapılmıştır. Kapsam 3, 2024 dönemi için muafiyet kapsamında açıklama dışındadır.

Kapsam 1 (doğrudan): Akaryakıt tüketimi gibi doğrudan kaynaklar için GHG Protocol çapraz-sektör yakıt katsayıları esas alınmıştır. Soğutucu akışkan kaçağı vb. kaynaklar bu dönem envanter kapsamına girmemişse hesaplama dâhil edilmemiştir.

Kapsam 2 (dolaylı, elektrik): Elektrik tüketimi için lokasyon-bazlı yaklaşım kullanılmış, Türkiye ulusal şebeke emisyon faktörü (ör. 0,442 tCO₂e/MWh) baz alınmıştır. Piyasa-bazlı raporlama, tedarik sözleşmesi/sertifika altyapısı tamamlandığında değerlendirilecektir.

Formül:

Emisyon (tCO₂e)=Σ (Faaliyet Verisi × Emisyon Faktörü)/1000

(kWh için kgCO₂e/kWh; litre için kgCO₂e/L kullanılmıştır.)

2024 dönemi hesaplamaları haricî doğrulamaya tabi değildir. Belirsizlikler; fatura bazlı veri temini, katsayı seçimi ve yuvarlama etkileriyle sınırlıdır; bu nedenle sonuçlar makul güven düzeyinde sunulmuştur. Seçilen katsayılar ve kaynaklar rapor eklerinde verilmiştir.



Bu hesaplama kapsamında, E-DATA'nın üç lokasyonunda Kapsam 1 (doğrudan) ve Kapsam 2 (enerji dolaylı) sera gazı emisyonları hesaplanarak 2024 Kurumsal Sera Gazı Emisyon Envanteri oluşturulmuştur.

Kapsam 1 (Doğrudan emisyonlar)

- Şirketin operasyonel kontrolündeki araçların yakıt tüketimi (benzin/dizel),
- Soğutma sistemleri/refrig–erantlar: split/VRF gibi iklimlendirme sistemlerinde dolum ve kaçak kaynaklı emisyonlar (bakım formları ve dolum kayıtları mevcutsa hesaplanmıştır; kayıt bulunmayan lokasyon/cihazlar bir sonraki dönemde envantere alınacaktır).

Kapsam 2 (Enerji dolaylı emisyonlar)

- **Elektrik tüketimi** (üç lokasyonun tamamı için, lokasyon-bazlı yaklaşım; tedarikçi faturaları ve/veya bina yönetimi paylaşırma dökümleri esas alınmıştır).

Tüm hesaplamalarda faaliyet verisi × emisyon faktörü yaklaşımı uygulanmış; elektrik için Türkiye Şebeke Emisyon Faktörü Bilgi Formu'nda verilen Türkiye Geneli Elektrik Üretim Emisyonu Faktörü (0,442), yakıtlar için GHG Protocol uyumlu yakıt katsayıları kullanılmıştır. Kapsam 3 bu raporlama döneminde muafiyet kapsamındadır.

Hesaplama kullanılan varsayımlar aşağıdaki gibidir;

Kapsam 1 varsayımlar:

- Araçlar; Her bir araç için ilgili tüketim verileri temin edilmiştir. Benzin yoğunluğu 0,735 kg/L, mazot yoğunluğu 0,83 kg/L kabul edilmiştir.
- Soğutucular; sızıntı oranları, chiller için %2 ve klimalar için %1 olarak kabul edilmiştir. 2024 yılı içerisinde dolum gerçekleşmemiştir
- Yangın Söndürme Sistemleri; CO2 ve FM200 gazı içeren yangın söndürücüler dikkate alınmıştır. CO2'li yangın söndürücülerde gaz kaçak oranı %4 ve FM200 (Yangın Söndürme Sistemi) gazı içeren yangın söndürücülerde gaz kaçak oranı %2 kabul edilmiştir.

Kapsam 2 varsayımlar:

- Elektrik Tüketimi; her bir lokasyon için ayrı ayrı olacak şekilde raporlama dönemindeki elektrik faturalarından temin edilmiştir. Elektrik emisyon faktörü için T.C. Enerji ve Tabi Kaynaklar Bakanlığı Türkiye Ulusal Elektrik Şebekesi Emisyon Faktörü Bilgi Formunda verilen Türkiye Geneli Elektrik Üretim Emisyon Faktörü (0,442 tCO2 eşd./MWh) kullanılmıştır.

Strateji bölümünde özetlendiği üzere, mevcut projeksiyonlar çerçevesinde IPCC'nin orta yol azaltım senaryoları (RCP4.5 ve SSP2-4.5) ile kötümser senaryolar (RCP8.5 ve SSP5-8.5) dikkate alınarak yapılan değerlendirmelerde; fiziksel riskler arasında özellikle depoda şiddetli yağışlara bağlı su baskını, aşırı hava olayları nedeniyle lojistik/sevkiyat gecikmeleri ve sigortalama maliyetlerinde artış potansiyeli öne çıkmaktadır.

Buna paralel olarak, İklim Kanunu, Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması (SKDM) ve Emisyon Ticaret Sistemi (ETS) başta olmak üzere emisyon raporlaması, azaltım projeleri ve düşük emisyonu geçişe yönelik ulusal ve uluslararası düzenlemeler kaynaklı geçiş riskleri de izlenmektedir. E-DATA, distribütör iş modeli gereği enerji yoğun bir faaliyet yürütmemekle birlikte, tedarik ve sevkiyat sürekliliği ile maliyet yapısını etkileyebilecek bu riskleri mevzuat ve piyasa gelişmeleri üzerinden düzenli olarak takip edecektir.

Şirketimizin 1–3 yıllık değerlendirme ufkunda, iklim kaynaklı kritik kırılgan varlık veya işletme faaliyeti öngörülmemekle birlikte, iklim verisi kalitesinin ve erişiminin artması ve iklim mevzuatının netleşmesi ile birlikte makul maliyet ve çabayla sayısal analizlerin (ör. lokasyon-bazlı sel/sıcak dalgası etkileri, SKDM/ETS duyarlılıkları) genişletilmesi planlanmaktadır.

E-DATA'da iklimle ilgili risk ve fırsatlara yönelik sermaye harcaması finansman ve yatırım tahsisleri, yukarıda açıklanan veri/Mevzuat belirsizlikleri ve önceliklendirme yaklaşımı nedeniyle önümüzdeki raporlama dönemlerinde ele alınacaktır. 2024 dönemi için iklim amaçlı özel bir finansman tahsisi yapılmamıştır.

Şirket faaliyetlerinden kaynaklanan karbon emisyonları, raporlama döneminde Türkiye'de yürürlükte olan bağlayıcı bir karbon fiyatlandırma uygulamasına (ETS benzeri) tabi değildir. İklim Kanunu kapsamında ETS'ye geçiş süreci ve ikincil düzenlemeler yakından izlenecek; uygulama takvimi ve kapsam netleştikçe iç karbon fiyatlaması/duyarlılık analizleri ve uyum yatırımları tasarlanıp aşamalı olarak devreye alınacaktır.

İklimle bağlantılı risklerin ve fırsatların değerlendirilmesine yönelik kurumsal kapasite inşa süreci halen devam etmektedir. Bu sürecin bir parçası olarak, ilgili sürdürülebilirlik unsurlarının iş birimleri ve ekip düzeyinde entegrasyonu sağlanması hedeflenmektedir. Şirketin kurumsal sürdürülebilirlik stratejileriyle uyumlu, sürdürülebilirlik odaklı bir ücretlendirme politikasının geliştirilmesi hem iç uyumun sağlanması hem de organizasyonel gelişimin desteklenmesi açısından kritik bir gereklilik olarak değerlendirilmektedir. Bu çerçevenin

gelecekte ücretlendirme politikalarına nasıl yansıtılabileceği hususu şirket yönetimi tarafından aktif biçimde değerlendirilmektedir. Bu nedenle 2024 cari döneminde, üst düzey yönetici ücretlerinin iklimle bağlantılı yüzdesi hesaplanıp ayrıştırılamamıştır.

