

Weather Company Data for IBM Cloud (IBM Bulut İçin Weather Company Verileri)

Aşağıda belirtilenler dışında, IBM Cloud Hizmet Tanımının koşulları geçerlidir.

1. Bulut Hizmeti

1.1 Olanaklar

Bir IBM işletmesi olan The Weather Company, hem yakın geçmişe yönelik hem de tahmini hava durumu verileri sağlar ve bu verileri bir dizi RESTful API aracılığıyla IBM Cloud'da kullanıma sunar. Hava durumu verileri, ilişkilerin keşfedilmesi ve etkinin yönetilmesi amacıyla hava durumunu ticari veriler ve diğer verilerle birleştirilerek çeşitli sektörlerdeki uygulamalara öngörüler ekleyebilir. "Veri", bu Hizmet Tanımında açıklandığı şekilde, Bulut Hizmeti aracılığıyla sağlanan, hem geçmişe dönük hem de tahmini hava durumu verilerini (tahminler, haritalar, uyarılar ve grafikler dahildir, ancak tamamı bunlarla sınırlı değildir) ifade eder.

1.1.1 Weather Company Data for IBM Cloud Basic

Weather Company Data for IBM Cloud Basic aylık en fazla 150.000 API çağrısı sağlar. Bu, aylık olarak Weather Service API çağrılarını esas alır ve aylık olarak ücretlendirilir. Maksimum API çağrısı sınırına ulaşıldığında, Müşteri Standart olanağa yükseltme gerçekleştirmediği sürece, Müşteriye limit aşımı ücretleri uygulanacaktır.

1.1.2 Weather Company Data for IBM Cloud Standard

Weather Company Data for IBM Cloud Standard aylık en fazla 2.000.000 (iki milyon) API çağrısı sağlar. Bu, aylık olarak Weather Service API çağrılarını esas alır ve aylık olarak ücretlendirilir. Maksimum API çağrısı sınırına ulaşıldığında, Müşteri Premium olanağa yükseltme gerçekleştirmediği sürece, Müşteriye limit aşımı ücretleri uygulanacaktır.

1.1.3 Weather Company Data for IBM Cloud Premium

Weather Company Data for IBM Cloud Premium aylık en fazla 5.000.000 (beş milyon) API çağrısı sağlar. Maksimum Uygulama Programı Arabirimi çağrısı sınırına ulaşıldığında, Premium olanağı herhangi bir API çağrısına izin vermeyecektir. Bu tür durumlarda, Müşteriye limit aşımı ücretleri uygulanacaktır.

1.1.4 Weather Company Data for IBM Cloud Overage

Weather Company Data for IBM Cloud Overage, faturalandırma döneminde tahsis edilen aylık olanak ödeneğinin üzerindeki ek API çağrılarını bir sonraki On Bine yuvarlanmış olarak sağlar.

1.2 İsteğe Bağlı Hizmetler

Aşağıdaki API'ler JSON biçimindeki verilerle birlikte sunulur.

1.2.1 2 Günlük Saat Bazında Tahminler

Şu anki zamandan itibaren 48 saat içerisindeki 2 Günlük Saat Bazında Tahminler

1.2.2 Günlük Tahmin

Gündüz ve gece kesimlerine yönelik tahminler dahil olmak üzere, bugünden başlayarak sonraki 3, 5, 7 ve 10 gün boyunca 24 saatlik dönemler için tahminler (daha kısa süreler, daha kısa yükler döndürür). Bu tahmin, lokasyona yönelik uygun ölçü birimleriyle ve istenen dilde en fazla 256 karakterlik tahmine ilişkin anlatım metni dizisini içerir.

1.2.3 Gün İçi Tahmin

Sabah, öğle, akşam ve gece kesimlerine yönelik tahminler dahil, bugünden başlayarak sonraki 3, 5, 7 ve 10 gün boyunca 24 saatlik dönemler için tahminler (Daha kısa süreler, daha kısa yükler döndürür). Bu tahmin, lokasyona yönelik uygun ölçü birimleriyle ve istenen dilde en fazla 256 karakterlik tahmine ilişkin anlatım metni dizisini içerir.