Bu raporlama döneminde (01.01.2024–31.12.2024) sera gazı emisyon envanteri daha detaylı hazırlanmış ve temel yıl olarak 2024 belirlenmiştir. E-DATA, karbon envanterini ilk kez 2024 yılı için hazırladığı (ve bu dönemde üçüncü taraf doğrulama yaptırmadığı) için, önceki dönemle kıyaslama veya yöntem değişikliği bulunmamaktadır; dolayısıyla ölçüm yaklaşımında tutarlılık/değişim açıklaması yer almamaktadır. Envanter oluşturulurken GHG Protocol (revised) esas alınmış, veriler ağırlıklı olarak hizmet sağlayıcı üçüncü taraflarca düzenlenen/sunulan faturalar üzerinden derlenmiştir.

E-DATA'nın faaliyetleri distribütörlük ve BT hizmetleri kapsamındadır; varlık yönetimi, ticari bankacılık veya sigortacılık faaliyetleri bulunmadığından Kategori 15 (Yatırımlardan Kaynaklanan/Finanse Edilen Emisyonlar) bu raporda uygulanabilir değildir ve bilgi sağlanmamıştır. 2024 raporlama döneminde muafiyet kapsamında Kapsam 3 emisyonları açıklanmamış; Kapsam 1 ve Kapsam 2 emisyonları şirketin operasyonel kontrol yaklaşımı ile hesaplanmış ve raporlanmıştır.

E-DATA'nın önümüzdeki 10 yıllık süreçte karbon ayak izi azaltım hedefi (%20) ile dengelemeyi (offset) birlikte kullanabilmesi için, 2025 raporlama döneminde Kapsam 3 emisyonlarının hesaplanıp açıklanması gerekecektir. Gönüllü karbon piyasalarında (VCM) doğa temelli projeler için birim maliyetler genel olarak ton başına ~7–10 USD aralığındadır; gelişmiş ağaç yönetimi (IFM) gibi yüksek prestijli projelerde bu aralık ~14–15 USD/tCO₂e düzeyine çıkabilmektedir. Bu alternatifler, öncelikli azaltım adımları yetersiz kaldığında tamamlayıcı araç olarak değerlendirilecektir. Doğrulama ve sertifikalandırma için kullanılacak üçüncü taraf program bu aşamada belirlenmemiştir.

E-DATA'nın 2024 Kapsam 1 + Kapsam 2 toplam emisyonu ~85,36 tCO₂e seviyesindedir; bu nedenle öncelik, tüketim azaltımı ve enerji verimliliği seçeneklerine verilecektir.

Kapsam 3 emisyonlarının raporlamaya dâhil edilmesinin ardından ve İklim Kanunu ile birlikte pilot dönemde yürürlüğe girmesi öngörülen Ulusal Emisyon Ticaret Sistemi (ETS) çerçevesinde, iç karbon fiyatlandırması konusunda çalışılarak gölge karbon fiyatı belirlenmesi planlanmaktadır. Bu yaklaşım, tedarik zinciri kaynaklı emisyonların görünür hâle gelmesini ve ETS ile oluşacak piyasa sinyallerinin yatırım/operasyon kararlarına yansıtılmasını sağlayacaktır.

Bu aşamada, iklimle ilgili risk ve fırsatlara yönelik sermaye tahsisine dair spesifik bir miktar/metrik (ör. “iklim bağlantılı proje ve yatırımların toplam sermaye harcamaları içindeki payı”) açıklamak, veri setinin olgunluğu ve Kapsam 3 ile ETS etkilerinin henüz sayısallaştırılmamış olması nedeniyle yanıltıcı olabilecektir. Bu nedenle, 2024 dönemi için sermaye tahsisinde iklim özelinde ayrı bir yüzdelik gösterge paylaşılmamaktadır.

İklimle ilgili fiziksel ve geçiş risklerine karşı risk yönetimi yaklaşımımızda belirlediğimiz 1–3 yıllık dönem içinde, kırılgan varlık veya işletme faaliyeti öngörülmemektedir. Bununla birlikte, iklim veri kalitesinin ve erişiminin artması ile fiziksel riskler; İklim Kanunu ve bağlı düzenlemelerin netleşmesiyle de geçiş riskleri için makul maliyet ve çabayla nicel analizler yapılabilecektir.

TSRS uyumu kapsamında, KGK'nın TSRS 2 – İklimle İlgili Açıklamaların Sektör Bazlı Uygulanmasına İlişkin Rehberinin Ek Cilt 58: Yazılım ve Bilgi Teknolojisi (BT) Hizmetleri bölümü esas alınmıştır. Bu raporda izlenen iklim metrikleri aynı zamanda SASB Software & IT Services standartlarındaki iklim göstergeleriyle örtüşmektedir. SASB'nin iklim dışı sürdürülebilirlik göstergeleri ise bu dönemde rapor kapsamı yalnızca iklim odağıyla sınırlandığı için dahil edilmemiştir.

Su Yönetimi

Mevcut bağlamda, su kaynaklarının korunmasının önemi ve bu kaynakların kirlenmesinin çevre ve insan sağlığı üzerindeki olumsuz etkilerinin farkındayız. Su, tüm ekosistemlerin sürdürülebilirliği için kritik öneme sahip olduğundan, E-DATA TEKNOLOJİ A.Ş. olarak suyun verimli kullanımı ve korunması konusunda büyük bir hassasiyetle hareket ediyoruz. Şirket olarak, suyun sürdürülebilirliğine olan bağlılığımızı her alanda gösteriyor, bu bilinçle hareket ediyoruz. Çalışanlarımız ve topluluklarımızda suyun korunması bilincini artırmak amacıyla kişisel su kullanımını minimum düzeyde tutmayı ve suyun israfını engellemeyi hedefliyoruz. Bu yaklaşımımız, çevresel sorumluluklarımızı yerine getirme noktasında önemli bir adım teşkil etmektedir.

Tüketilen Su Miktarları	2024
Toplam Su Tüketimi (m3)	67.345 m3



İklimle İlgili Hedefler

Bu bölümde, sera gazı emisyon hedefleri dâhil olmak üzere stratejik amaçlara ilerlemeyi izlemek için tanımlanan nicel–nitel hedefler ile mevzuat gereği ulaşılması gereken hedefler açıklanmaktadır.

E-DATA, faaliyet gösterdiği sektör nedeniyle düşük karbon profiline sahiptir. İklim hedefleri, Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi (UNFCCC), Türkiye’nin taraf olduğu Paris İklim Anlaşması ve 2053 net sıfır vizyonu esas alınarak şekillendirilmiştir. Ayrıca SKA 13 (İklim Eylemi), SKA 12 (Sorumlu Üretim ve Tüketim) ve SKA 17 (Amaçlar İçin Ortaklıklar) ile uyum ilke olarak benimsenmiştir. Buna paralel olarak İklim Kanunu ve bağlı düzenlemeler ile SKDM ve ETS kapsamındaki uluslararası yükümlülük ve standartlara uyum süreci yakından izlenmektedir.

İklim Değişikliği Başkanlığı’nın 2024–2030 İklim Değişikliği Azaltım Stratejisi ve Eylem Planı (İDASEP) çerçevesinde; enerji, ulaştırma ve karbon fiyatlandırma mekanizmaları alanlarındaki stratejik yaklaşımlar incelenmiş, ilgili eylem senaryoları E-DATA’nın faaliyet yapısı açısından değerlendirilmiştir.

Belirlenen hedefler yıllık gözden geçirmelerle izlenecek; azaltım performansına göre gerektiğinde yenilenecektir. Hedeflerin, teknoloji gelişmeleriyle (daha az enerji talep eden ekipmanlar, soğutma sistemleri, filo çözümleri vb.) erişilebilirlik ve maliyet dinamiklerine bağlı olarak değişkenlik gösterebileceği öngörülmektedir; bu nedenle hedefler sektörel bir karbonsuzlaşma yaklaşımı kullanılarak türetilmemiştir. Açıklanan karbon ayak izi azaltım hedefleri brüt emisyon bazındadır ve bu raporlama döneminde herhangi bir üçüncü taraf doğrulamasına tabi tutulmamıştır.

E-DATA Teknoloji A.Ş., 2024 temel yılına göre lokasyon-bazlı Kapsam 1 ve 2 brüt sera gazı emisyonlarını 2030’a kadar toplamda %20 azaltmayı hedeflemektedir. E-DATA Teknoloji A.Ş. için iklim hedeflerine ilişkin ara durakların ve kademeli ara hedeflerin belirlenmesi süreci, mevcut durumda Kapsam 1–2 toplam emisyonların düşük düzeyde seyretmesi ve Kapsam 3’ün toplam emisyonlar içindeki payının görece yüksek olacağı öngörüsü dikkate alınarak 2025 raporlama döneminde yürütülecektir. Bu çerçevede, yıllara dağıtılmış kademeli ara hedefler 2025 yılı raporunda kamuya açıklanacaktır.

E-DATA Teknoloji A.Ş. için 2024 ilk raporlama yılı olduğundan ve ilk kez emisyon hedefi belirlendiğinden, yıl içinde hedeflerde herhangi bir değişiklik veya revizyon yapılmamıştır; dolayısıyla bu raporda böyle bir değişikliğin gerekçesine dair bir açıklama bulunmamaktadır. Aynı nedenle, 2024 baz yıl kabul edildiği için hedeflere yönelik ölçülmüş bir ilerleme ya da değişim henüz oluşmamıştır.

Hedeflerin gözden geçirilmesi ve izleme süreci, ilerleme takibi, alınan aksiyonların durumu, sektörel gelişmeler, iklim senaryoları ve mevzuat değişiklikleri ışığında Sürdürülebilirlik Çalışma Grubu tarafından yürütülecek; bu değerlendirmeler altı aylık dönemler itibarıyla Kurumsal Yönetim Komitesi üzerinden Yönetim Kurulu’na raporlanacaktır. Gözden geçirmelerde, varsa hedeften sapmaların nedenleri ve telafi planları da yer alacak; gerekli görülen güncellemeler bir sonraki raporlama dönemine yansıtılacaktır.

Mevcut raporlama döneminde Kapsam 3 emisyonları açıklanmamakla birlikte, bu emisyonların aşağı ve yukarı yönde yer alan tedarik zinciri aktörlerinin (ana tedarikçilerden ürün temini ve bayilere/nihai müşterilere dağıtım) kendi Kapsam 1 ve 2 emisyonlarını içerdiği dikkate alınacaktır. Bu nedenle, emisyon azaltım stratejisinin başarısı için tedarik zinciriyle iş birliği kritik görülmektedir. E-DATA Teknoloji A.Ş., hangi tedarikçilerle öncelikli çalışılacağına etki-büyükölçüm analizi ile karar verecek; toplam emisyon üzerindeki payı yüksek olan tedarikçilerle azaltım çalışmalarını önceliklendirecektir.

Bu amaçla, ilk adım olarak “Tedarikçi Değerlendirme Anketi” hazırlanarak devreye alınacaktır. Anket ile tedarikçilerin sera gazı yönetimine dair farkındalık düzeyi, ölçümleme/raporlama olgunluğu ve azaltım planları değerlendirilecek; tedarikçi seçimlerinde karbon yönetimini önceleyen, kurumsal karbon ayak izi çalışmasını tamamlamış veya kısa vadede tamamlamayı planlayan firmalar önceliklendirilecektir. Bu yaklaşım, Kapsam 3 emisyonlarının ilerleyen dönemlerde raporlamaya dahil edilmesine yönelik hazırlıkları da destekleyecektir.

E-DATA Teknoloji A.Ş.’de karbonsuzlaşma (dekarbonizasyon) stratejisi, sektörde yaygın yaklaşıma paralel biçimde hem doğrudan emisyonları (operasyonel faaliyetler) hem de dolaylı etkileri (tedarik zinciri, ürün yaşam döngüsü) kapsayacak şekilde kurgulanacaktır. Bu doğrultuda; sürdürülebilir lojistik (nakliye karbon azaltımı), tedarikçilerle emisyon azaltımı iş birlikleri ve tedarikçi değerlendirme sistemine karbon ayak izi ölçümü ile azaltım hedeflerinin entegrasyonu gibi uygulamalar değerlendirilmiş; 2024 itibarıyla şirketin karbonsuzlaşma yol haritasının temel bileşenleri olarak belirlenmiştir.

Mevcut raporlama döneminde karbon kredisi kullanımı bulunmamaktadır. İlerleyen dönemlerde denkleştirme, Gönüllü Karbon Piyasası (VCM) kapsamında yürütülecek; Gold Standard veya Verra (VCS) onaylı projeler tercih edilecektir. Seçimde; ilave etkinin kanıtlanması, emisyon azaltımı/karbon tutumunun kalıcılığı, proje detaylarının şeffaflığı ve coğrafi riskin düşüklüğü aranacak; orman projelerinde sigorta mekanizması bulunan projeler önceliklendirilecektir. Bu çerçeve, E-DATA’nın emisyon azaltım önlemleriyle birincil olarak ilerlemesini, denkleştirmeyi ise tamamlayıcı bir araç olarak kullanmasını sağlayacaktır.

Raporlama Döneminden Sonraki Olaylar

31.12.2024 itibarıyla kapanan raporlama döneminden bu raporun yayın onay tarihine kadar geçen sürede, E-DATA Teknoloji A.Ş. açısından raporda açıklanmasını gerektirecek nitelikte iklimle ilgili yeni bir risk veya fırsat gelişmesi tespit edilmemiştir.

TSRS UYUM TABLOSU

TSRS BAŞLIĞI	TSRS1 No	İLGİLİ STANDART / İSTEK	İLGİLİ RAPOR BÖLÜMÜ
YÖNETİŞİM	27.a	Yönetim organ/organlarının (Kurul, komite vb.) iklimle ilgili risk ve fırsat gözetimine ilişkin sorumluları açıklama.	3. Yönetişim — Yönetim Kurulu Yapısı ve Komiteler (Kurumsal Yönetim, Denetim, RESK); Yatırımcı İlişkileri raporlama hattı
	27.a.i	İklimle ilgili roller, sorumluluklar, yetkiler ve karar alma mekanizmalarının politika ve süreçlere yansıtılması.	3. Yönetişim — Roller ve Yetkiler; Sürdürülebilirlik Çalışma Grubu geçiş yapısı
	27.a.ii	İlgili organların iklim risk/fırsatları için uygun beceri ve yetkinlikleri nasıl geliştirdiği ve değerlendirdiği.	3. Yönetişim — Komite yetkinlikleri ve iç kontrol; eğitim/ raporlama düzeni
	27.a.iii	Yönetim organlarının iklim risk/fırsatlar hakkında nasıl ve ne sıklıkta bilgilendirildiği.	3. Yönetişim — RESK ve Kurumsal Yönetim Komitesi gün-dem-sıklık; Yönetim Kurulu bilgilendirmeleri
	27.a.iv	Strateji, büyük çaplı işlemler ve politika denetimlerinde iklim risk/fırsatlarının dikkate alınması ve etkilerinin değerlendirilmesi.	3. Yönetişim — Strateji entegrasyonu ve iç kontrol; 4. Strateji — Karar alma ve geçiş planı bağlantısı
	27.a.v	Performans metriklerinin ücretlendirme politikalarına nasıl dâhil edildiği ve hedeflere ilerlemenin izlenmesi.	5. Metrikler ve Hedefler — Ücretlendirme & performans kriterleri; 6. Finansal Durum/Performans (yönetici ücretleri)
	27.b.i	İklim risk/fırsat izleme ve denetim süreçleri; kontroller ve prosedürlerin üst yönetim ve komitelere devri/ gözetimi.	3. Yönetişim — RESK çalışma usulleri ve iç denetim ilişkisi; Komitelere raporlama
	27.b.ii	İklim risk/fırsat gözetimine destek veren kontrollerin diğer fonksiyonlarla bütünsel ilişkiltilmesi.	3. Yönetişim — İç kontrol ve süreç entegrasyonu; 4. Strateji — Risk yönetimi bağlantıları
STRATEJİ	29.a	Şirket, gelecekteki finansal yeterliliğini etkilemesi makul ölçüde beklenebilecek sürdürülebilirlik/iklimle ilgili risk ve fırsatları açıklar.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	29.b	Şirket, sürdürülebilirlik/iklimle ilgili risk ve fırsatların iş modeli ve değer zinciri üzerindeki mevcut ve öngörülen etkilerini açıklar.	4.2 İş Modeli ve Değer Zinciri Üzerindeki Etkiler
	29.c	Şirket, sürdürülebilirlik/iklim risk ve fırsatlarının strateji ve karar alma mekanizmaları üzerindeki etkilerini açıklar.	4.3 Strateji ve Karar Alma
	29.d	Şirket, iklimle ilgili risk ve fırsatların finansal planlamaya nasıl dâhil edildiğini ve finansal durum, performans ve nakit akışları üzerindeki kısa/orta/uzun vade etkilerini açıklar.	4.4 İklimle İlgili Finansal Etkiler ve Planlama
	29.e	Şirket, stratejisi ve iş modelinin sürdürülebilirlik/iklim risklerine karşı dirençliliğini ortaya koyar (senaryo analizi dâhil).	4.5 İklim Dirençliliği ve Senaryo Analizi
	30.a	Şirket, gelecekteki finansal yeterliliğini etkilemesi makul ölçüde beklenebilecek iklimle ilgili risk ve fırsatları tanımlar.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	30.b	Şirket, belirlediği iklim risk/fırsatların etkilerinin gerçekleşme zaman dilimlerini kısa/orta/uzun vade olarak belirtir.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar – Vadeler
	30.c	Şirket, kısa/orta/uzun vade tanımlarını stratejik planlama dönemleriyle bağlantısını açıklar.	2.8 Muhakemeler ve Kestirimler (Planlama Ufukları)
	32.a	Şirket, sürdürülebilirlik/iklim risk ve fırsatlarının iş modeli ve değer zinciri üzerindeki mevcut ve öngörülen etkilerini tanımlamaktadır.	4.2 İş Modeli ve Değer Zinciri Üzerindeki Etkiler
	32.b	İş modeli ve değer zincirinde sürdürülebilirlikle ilgili risk/fırsatların nerelerde yoğunlaştığının tanımlanması (coğrafi alan, tesis, varlık türü).	3.6 Değer Zinciri Analizi; 5. Risk Yönetimi
	33.a	Stratejide ve karar alma mekanizmasında sürdürülebilirlikle ilgili risk ve fırsatlara nasıl karşılık verildiği ve nasıl planlandığı.	STRATEJİ; 3.9.2 Sürdürülebilirlikle İlgili Risk ve Fırsatların Yönetilmesi; 4.3 Sürdürülebilirlikle İlgili Risk, Fırsat ve Performansımız