1.2.4 Yere Dayalı Gözlemler

ABD'de METAR ve SYNOP gözlem aygıtlarından elde edilen, gözlenmiş hava durumu verilerinin (sıcaklık, rüzgar yönü ve hızı, nem, basınç, yoğunlaşma noktası, görünürlük ve UV İndeksi) yanı sıra mantıklı hava durumu ifadesi ve ona uygun hava durumu simgesi.

1.2.5 Zaman Dizisine Dayalı Gözlemler

Son 24 saat için tesise dayalı gözlem istasyonlarından alınan gözlenmiş hava durumu verileri.

1.2.6 Hava Durumu Uyarıları

Devlet tarafından yayınlanan (ABD, Kanada ve Avrupa) ve istenen dilde görüntülenen uyarı başlıkları ve ayrıntılar

1.2.7 Lokasyon Eşleme Hizmetleri

Posta kodu, coğrafi kod, şehir, uluslararası durum, bölge, il veya ilçeye göre lokasyonların bulunmasına yönelik yardımcı program API'si.

1.2.8 Günlük ve Aylık Almanak

ABD için günlük ve aylık ortalama ve rekor düzeydeki hava durumu koşulları.

2. Veri İşleme ve Veri Koruma Sayfaları

Bu hizmet için geçerli olan Veri Sayfası ve bu maddenin koşulları, bu hizmetin kullanımıyla ilgili olarak, Müşteri sorumlulukları dahil olmak üzere ayrıntıları ve koşulları sağlar. Bu hizmet için aşağıdaki Veri Sayfası/Sayfaları geçerlidir:

<https://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity-reports/report/html/softwareReqsForProduct?deliverableId=95E6ECB0323611E59684B2864B7C6D4F>

3. Hizmet Seviyeleri ve Teknik Destek

3.1 Hizmet Seviyesi Sözleşmesi

Bu hizmet, temel IBM Cloud Hizmeti Tanımında belirtilen hizmet seviyesi sözleşmesine tabidir.

3.2 eTeknik Destek

Bu hizmet, temel IBM Cloud Hizmeti Tanımında belirtilen destek koşullarına tabidir.

4. Ücretler

4.1 Ücret Ölçüsü

Bulut Hizmeti için ücret ölçüsü/ölçüleri, İşlem Belgesinde belirtilmiştir.

Bu Bulut Hizmeti için aşağıda belirtilen ücret ölçüleri geçerlidir:

- Uygulama Programlama Arabirimi (API) Çağrısı, Bulut Hizmetlerinin bir programlanabilir arabirim aracılığıyla başlatılmasıdır.
- Eşgörünüm, Bulut Hizmetinin belirli bir yapılandırmasına erişimdir. Müşteriye faturalandırma dönemi içindeki her ayda mevcut olan her Bulut Hizmeti Eşgörünümü için fatura düzenlenir.

4.2 Fatura Edilen Ücretler

Temel, Standart ve Premium olanakları, Eşgörünüm ücret ölçüsüne hak kazanır. Limit aşımı ücretleri, API Çağrısı ücret ölçüsüne göre değerlendirilecektir.

5. Ek Koşullar

5.1 Kullanıma İlişkin Kısıtlamalar

- a. Müşteri, Bulut Hizmetini ya da Verilerini reklamcılığı hedeflemek ya da tetiklemek için kullanmayacak, tüketiciye yönelik bir teknolojinin herhangi bir kullanıcısının lokasyonu ile bağlantılı Verileri esas alan reklamlar göstermeyecek (örneğin, hava durumundan tetiklenen reklamcılık) veya Bulut Hizmetini ya da Verilerini herhangi bir pazarlama ya da içeriğe dayalı karar alma için kullanmayacaktır.