TSRS UYUM TABLOSU

TSRS BAŞLIĞI	TSRS1 No	İLGİLİ STANDART / İSTEK	İLGİLİ RAPOR BÖLÜMÜ
STRATEJİ	33.b	Önceki dönem planlarına yönelik gerçekleşen ilerlemeye dair nicel/nitel bilgi.	–
	33.c	Sürdürülebilirlikle ilgili risk ve fırsatlar arasında hangi ödünleşimlerin dikkate alındığı.	3.11 Sürdürülebilirlik Stratejisi Yaklaşımımız; 4.3 Sürdürülebilirlikle İlgili Risk, Fırsat ve Performansımız; 4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar; 4.2 Risk ve Fırsat Tabloları
	34.a	Mevcut dönem için finansal durum, performans ve nakit akışlarına olan mevcut finansal etkiler.	4.2 Risklerin Tanımlanması ve Önceliklendirilmesi; 5.4 Risk ve Fırsatların İzlenmesi, Raporlanması ve Değerlendirilmesi
	34.b	Kısa/orta/uzun vadede finansal durum, performans ve nakit akışlarına öngörülen etkiler.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	35.a	Raporlama dönemindeki finansal durum üzerindeki etkilerin nicel/nitel açıklaması.	6.2 Enerji Yönetiminin İyileştirilmesi Organizasyon Yapısı; 6.3.3 28,5 MW GES Kurulumu
	35.c.i, 35.c.ii	İklimle ilgili risk/fırsatların strateji doğrultusunda yatırım ve elden çıkarma planlarına etkisi; planların/uygulamanın finansmanı.	6. Metrix ve Hedefler; 6.3 Karbon Nötr Hedef Doğrultusunda Atılan Stratejik Adımlar
	35.d	Stratejinin kısa/orta/uzun vadede performans ve nakit akışları üzerindeki potansiyel değişimi.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	40.a, 40.b	Mevcut ve öngörülen finansal etkilerin ilişkin veri eksikleri/kararsızlıklar; karar gerekçeleri ve dönem bilgisi.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	41	Belirsizlikler, senaryo eksiklikleri ve metodoloji kısıtları; strateji ve iş modelinin iklime uyumu/adapte kapasitesi.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	43.a	Şirket, sürdürülebilirlik ile ilgili risklerini ve fırsatlarını belirleme, değerlendirme, önceliklendirme ve izleme süreçlerinin genel risk yönetimi sürecine nasıl entegre edildiğini açıklar.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
RİSK YÖNETİMİ	44.a	Şirket, sürdürülebilirlik ile ilgili risklerini belirlemek, değerlendirmek, önceliklendirmek ve izlemek için kullandığı süreçleri ve ilgili politikaları açıkça belirtir.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	44.a.i	Şirket, sürdürülebilirlik ile ilgili risklerini belirlemek için kullandığı girdileri ve parametreleri açıklar.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	44.a.ii	Şirket, iklim ve sürdürülebilirlik ile ilgili riskleri belirlemek için senaryo analizi kullanıp kullanmadığını ve nasıl kullandığını açıklar.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	44.a.iii	Şirket, sürdürülebilirlik ile ilgili risklerin etkilerinin nitelik, olasılık ve büyüklük açısından nasıl değerlendirildiğini ve nasıl derecelendirildiğini açıklar.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	44.a.iv	Şirket, sürdürülebilirlik ile ilgili risklerin diğer risk türlerine göre önceliklendirme durumunu ve nasıl önceliklendirildiğini açıklar.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	44.a.v	Şirket, sürdürülebilirlik ile ilgili riskleri nasıl izlediğini açıklar (gösterge/erken uyarı mekanizmaları, periyotlar vb.).	3.2. Sürdürülebilirlik Yönetişi ve Komiteler
	44.b	Şirket, sürdürülebilirlik ile ilgili fırsatları belirlemek, değerlendirmek, önceliklendirmek ve izlemek için kullandığı süreçleri tanımlar.	3.2. Sürdürülebilirlik Yönetişi ve Komiteler
	44.c	Şirket, şirketin genel risk yönetim sistemi içinde iklim ve sürdürülebilirlik açısından risklerin etkin yönetimi için rol ve sorumlulukları, kontrol ve prosedürleri ve izleme-periyotlarını açıklar.	3.2. Sürdürülebilirlik Yönetişi ve Komiteler

TSRS UYUM TABLOSU

TSRS BAŞLIĞI	TSRS1 No	İLGİLİ STANDART / İSTEK	İLGİLİ RAPOR BÖLÜMÜ
METRİK ve HEDEFLER	46.a	Sürdürülebilirlikle ilgili risk ve fırsatlara dair TSRS tarafından zorunlu kılınan metrikler açıklanıyor mu?	6. Metrik ve Hedefler
	46.b.i	İklimle ilgili risk ve fırsatları ölçmek/izlemek için kullanılan metrikler nelerdir?	6. Metrik ve Hedefler
	46.b.ii	Kendi belirlediği ve mevzuat uyarınca ulaşılması gereken hedeflere yönelik ilerlemeler dâhil performans açıklanıyor mu?	4. Strateji → 4.3 Sürdürülebilirlikle İlgili Riskler, Fırsatlar ve Performansımız
	51.a	Stratejik amaçlara ulaşma konusunda belirlenen hedeflere yönelik ilerlemeyi izlemek için kullanılan metrikler nelerdir?	6. Metrik ve Hedefler
	51.b	Belirlediği veya mevzuat uyarınca ulaşılması gereken nicel/nitel hedefler açıklandı mı?	6. Metrik ve Hedefler
	51.c	Hedeflerin geçerli olduğu dönem belirtildi mi?	2. Rapor Hakkında
	51.d	İlerleme ölçümünde baz alınan dönem açıklandı mı?	2. Rapor Hakkında
	51.e	Dönüm noktaları ve ara hedefler açıklandı mı?	6. Metrik ve Hedefler
TSRS BAŞLIĞI	TSRS2 NO	İLGİLİ STANDART	İLGİLİ RAPOR BÖLÜMÜ
YÖNETİŞİM	6.a	İklimle ilgili risk ve fırsatların gözetiminden sorumlu yönetim organlarını/kişileri tanımlayın.	3. Yönetişim – Komite Çalışma Esasları; Yönetim Kurulu Yapısı
	6.a.i	Sorumluluklar, görev tanımları, yetkiler ve politikalarla bağlantıyı açıklayın.	3. Yönetişim – Sürdürülebilirlik Yönetimi ve Komiteler
	6.a.ii	Karar alma tasarımlarını stratejileri denetlemek için uygun organ/kişilerin katılımı ve yetkinliklerinin nasıl geliştirildiğini açıklayın.	3. Yönetişim – Komiteler Arası Koordinasyon
	6.a.iii	Yönetim organlarının ve sorumlu kişilerin nasıl ve ne sıklıkta bilgilendirildiğini açıklayın.	3. Yönetişim – RESK İşleyişi
	6.a.iv	Strateji, büyük çaplı işlemler ve politika kararlarında iklim konularının nasıl dikkate alındığını açıklayın.	4. Strateji – Yol Haritası ve Geçiş Planı
	6.a.v	Performans metriklerinin ücretlendirme politikalarıyla ilişkisini açıklayın.	6. Metrik ve Hedefler – Yönetici KPI'ları
	6.b.i	Riskleri izlemek, yönetmek ve denetlemek için kullanılan yönetim süreçlerini/rolleri açıklayın.	3. Yönetişim – Risk Yönetimi Yaklaşımı
	6.b.ii	İklim risk/fırsat gözetimini destekleyen iç kontrollerin diğer fonksiyonlarla bütünleşmesini açıklayın.	3. Yönetişim – İç Kontrol Entegrasyonu



TSRS UYUM TABLOSU

TSRS BAŞLIĞI	TSRS2 NO	İLGİLİ STANDART	İLGİLİ RAPOR BÖLÜMÜ
STRATEJİ	9.a	Gelecekteki finansal yeterliliği etkilemesi makul ölçüde beklenebilecek iklimle ilgili riskler ve fırsatlar açıklanır.	3.5.3 Finansal Dayanıklılık
	9.b	İklimle ilgili risk ve fırsatların iş modeli ve değer zinciri üzerindeki mevcut ve öngörülen etkileri açıklanır.	3.6 Değer Zinciri Analizi
	9.c	Geçiş planı dâhil olmak üzere stratejisi ve karar alma mekanizması üzerindeki etkiler açıklanır.	6. Metrik ve Hedefler
	9.d	İklim risk ve fırsatlarının finansal planlamaya dâhil edilme şekli ile finansal durum, performans ve nakit akışları üzerindeki kısa, orta ve uzun vade etkileri açıklanır.	3. Yönetişim
	9.e	Stratejinin ve iş modelinin iklim değişikliklerine, gelişmelere ve belirsizliklere karşı direnci açıklanır.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	10.a	Gelecekteki finansal yeterliliği etkilemesi makul ölçüde beklenebilecek iklim riskleri ve fırsatları tanımlanır.	5. Risk Yönetimi; 4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	10.b	İklim risklerinin fiziksel mi geçiş mi olarak değerlendirildiğinin açıklanması.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	10.c	Risk ve fırsat etkilerinin gerçekleşme zaman dilimlerinin (kısa/orta/uzun) belirtilmesi.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	10.d	Kısa, orta ve uzun vadeli dönemlerin tanımı ve planlama dönemleriyle bağlantısı.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	11	Risk/fırsat belirlemede geçmiş olaylar, mevcut/güncel koşullar ve makul tahminlerin kullanımı.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	12	TSRS 2 Sektör Bazlı Rehber kapsamındaki açıklama konularının uygulanabilirliği değerlendirmesi.	7.2 TSRS 1 VE TSRS 2 UYUM TABLOSU
	13.a	İş modeli ve değer zincirinde risk/fırsat etkilerinin tanımlanması.	4.3. Sürdürülebilirlikle İlgili Risk, Fırsat ve Performansımız
	13.b	İş modeli ve değer zincirinde iklimle ilgili risk/fırsatların yoğunlaştığı alanların tanımı (coğrafi alanlar, tesisler, varlık türleri vb.).	4.3 Sürdürülebilirlikle İlgili Risk, Fırsat ve Performansımız
	14.a	Mevzuat uyarınca ulaşılması gereken hedefler ve şirket hedeflerine erişim için planlama; strateji ve karar mekanizmasına entegrasyon; risk ve fırsatlara verilen yanıtların açıklanması.	4.3 Sürdürülebilirlikle İlgili Risk, Fırsat ve Performansımız
	14.a.i	İklim risk ve fırsatlarının ele alınması için kaynak tahsisi (iş modelindeki değişiklikler, enerji verimliliği/yenilenebilir yatırımlar, Ar-Ge vb.).	3. YÖNETİŞİM; 4.3 Sürdürülebilirlikle İlgili Risk, Fırsat ve Performansımız; 6. Metrik ve Hedefler
	14.a.ii	Azaltım ve uyum çabaları (ürün/ekipman değişiklikleri, tesis/yönetmelik uyumları, yenilenebilir enerji kullanımı vb.) ve müşteriler/tedarik zinciri ile işbirlikleri.	4. YÖNETİŞİM; 4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar; 6. Metrik ve Hedefler

TSRS UYUM TABLOSU

TSRS BAŞLIĞI	TSRS2 NO	İLGİLİ STANDART	İLGİLİ RAPOR BÖLÜMÜ
STRATEJİ	14.a.iv	Geçiş planının varsayımları, bağımlılıkları ve iklim geçiş planının açıklanması	4.3 Sürdürülebilirlikle İlgili Risk, Fırsat ve Performansımız
	14.a.v	İklim hedeflerine (SGE dahil) ulaşma planı	6. Metrik ve Hedefler
	14.b	TSRS 2 14(a) kapsamındaki faaliyetler için kaynak sağlama ve planlama	4. STRATEJİ
	14.c	Önceki dönem planlarına yönelik nicel/nitel ilerleme bilgileri	İlk rapor: N/A
	15.a	Raporlama döneminde finansal durum, performans ve nakit akışları üzerindeki etkiler (mevcut finansal etkiler)	4. STRATEJİ; 6. Metrik ve Hedefler
	15.b	Kısa/orta/uzun vadede finansal durum, performans ve nakit akışlarına öngörülen etkiler	4. STRATEJİ; 6. Metrik ve Hedefler
	16.a	Raporlama döneminde finansal tablolarda yer alan varlık ve yükümlülükler üzerindeki etkiler (nicel/nitel)	4. STRATEJİ; 6. Metrik ve Hedefler
	16.b	Bir sonraki dönemde defter değerlerinde düzeltme gerektirebilecek iklim risklerinin açıklanması	4. STRATEJİ; 6. Metrik ve Hedefler
	16.c.i	Kısa/orta/uzun vadede finansal durumun yatırım ve elden çıkarma planlarına (ör. birleşme/devralma, bölünme, kapanış) etkisini nasıl yönettiğini açıkla.	4. STRATEJİ; 6. METRİK VE HEDEFLER
	16.c.ii	Büyük satın almalar, ortaklıklar, yeni ürün/hizmet hatları, varlıkların kullanım dışı bırakılması gibi planlarda iklimle ilgili hususların dikkate alınma biçimini açıkla.	4. STRATEJİ; 6. METRİK VE HEDEFLER
	16.d	Finansal performans ve nakit akışlarının, düşük karbonlu ekonomiye uyum/iklim hasarları ve uyum harcamaları gibi etkilere nasıl etkilenebileceğine dair öngörülerini açıkla.	4. STRATEJİ; 6. METRİK VE HEDEFLER
	18.a	İklimle ilgili risk ve fırsatların finansal etkilerini açıklarken raporlama tarihinde makul ve desteklenebilir bilgilerin kullanıldığını belirt.	4. STRATEJİ; 6. METRİK VE HEDEFLER
	18.b	Finansal etkileri açıklarken beceri, yetenek ve kaynaklara orantılı bir yaklaşım kullanıldığını açıkla.	4. STRATEJİ; 6. METRİK VE HEDEFLER
	19.a, 19.b	Mevcut veya öngörülen finansal etkilerin ayrı ayrı belirlenememesi/ölçüm belirsizliği çok yüksekse, bunun nedenlerini ve karar almaya elverişli nitel bilgiyi açıkla.	4. STRATEJİ; 5. RİSK YÖNETİMİ
	21.a, 21.b, 21.c	İklimle ilgili risk ve fırsatlar hakkında nicel bilgi sağlanamaması halinde, kararın gerekçelerini ve nitel bilgileri açıkla.	4. STRATEJİ; 5. RİSK YÖNETİMİ