- b. Aşağıda açıklanan sık istenen verileri önbelleğe alma yükümlülüğü dışında veya Veriler üzerinde sürekli hesaplamalar ve analiz yapılmasını sağlamak için başka bir biçimde gerektiği şekilde, Müşteri hizmetten elde edilen Verileri süresiz olarak depolayamaz. Müşteri, Bulut Hizmetini kullanımının süresinin dolması ya da sona erdirilmesi durumunda, Müşteri veya Müşterinin uygulamaları tarafından önbelleğe alınan ve başka bir şekilde depolanan her türlü Veriyi derhal silmelidir.
- c. Müşteri, Verileri herhangi bir araç ya da ortam üzerinden, aracılığıyla ya da tarafından iletilen, bir televizyon ya da radyo yayınından (örneğin, havadan, kablo, uydu) ya da aboneliğe dayalı İnternet yayını hizmetinden (örneğin, Sling Television, Netflix, Hulu, Amazon Prime Video, HBO GO ya da bunların radyo eşdeğeri) türetilmiş herhangi bir olanak kapsamında kullanmayacaktır.
- d. Müşteri, i) Verilerin herhangi bir bölümünün Müşterinin bilgisayar sistemlerinden, ürünlerinden ya da denetiminden ("Müşterinin Gözetimi") toplanmasını ya da ayıklanmasını önlemek için ticari açıdan makul olan her tür çabayı gösterecektir ve ii) Verilerin Müşterinin Gözetiminden toplandığına ya da ayıklandığına ilişkin herhangi bir bilinen ya da makul ölçüler dahilinde şüphe edilen durumu en kısa süre içinde IBM'e bildirecektir. Taraflar, gelecekte bu gibi faaliyetlerin engellenmesi için ticari açıdan makul ölçüler dahilinde izlenecek bir eylem planını iyi niyet ölçüleri dahilinde müzakere edecek ve belirlemeye çalışacaktır. IBM, tarafların ilk bildirimini takip eden beş (5) iş günü içerisinde bu gibi bir ticari açıdan makul ölçüler dahilinde izlenecek bir eylem planını kararlaştıramaması ya da uygulayamaması durumunda, Müşterinin Gözetimindeki Verilerin korunması için gerekli adımlar atılincaya kadar Verilerin sağlanmasını askıya alma hakkına sahip olacaktır.
- e. Müşteri, Verileri kullanımı aracılığıyla ya da bununla bağlantılı olarak toplanmış olan bilgilere Müşteri tarafından erişim, bu bilgilerin Müşteri tarafından kullanılması, paylaşılması ve depolanması ile bağlantılı gizlilik ilkelerini yayınlayacak ve bu ilkelere uyacaktır.
- f. Müşteri, Verileri bir üçüncü kişi (örneğin, Müşterinin müşterileri, iş ortakları veya ürününün son kullanıcıları) tarafından erişilebilecek bir biçimde veya yöntemle görüntülemesi, aktarması, teşhir etmesi, dağıtması, gösterimde kullanması veya diğer herhangi bir biçimde iletmesi ("Üçüncü Kişiyi Yönelik Uygulama") durumunda aşağıdakileri kabul eder:
- (1) Müşterinin, asli amacı güncel ya da tahmini hava durumu veya atmosfer koşulu bilgilerini ya da bunların analizini sağlamak olan bir Üçüncü Kişi Uygulamasının parçası olarak ya da bu gibi bir uygulamanın oluşturulması amacıyla Verileri doğrudan veya dolaylı olarak kullanması yasaktır.
 - (2) IBM, bir Üçüncü Kişiyi Yönelik Uygulama için hava durumunun ve hava durumuyla bağlantılı içeriğin ve bilgilerin münhasır sağlayıcısı olacaktır. Buna uygun olarak (i) Müşteri, bir Üçüncü Kişiyi Yönelik Uygulamanın herhangi bir yerinde Veri dışında herhangi bir hava durumu içeriği ya da hava durumuyla bağlantılı içerik görüntülemeyecektir ve (ii) Müşteri, herhangi bir federal, eyalet ya da yerel yönetim kurumundan veya ajansından ya da devlet denetimindeki herhangi bir kurumdan doğrudan almış olduğu hava durumu içeriği ya da hava durumuyla bağlantılı içerik hariç olmak üzere, birincil faaliyet alanı hava durumu bilgilerinin ya da hava durumuyla bağlantılı bilgilerin üretilmesi, dağıtımı ya da görüntülenmesi olan herhangi bir tarafça sağlanmış olan herhangi bir içeriği bir Üçüncü Kişiyi Yönelik Uygulamanın herhangi bir yerine dahil etmeyecektir. Müşteri ayrıca, bir Üçüncü Kişiyi Yönelik Uygulamada görüntülenen Verilerin yakın çevresinde IBM ya da bağlı kuruluşlarına (yerel, bölgesel, ulusal ya da uluslararası olması dikkate alınmaksızın) ait olanlar dışında herhangi bir hava durumu hizmeti programlamasına ya da içeriğine ilişkin herhangi bir reklam yayınlamayacaktır.
 - (3) Müşteri, Veriler kapsamında yer alan ya da Verilerin herhangi bir bölümünde tasvir edilen belirli hava durumu bilgilerini, verilerini ya da tahminlerini değiştirmeyecek ve Verileri diğer herhangi bir şekilde düzenlemeyecek, değiştirmeyecek, tashih etmeyecek ya da işleme eserlerini hazırlamayacaktır.
 - (4) Müşteri, muhtelif zamanlarda Müşteriye sağlanan ve bir IBM İşletmesi olan The Weather Company firmasına ait yerleşik metin bağlantıları, ticari markalar, hizmet markaları, logolar ve diğer mülkiyet haklarına tabi işaretler içeren tıklanabilir metin bağlantılarını/grafiksel bağlantıları ve logoları ("İşaretler"), Müşteri tarafından kullanıldığı her şekilde ve yerde tüm Verilerle birlikte görüntüleyecektir. IBM, Verilerle bağlantılı olarak hangi İşaretlerin görüntüleneceğini saptama hakkına sahip olacaktır. Müşteri, IBM'in yazılı onayı olmaksızın İşaretlerden herhangi birini ya da bunların bir Üçüncü Kişiyi Yönelik Uygulamada görüntülenme biçimini dahil etmemezlik etmeyecek, çeşitlendirmeyecek ya da diğer herhangi

bir biçimde değiştirmeyecektir (bunların boyutları, renkleri, konumları veya stilleri dahil, ancak tamamı bunlarla sınırlı olmamak üzere).

- (5) Müşteri, bir Üçüncü Kişiyeye Yönelik Uygulamanın içerdiği diğer herhangi bir İçeriğin ya da Veri yakınında reklamı yapılan herhangi bir ürünün veya hizmetin IBM tarafından sağlandığını, desteklendiğini, sponsorluğunda olduğunu, tasdik edildiğini veya onaylandığını doğrudan ya da dolaylı olarak ima etmeyecektir.
- (6) Müşteri, Verileri kesintisiz olarak ve muhtelif zamanlarda değişikliğe tabi olduğu şekilde aşağıdaki teknik belirtilere ve performans standartlarına uygun olarak aktaracak ve görüntüleyecektir:
- (a) IBM, Müşterinin belirli bir konum tanıtıcısı için bir veri seti talep etmek amacıyla veri akışını çağırma azami sıklığını belirleme ve sınırlama hakkını saklı tutar. Yenileme zaman aralıkları arasındaki süre içerisinde verilerin ön belleğe alınmasından Müşteri sorumludur.
- (b) Verilerin Görüntülenmesi:
- Müşteri, Verileri bir Üçüncü Kişiyeye Yönelik Uygulama üzerinde veya aracılığıyla kullanıma sunmadan önce, Veri kullanımının en az beş (5) iş günü boyunca incelenmesi için IBM'e fırsat tanıyacaktır. IBM, bu incelemeyi yapmaktan ve onayı vermekten gerekçesiz olarak imtina etmemesi ya da bunları geciktirmemesi kaydıyla, Verilerin bir Üçüncü Kişiyeye Yönelik Uygulama içerisinde görüntülenme biçimini onaylamama hakkına sahip olacaktır. Müşteri, Üçüncü Kişiyeye Yönelik Uygulamalar için gözlemlenen herhangi bir Etkiyi aşağıdaki tablo uyarınca değerlendirmek, en kısa süre içinde bildirmek ve düzeltmek amacıyla, Verilerin işlevselliğini, performansını ve görünümünü izleyecektir:
- (7) Üçüncü Kişiyeye Yönelik Uygulama Destek Sınıflandırmaları