TSRS UYUM TABLOSU

TSRS BAŞLIĞI	TSRS2 NO	İLGİLİ STANDART	İLGİLİ RAPOR BÖLÜMÜ
STRATEJİ	22.a.i	Senaryo analizinde belirlenen etkilere karşılık verilmesi gerektiği varsayımı altında, strateji ve iş modeli üzerindeki etkileri açıkla.	4. STRATEJİ; 5. RİSK YÖNETİMİ
	22.a.ii	İklim direnciliğine ilişkin değerlendirmede dikkate alınan önemli belirsizlik alanlarını açıkla.	4. STRATEJİ; 6. METRİK VE HEDEFLER
	22.a.iii	Kısa/orta/uzun vadede stratejiyi ve iş modelini iklim değişikliğine uyarlama/adapte etme kapasitesini açıkla.	4. STRATEJİ; 6. METRİK VE HEDEFLER
	22.a.iii(1)	Senaryo analizinde belirlenen etkilere karşılık vermek amacıyla mevcut finansal kaynakların bulunabilirliği ve esnekliği.	4. STRATEJİ, 6. METRİK VE HEDEFLER
	22.a.iii(2)	Mevcut varlıkların yeniden konumlandırma/başka amaca uygun hâle getirme/üst modele geçme veya hizmet dışı bırakma yeteneği.	4. STRATEJİ, 6. METRİK VE HEDEFLER
	22.a.iii(3)	Azaltım, adaptasyon ve iklim direnciliği fırsatlarına yönelik mevcut ve planlanan yatırımların etkisi.	4. STRATEJİ, 6. METRİK VE HEDEFLER
	22.b.i(1)	Kullanılan iklimle ilgili senaryolar ve bu senaryoların kaynakları.	4. STRATEJİ, 6. METRİK VE HEDEFLER
	22.b.i(2)	Senaryo analizinin çok çeşitli senaryolar içerip içermediği.	4. STRATEJİ, 6. METRİK VE HEDEFLER
	22.b.i(3)	Kullanılan senaryoların iklimle ilgili geçiş ve/veya fiziksel risklerle ilişkili olup olmadığı.	4. STRATEJİ, 6. METRİK VE HEDEFLER
	22.b.i(4)	Güncel uluslararası anlaşmalarla uyumlu hâle getirilmiş iklimle ilgili senaryo kullanımı durumu.	4. STRATEJİ, 6. METRİK VE HEDEFLER
	22.b.i(5)	Seçilen senaryoların değişikliklere/belirsizliklere karşı dayanıklılığı artırma gerekçesi.	4. STRATEJİ, 6. METRİK VE HEDEFLER
	22.b.i(6)	İklimle ilgili senaryo analizinde kullanılan zaman dilimlerinin açıklanması	4. STRATEJİ; 6. METRİK VE HEDEFLER
	22.b.i(7)	Senaryo analizinde kapsanan operasyonların kapsamının (yerler ve iş birimleri) açıklanması	4. STRATEJİ; 6. METRİK VE HEDEFLER
	22.b.ii(1)	Faaliyet gösterilen ülkelerdeki iklim politikalarının açıklanması	4. STRATEJİ; 6. METRİK VE HEDEFLER
	22.b.ii(3)	Ulusal ve bölgesel düzeydeki değişkenlerin (aşırı hava olayları, demografi, arazi kullanımı, altyapı ve doğal kaynaklar vb.) açıklanması	5. RİSK YÖNETİMİ
	22.b.iii	Senaryo analizinin yapıldığı raporlama döneminin açıklanması	4. STRATEJİ; 6. METRİK VE HEDEFLER

TSRS UYUM TABLOSU

TSRS BAŞLIĞI	TSRS2 NO	İLGİLİ STANDART	İLGİLİ RAPOR BÖLÜMÜ
RİSK YÖNETİMİ	25.a.i	Riskleri belirlemek için hangi girdilerin ve parametrelerin kullanıldığının açıklanması	4. STRATEJİ; 6. METRİK VE HEDEFLER
	25.a.ii	Riskleri belirlerken senaryo analizinin kullanılıp kullanılmadığı ve nasıl kullanıldığının açıklanması	4. STRATEJİ; 6. METRİK VE HEDEFLER
	25.a.iii	Risk etkilerinin niteliğinin, olasılığının ve büyüklüğünün nasıl değerlendirildiğinin açıklanması	2.3. Önemlilik; 5. RİSK YÖNETİMİ
	25.a.iv	Risklerin diğer risk türlerine göre önceliklendirme durumunun ve nasıl önceliklendirildiğinin açıklanması	3.5 Risk Yönetimi ve Risk Yönetim Komitesi Çalışmaları; 4.3 Sürdürülebilirlikle İlgili Risk, Fırsat ve Performansımız; 4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar
	25.a.v	İklimle ilgili risklerin nasıl izlendiğinin açıklanması	3.5 Risk Yönetimi ve Risk Yönetim Komitesi Çalışmaları; 3.1 Yönetim Kurulu Yapısı; 3.9.2 Sürdürülebilirlikle İlgili Risk ve Fırsatların Yönetilmesi
	25.a.vi	Önceki raporlama dönemine göre süreçlerin değişip değişmediği açıklanır.	3.5 Risk Yönetimi ve Risk Yönetim Komitesi Çalışmaları
	25.b	İklim fırsatlarının belirlenmesi, değerlendirilmesi, önceliklendirilmesi ve izlenmesine ilişkin süreçler açıklanır.	3.5 Risk Yönetimi ve Risk Yönetim Komitesi Çalışmaları
	25.c	Risklerin belirlenmesi, önceliklendirilmesi ve genel risk yönetimi sürecine entegrasyonu açıklanır.	3.2 Sürdürülebilirlik Yönetimi ve Komiteler / 3.5 Risk Yönetimi ve Risk Yönetim Komitesi Çalışmaları
METRİK HEDEFLER	29.a.i	Kapsam 1, Kapsam 2 (ve muafiyet durumunda Kapsam 3) mutlak brüt sera gazı emisyonları açıklanır.	6.1 Sera Gazı Emisyonları
	29.a.ii	Emisyonların Sera Gazı Protokolü / ISO 14064-1'e uygun ölçüldüğü belirtilir.	6.1 Sera Gazı Emisyonları
	29.a.iv	Hesaplama yaklaşımı, girdiler, varsayımlar ve varsa değişim gerekçeleri açıklanır.	6.1.1 Hesaplama Metodolojisi
	29.a.v	Kapsam 1 ve 2 emisyonlarının konsolide/depo/operasyon bazlı ayrımı açıklanır.	6.1.1 Hesaplama Metodolojisi
	29.a.vi	Karbon kredisi veya denkleştirme uygulaması varsa açıklanır.	6.1.1 Hesaplama Metodolojisi
	29.b	Kapsam 3 raporlanıyorsa Kurumsal Değer Zinciri Standardına uygun raporlanır.	6.1.1 Hesaplama Metodolojisi (Kapsam 3 muafiyet notu verildi)
	29.c	İklim risklerine karşı kırılgan varlıklar ve faaliyetlerin yüzdesi/etkisi açıklanır.	4.1 İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar



TSRS UYUM TABLOSU

TSRS BAŞLIĞI	TSRS2 NO	İLGİLİ STANDART	İLGİLİ RAPOR BÖLÜMÜ
METRİK HEDEFLER	29.d	İşletmenin iklimle ilgili fiziksel risklere karşı dayanıksız varlıklarının veya faaliyetlerinin miktarı ve yüzdesi açıklanmalıdır.	4.1 İklimle ilgili Riskler ve Fırsatlar
	29.e	İşletmenin iklimle ilgili risk ve fırsatlara yönelik sermaye harcaması, finansman veya yatırım miktarı açıklanmalıdır.	6. Metrik ve Hedefler
	33.a	Stratejik amaçlara ulaşmaya yönelik iklim hedeflerinin belirlenip belirlenmediği ve mevzuat uyarınca ulaşılması gereken hedeflerin açıklanması.	6. Metrik ve Hedefler
	33.b	Stratejik amaçlara ulaşmaya yönelik iklim hedeflerinin belirlenip belirlenmediği ve mevzuat uyarınca ulaşılması gereken hedeflerin açıklanması.	6. Metrik ve Hedefler
	33.c	Belirlenen hedefin amacı açıklanmalıdır.	6. Metrik ve Hedefler
	33.d	Hedefin geçerli olduğu işletme bölümü veya sınırları açıklanmalıdır.	2. Rapor Hakkında
	33.e	Hedefin geçerli olduğu dönem belirtilmelidir.	2. Rapor Hakkında
	33.f	Hedeflere ilişkin ilerlemenin ölçüldüğü baz yıl açıklanmalıdır.	6. Metrik ve Hedefler
	33.g	Hedeflere ilişkin dönüm noktaları ve ara hedefler açıklanmalıdır.	6. Metrik ve Hedefler
	33.h	Hedefin nicel olması durumunda, bunun mutlak mı yoksa yoğunluk hedefi mi olduğu açıklanmalıdır.	6. METRİK VE HEDEFLER
	34	İşletme, her bir hedefi için iklim değişikliğiyle ilgili en güncel uluslararası anlaşmanın, taahhütlerin ve ülke hedeflerinin hedefi nasıl şekillendirdiğini açıklar.	6. METRİK VE HEDEFLER
	34.a	Her bir hedefin belirlenmesi ve gözden geçirilmesine ilişkin yaklaşım ve hedeflere yönelik ilerlemenin nasıl izlendiği açıklanır.	6.1 Sera Gazı Emisyonları
	34.b	Her bir hedefin ve hedef belirleme metodolojisinin üçüncü tarafça doğrulanma durumu açıklanır.	6. METRİK VE HEDEFLER
	34.c	Hedef gözden geçirme süreçleri açıklanır.	6. METRİK VE HEDEFLER
	34.d	Hedefe ulaşma konusunda ilerlemeyi izlemek için kullanılan metrikler açıklanır.	6. METRİK VE HEDEFLER

TSRS UYUM TABLOSU

TSRS BAŞLIĞI	TSRS2 NO	İLGİLİ STANDART	İLGİLİ RAPOR BÖLÜMÜ
METRİK HEDEFLER	35	Hedefte değişiklik olması durumunda değişiklik nedenleri açıklanır.	6. METRİK VE HEDEFLER
	36.a	Hedef kapsamına alınan sera gazı emisyonlarının tanımı açıklanır.	6. METRİK VE HEDEFLER
	36.b	Hedef kapsamında Kapsam 1, Kapsam 2 veya Kapsam 3 emisyonlarının dahil olup olmadığı açıklanır.	6. METRİK VE HEDEFLER
	36.c	İşletme, brüt ve net emisyon hedefine sahip olup olmadığını açıklar.	6. METRİK VE HEDEFLER
	36.d	İşletme, sera gazı emisyon hedefini sektör bazlı karbonsuzlaşma yaklaşımına göre türetip türetmediğini açıklar.	6. METRİK VE HEDEFLER
	36.e	İşletme, net sera gazı hedefi için karbon kredisi kullanıp kullanmadığını açıklar.	6. METRİK VE HEDEFLER
	36.e.i	Karbon kredilerinin hedefe ulaşmada ne ölçüde kullanılacağını açıklar.	6. METRİK VE HEDEFLER
	36.e.ii	Karbon kredilerinin doğrulanma ve sertifikalandırma yaklaşımını açıklar.	6. METRİK VE HEDEFLER
	36.e.iii	Kullanılan karbon kredisinin türünü açıklar (örneğin, azaltım veya uzaklaştırma bazlı).	6. METRİK VE HEDEFLER
	36.e.iv	Kullanılan karbon kredisinin bütünlüğü ve kalıcılığına ilişkin varsayımları açıklar.	6. METRİK VE HEDEFLER



E-DATA TEKNOLOJİ PAZARLAMA A.Ş

TÜRKİYE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK RAPORLAMA STANDARTLARI

KAPSAMINDA SUNULAN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK RAPORU HAKKINDA

BAĞIMSIZ DENETÇİNİN SINIRLI GÜVENCE RAPORU

E-Data Teknoloji Pazarlama A.Ş. Genel Kurulu'na

E-Data Teknoloji Pazarlama A.Ş. ("Şirket" ya da "E-Data") 31 Aralık 2024 tarihinde sona eren yıla ait sürdürülebilirlik raporunun Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları 1 *Sürdürülebilirlikle İlgili Finansal Bilgilerin Açıklanmasına İlişkin Genel Hükümler*, Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları 2 *İklimle İlgili Açıklamalar* ve "TSRS Uygulama Kapsamına İlişkin Kurul Kararına" (hep birlikte "TSRS" olarak anılacaktır) uygun olarak hazırlanıp hazırlanmadığına ilişkin sınırlı güvence denetimini üstlenmiş bulunuyoruz.

Sınırlı güvence denetimimiz, önceki dönemlere ilişkin bilgileri, 2024 Yılı Faaliyet Raporu'nda yer alan diğer bilgileri ve Sürdürülebilirlik Bilgileri veya 2024 Yılı Faaliyet Raporu ile ilişkilendirilen diğer bilgileri kapsamaz.

Sınırlı Güvence Sonucu

"Güvence sonucuna dayanak olarak yaptığımız çalışmanın özeti" başlığı altında açıklanan şekilde gerçekleştirdiğimiz prosedürlere ve elde ettiğimiz kanıtlara dayanarak, Şirketin 31 Aralık 2024 tarihinde sona eren yıla ait sürdürülebilirlik raporunun, tüm önemli yönleriyle TSRS'ye uygun olarak hazırlanmadığı kanaatine varmamıza sebep olacak herhangi bir husus dikkatimizi çekmemiştir.

Önceki dönemlere ilişkin bilgiler, 2024 Yılı Faaliyet Raporu'nda yer alan diğer bilgiler ve Sürdürülebilirlik Bilgileri veya 2024 Yılı Faaliyet Raporu ile ilişkilendirilen diğer bilgiler (herhangi bir resim, ses dosyası, internet sitesi bağlantısındaki doküman veya yerleştirilen videolar dahil) hakkında bir sınırlı güvence sonucu açıklamamaktayız.

Dikkat Çekilen Hususlar

Sürdürülebilirlik raporunun 2.7 no'lu dipnotunda açıklandığı üzere, Şirket TSRS'leri uyguladığı ilk yıllık raporlama döneminde, TSRS 2 uyarınca yalnızca iklimle ilgili risk ve fırsatlara ilişkin bilgileri açıklamıştır.

Sürdürülebilirlik raporunun 2.7 no'lu dipnotunda açıklandığı üzere, Şirket 18 Aralık 2024 tarihli ve 32756 sayılı Resmi Gazete 'de yayımlanan "Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları (TSRS) Uygulama Kapsamına İlişkin Kurul Kararı Geçici madde 3 uyarınca ilk iki yıl geçerli olan Kapsam 3 sera gazı emisyonlarını açıklamama muafiyetinden yararlanmıştır. Bu nedenle, ilişikteki sürdürülebilirlik raporu Şirket'in TSRS 'ye göre hazırlanan ilk sürdürülebilirlik raporu olduğu için Kapsam 3 sera gazı emisyonlarını açıklamamıştır.

Sürdürülebilirlik Raporunda Yer Alan Bilgilerin Hazırlanmasında Yapısal Kısıtlamalar

Sürdürülebilirlik raporunda yer alan bilgiler, gelecekteki olası fiziksel ve geçici iklimle ilgili olasılık, zamanlama veya etkiler hakkında eksik bilimsel ve ekonomik bilgi nedeniyle yapısal belirsizliğe tabi olan iklimle ilgili senaryolara dayalı bilgileri içerir.

Ayrıca, sera gazı sayısallaştırması, emisyon faktörlerini ve farklı gaz emisyonlarını birleştirmek amacıyla gereken değerleri belirlemek için kullanılan bilimsel bilginin yetersizliğinden dolayı, yapısal belirsizliğe maruz kalır.

Yönetimin ve Üst Yönetimden Sorumlu Olanların Sürdürülebilirlik Raporuna İlişkin Sorumlulukları

Şirket Yönetimi aşağıdakilerden sorumludur:

- Sürdürülebilirlik raporunda yer alan bilgilerin hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içermeyecek şekilde hazırlanması için gerekli görülen iç kontrolün tasarlanması, uygulanması ve sürdürülmesinden;
- Sürdürülebilirlik raporunda yer alan bilgilerin TSRS 'ye uygun olarak hazırlanmasından;
- Hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlıklar içermeyen Sürdürülebilirlik raporunda yer alan bilgilerin hazırlanmasıyla ilgili iç kontrolün tasarlanması, uygulanması ve sürdürülmesinden ve
- İlaveten Şirket Yönetimi uygun sürdürülebilirlik raporlama yöntemlerinin seçimi ve uygulanması ile koşullara uygun makul varsayımlar ve tahminler yapılmasından da sorumludur.

Üst Yönetimden Sorumlu olanlar, Şirket'in sürdürülebilirlik raporlama sürecinin gözetiminden de sorumludur.

Bağımsız Denetçinin Sürdürülebilirlik Raporu'nun Sınırlı Güvence Denetimine İlişkin Sorumlulukları

Aşağıdaki hususlardan sorumluyuz:

- Sürdürülebilirlik raporunda yer alan bilgilerin hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlıklar içerip içermediği hakkında sınırlı bir güvence elde etmek için denetimi planlamak ve yürütmek,
- Elde ettiğimiz kanıtlara ve uyguladığımız prosedürlere dayanarak bağımsız bir sonuca ulaşmak ve
- Şirket'in yönetimine ulaştığımız sonucu bildirmek

Yönetim tarafından hazırlanan Sürdürülebilirlik Raporu hakkında bağımsız bir sonuç bildirmekle sorumlu olduğumuzdan bağımsızlığımızı tehlikeye atabileceğinden Sürdürülebilirlik Raporunun hazırlanmasına dahil olmamıza izin verilmemektedir.

Mesleki Standartların Uygulanması

Yaptığımız sınırlı güvence denetimi, KGK tarafından yayımlanan Güvence Denetimi Standardı 3000 Tarihi Finansal Bilgilerin Bağımsız Denetimi veya Sınırlı Bağımsız Denetimi Dışındaki Diğer Güvence Denetimleri ve Güvence Denetimi Standardı 3410 Sera Gazı Beyanlarına ilişkin Güvence Denetimleri 'ne uygun olarak yürütülmüştür. Bu güvence standartları kapsamındaki sorumluluklarımız, raporumuzun Sorumluluklarımız Bölümünde ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır.

Güvence denetimi sırasında elde ettiğimiz kanıtların, sonucumuzun oluşturulması için yeterli ve uygun bir dayanak oluşturduğuna inanıyoruz.

Bağımsızlık ve Kalite Yönetimi

KGK tarafından yayımlanan ve dürüstlük, tarafsızlık, mesleki yeterlik ve özen, sır saklama ve mesleğe uygun davranış temel ilkeleri üzerine bina edilmiş olan Bağımsız Denetçiler için Etik Kurallar'daki (Bağımsızlık Standartları Dahil) (Etik Kurallar) bağımsızlık hükümlerine ve diğer etik hükümlere uygun davranmış bulunmaktayız.

Bağımsız Denetçi Kalite Yönetim Standardı 1 ("KYS 1") *Finansal Tabloların Bağımsız Denetim veya Sınırlı Bağımsız Denetimleri ile Diğer Güvence Denetimleri veya İlgili Hizmetleri Yürüten Bağımsız Denetim Şirketleri için Kalite Yönetimi* hükümlerini uygulamak ve bu doğrultuda etik hükümler, mesleki standartlar ve geçerli mevzuat hükümlerine uygunluk konusunda yazılı politika ve prosedürler de dahil kapsamlı bir kalite yönetim sistemi sürdürmekle sorumludur.

Sınırlı Güvence Sonucumuza Dayanak Olarak Yürütülen Çalışmanın Özeti

Sürdürülebilirlik Raporunda önemli yanlışlıkların ortaya çıkma olasılığının yüksek olduğunu belirlediğimiz alanları ele almak için çalışmalarımızı planlamamız ve yerine getirmemiz gerekmektedir. Uyguladığımız prosedürler mesleki muhakememize dayanır Sürdürülebilirlik raporuna ilişkin sınırlı denetimini yürütürken:

- Şirket'in anahtar konumdaki kıdemli personeli ile raporlama dönemine ait Sürdürülebilirlik Raporunun elde edilmesi için uygulamada olan süreçleri anlamak için görüşmeler yapılmış;
- Sürdürülebilirlik ile ilgili bilgileri değerlendirmek ve incelemek için Şirket'in iç dokümantasyonu kullanılmış;
- Sürdürülebilirlik ile ilgili bilgilerin açıklanmasının ve sunumunun değerlendirilmesi gerçekleştirilmiştir.
- Sorgulamalar yoluyla, Sürdürülebilirlik Raporunun hazırlanmasıyla ilgili Şirket'in kontrol çevresi konusunda kanaat edinilmiştir.
- Şirket'in tahmin geliştirme yöntemlerinin uygun olup olmadığı ve tutarlı bir şekilde uygulanıp uygulanmadığı değerlendirilmiştir. Ancak prosedürlerimiz tahminlerin dayandığı verilerin test edilmesini veya Şirket'in tahminlerini değerlendirmek için kendi tahminlerimizin geliştirilmesini içermemektedir.
- Şirket'in sürdürülebilirlik raporlama süreçleriyle birlikte finansal olarak önemli olduğu tespit edilen risk ve fırsatların belirlenmesine ilişkin süreçler anlaşılmıştır.
- Sürdürülebilirlik raporunda yer alan bilgilere ilişkin sorumlu kişiler ile görüşmeler yapılmıştır.
- Sürdürülebilirlik raporunda yer alan bilgilere ilişkin maddi doğrulama prosedürleri uygulanmıştır.
- Sürdürülebilirlik raporunda yer alan bilgiler finansal tablolarda karşılık gelen açıklamalarla karşılaştırılmıştır.
- Sera gazına yönelik sayısallaştırma yöntemleri ve raporlama politikalarının seçimi değerlendirilmiştir.
- Şirket merkez adresine saha ziyaretleri gerçekleştirilmiştir. Ziyaret edilen her sahada, uygun hallerde, destekleyici kayıtlara giden veya kayıtlardan alınan sınırlı sayıda kalem test edilmiştir.
- Dönem boyunca yakılan yakıtın ısı değerlerine dayalı olarak salınması beklenen sera gazları ve salınan gerçek sera gazlarıyla karşılaştırılmıştır. Önemli bir farklılık olmadığı gözlemlenmiştir.

Sınırlı güvence denetiminde uygulanan prosedürler nitelik ve zamanlama açısından makul güvence denetimine göre farklılık gösterir ve bu prosedürlerin kapsamı da daha dardır. Sonuç olarak, sınırlı güvence denetiminde elde edilen güvence seviyesi, makul güvence denetimi yürütülmüş olsaydı elde edilecek olan güvence seviyesine göre önemli ölçüde düşüktür.

ANY Partners Bağımsız Denetim A.Ş.

Nusret AYYILDIZ, SMMM
Sorumlu Denetçi

30/10/2025
Ankara, Türkiye





www.e-data.com.tr