Sınıflandırma	Etki	İlk Yanıt Süresi	Çözüm Süresi
Kritik	Kullanıcılar, herhangi bir lokasyon için Verileri (mevcut hava koşulları, tahminler, radar görüntüleri veya şiddetli hava koşulu uyarıları) alamaz ya da şiddetli hava koşullarına ilişkin uyarılar, Müşteri tarafından IBM'den alınmasından itibaren bir (1) dakikalık ya da daha uzun süreli gecikmeyle kullanıcılara ulaşmaktadır.	< 1 saat	4 saat
Önemli	Kullanıcılar, herhangi bir lokasyon için eski ya da güncel olmayan mevcut hava koşulları, tahminleri veya radar görüntülerini almaktadır. Şu süreyle herhangi bir güncelleme gerçekleşmemiştir: (i) mevcut hava koşulları ya da radar görüntüleri için 2 saatten fazla; (ii) tahminler için 6 saatten fazla.	< 2 saat	1 iş günü
Önemsiz	Bir geçici çözümün mevcut olduğu ya da Verilerin bütünlüğünü, doğruluğunu ya da zamanında aktarılmasını önemli ölçüde etkilemeyen kozmetik, performansla veya eğitimle ilgili ya da teknik sorun.	2 iş günü	1 hafta

IBM, bir aylık süre içerisinde Müşterinin birden fazla Kritik ya da Önemli sorunu Çözüm Süresi içerisinde çözmemiş olması durumunda, en son arıza için Çözüm Süresinin sonu itibarıyla Müşterinin aboneliğini sona erdirebilir.

5.2 Veri Kaynağı Öznitelikleri

Herhangi bir Üçüncü Kişiyeye Yönelik Uygulamada görüntülenenen Veri, öznitelikler gerektirebilir. Müşterinin, API belgelerinde sağlanan şekilde API bazında öznitelik gereksinimlerine uyması gerekir.

5.3 Ülkeye Özgü Kullanım Sınırlamaları

Müşteri, Verileri kullanımının izin verilebilir ölçüler dahilinde olup olmadığını belirlemekten ve gerekli olduğu ölçüde, faaliyet gösterdiği ya da Verileri kullandığı ülkede veya bölgede bulunan herhangi bir

devlet kurumundan veya dairesinden tüm gerekli lisansları, izinleri, onayları veya yetkileri almaktan sorumludur ve IBM'in bu Hizmet Tanımı kapsamındaki yükümlülüklerini yerine getirmesi, Müşterinin bu yükümlülüğü yerine getirmesi koşuluna bağlıdır.

Kabul eden:

Müşteri Şirketinin Ticari Unvanı adına (“**Müşteri**”)

İmza _____

Yetkili imza

Unvan:

İsim (el yazısı veya daktiloyla):

Tarih:

Müşteri Numarası:

Müşteri Adresi:

Kabul eden:

<İlgili IBM Şirketinin Ticarî Unvanı adına> (“IBM”)

İmza _____

Yetkili imza

Unvan:

İsim (el yazısı veya daktiloyla):

Tarih:

Sözleşme Numarası:

IBM Adresi: