

Yayım tarihi: 26.10.2022, Uygulama sürümü 2.28'dan itibaren geçerlidir (önceki sürümler şuradan temin edilebilir: <https://www.coronawarn.app/de/privacy>)

# Veri Gizliliği Beyanı

Bu Veri Gizliliği Beyanında, Almanya Federal Hükümetinin resmi Corona-Warn-App'ını kullandığınızda, verilerinizin nasıl işleneceğini ve hangi veri koruma haklarına sahip olduğunuzu öğreneceksiniz.

Burada aşağıdaki konular ele alınmaktadır:

1. **Corona-Warn-App'ın yayımcısı kimdir?**
2. **Uygulamanın kullanılması isteğe bağlı mı?**
3. **Verileriniz işlenmesinde hangi yasal dayanaklar söz konusudur?**
4. **Uygulama kimleri hedefler?**
5. **Hangi veriler işlenir?**
6. **Verileriniz niçin işleniyor?**
7. **Sınır ötesi uyarı sistemi nasıl çalışır?**
8. **Uygulamanın hangi izinlere gerek duyar?**
9. **Verileriniz ne zaman silinir?**
10. **Verileriniz kime aktarılır?**
11. **Verileriniz AB dışındaki ülkelere aktarılacak mı?**
12. **Verdiğiniz rıza beyanını nasıl geri alabilirsiniz?**
13. **Başka hangi veri koruma haklarına sahipsiniz?**
14. **Veri koruma görevlisi ve iletişim**

Bu metnin tüm kullanıcılar için anlaşılabilir olması amacıyla, mümkün olduğunca basit ve teknik terimler içermeyen bir metin hazırladık.

## 1. **Corona-Warn-App'ın yayımcısı kimdir?**

Bu Uygulama, Almanya Federal Hükümeti için Robert Koch-Institut (Robert Koch Enstitüsü) (**RKI**) tarafından yayımlanmaktadır. RKI, ayrıca kişisel verilerinizin, veri gizliliği kurallarına uygun olarak işlenmesinden de sorumludur.

Uygulama ile yapılan korona testiniz pozitif çıkmışsa ve sınır ötesi bir uyarı tetiklediğinizde, katılımcı ülkelerdeki resmi Korona uygulamalarının kullanıcılarıyla bir karşılaşma söz konusu olursa, bu kişilerin uyarılması sağlanır. Bu durumda hem RKI hem de sınır ötesi uyarı sistemlerine katılan ilgili ülkelerin yetkili sağlık kurumları, verilerin işlenmesinden müştereken sorumlu olur. Ayrıntılar için Madde 7'ye bakın.

## 2. Uygulamanın kullanılması isteğe bağlı mı?

Uygulamanın kullanılması isteğe bağlıdır. Uygulamayı yüklemeniz, Uygulamanın hangi işlevlerini kullanmanız ve verileri diğer kişilerle paylaşmanız noktasında yalnızca siz karar verirsiniz. Kişisel verilerinizin RKI'ye veya diğer kullanıcılara aktarılmasını gerektiren Uygulamanın temel işlevleri için sizden önceden açıkça rızanızı vermenizi istiyoruz. Resmi dijital Covid- sertifikalarına (Covid test sertifikası, Covid aşı sertifikası ve Covid iyileşme sertifikası) ilişkin kanıtların sağlanması için yeni yasal dayanaklar söz konusudur. Bu bağlamda sizin ayrıca bir rıza beyanında bulunmanız gerekmemektedir. Ancak bu sertifikalar yalnızca sizin talebiniz doğrultusunda oluşturulmaktadır. Dijital Covid test sertifikalarını talep etmek ve kullanmak isteğe bağlıdır.

Bu konuda rızanızı vermezseniz, sonradan bu rızayı geri alırsanız veya dijital Covid sertifikası talep etmezseniz, bu durum sizin için bir sakınca doğurmaz.

## 3. Verileriniz işlenmesinde hangi yasal dayanaklar söz konusudur?

Esas itibarıyla yalnızca siz daha önce açıkça rıza beyanında bulunmuşsanız, verileriniz ancak uygulamanın fonksiyonlarını sadece rıza beyanınızı esas alarak işlenir. Bu veri risk değerlendirmesi ile bağlantılı veri işlemeyi ve COVID sertifikalarının bilet alırken kontrol edilmesi ve sertifikaların güncellenmesi sırasında (bkz. Madde 6.o) COVID sertifikalarındaki verilerin işlenmesini kapsar. Bunun yasal dayanağı DSGVO (Genel Veri Koruma Tüzüğü) madde 6, fıkra 1, cümle 1, bent a ve sağlık verileri durumundaki yasal dayanak ise GVKT madde 9, fıkra 2, bent a'dır. İptal etme hakkına ilişkin bilgileri 12. Maddede bulabilirsiniz.

Resmi dijital Covid- sertifikalarına (Covid test sertifikası, Covid aşı sertifikası ve Covid iyileşme sertifikası) ilişkin veri işleme süreçleri yasalar çerçevesinde düzenlenmiştir. Aşı sertifikalarının oluşturulması ve belgelendirilmesi, GVKT (Genel Veri Koruma Tüzüğü) madde 9, fıkra 2, bent g ile bağlantılı olarak IfSG (Enfeksiyondan Korunma Yasası) madde 22a, fıkra 5'e dayanmaktadır. Test sertifikalarının oluşturulması ve belgelendirilmesi, GVKT madde 9, fıkra 2, bent g ile bağlantılı olarak IfSG madde 22a, fıkra 7'ye dayanmaktadır. İyileşme sertifikaları DSGVO Md. 9 Par. 2 Bent 2 ve IfSG Md. 22a Par. 6 uyarınca oluşturulur ve belgelenir. Erişim verilerinin, sertifikaların geçerliliğinin "Geçerliliğinin kontrol edilmesi" ve güçlendirici aşı tavsiyelerine ilişkin kuralların kontrol edilmesi bağlamında işlenmesi ve sertifikaların güncellenmesi için bilgilerin sunulması DSGVO Md. 6 Par. 1 Bent e ve BDSG Md. 3 uyarınca gerçekleştirilir. Güncellenen sertifikaların (bkz. Madde 6.o) imzasının Hash-değerinin geçici olarak kaydedilmesi BDSG Madde 22 Fıkra 1 Bent c ve DSGVO Madde 9 Fıkra 2 Bent i uyarınca gerçekleştirilir.

Onayınız geri alma hakkı ile ilgili ayrıntılı bilgileri Madde 12'de bulabilirsiniz. Günlük istatistiklerin sağlanması için erişim verilerinin işlenmesi (bkz. Madde 6 f), GVKT madde 6, fıkra 1, bent e ile bağlantılı olarak BGA-NachfG (Federal Sağlık Kurumu Halef Kuruluşları hakkında Kanun) madde 4, fıkra 4 uyarınca RKI tarafından toplumun bilgilendirilmesi kapsamında gerçekleşir.

## 4. Uygulama kimleri hedefler?

Uygulama, en az 16 yaşında olan ve Almanya'da yaşayan kişilere yönelik hazırlanmıştır.

## 5. Hangi veriler işlenir?

Uygulamanın tüm sistemi, mümkün olduğunca az, temel kişisel verileri işleyecek şekilde programlanmıştır. Bu demektir ki sistem, risk değerlendirmesi, diğer kişilerin uyarılması ve test sonucunun alınması için, RKI'nin veya diğer kullanıcıların sizin kimliğinizi, adınızı, konumunuzu veya diğer kişisel bilgilerinizi öğrenmesine olanak tanıyan verileri toplamamaktadır.

Bu bağlamda istisnalar yalnızca, kendi adınıza düzenlenen negatif hızlı test sonucuna ilişkin onayı görüntüleyebileceğiniz "Hızlı test sonucunu kanıtla" işlevinde (bkz. Madde 6c.), bir test merkezinde hızlı testin uygulanması için gereken verilerin hazırlandığı "Hızlı test profili" oluşturma işlevinde (bunun için bkz. Madde 6d.) ve bunların yanı sıra Uygulamaya dijital Covid sertifikaları eklediğinizde söz konusudur (bkz. Madde 6h.) ya da güncelleyin (bkz. Madde 6.o) ya da bilet rezervasyonu kapsamında kontrol edilmesi söz konusudur (bkz. Madde 6k.).

Dolayısıyla Uygulama, standart olarak analiz araçları üzerinden kullanıcı davranışınızın herhangi bir değerlendirmesini yapmaz. Sadece isteğe bağlı veri bağına açıkça onay vermeniz veya bir hata raporu kaydetmeniz ve bunu RKI'ye iletmeniz durumunda, Uygulama kullanımınıza ilişkin belirli veriler, RKI'ye aktarılacaktır (bkz. Madde 5 j ve Madde 5 m).

Uygulama tarafından işlenen veriler aşağıdaki kategorilerde sınıflandırılabilir:

### a. Erişim verileri

Uygulama, RKI'nin sunucu sistemiyle (bundan böyle: **sunucu sistemi**) her veri alışverişinde, sunucu sistemi erişim verileri olarak adlandırılan verileri işler. Bu işlem, Uygulamanın güncel verilere (örneğin uyarılar için) erişebilmesi veya akıllı telefonda saklanan belirli verileri sunucu sistemine aktarabilmesi için gereklidir. Erişim verileri aşağıdaki verilerden oluşmaktadır:

- IP adresi
- Erişimin tarih ve saati
- Aktarılan veri miktarı (veya paket uzunluğu)
- Veri alışverişinin başarılı olup olmadığına dair ileti

Bu erişim verileri, Uygulamanın ve sunucu sisteminin teknik açıdan işletimini sürdürmek ve güvence altına almak için işlenmektedir. Bu süreçte siz, Uygulamanın kullanıcısı olarak şahsen tanımlanmazsınız ve sizin için bir kullanıcı profili oluşturulmaz. IP adresi, kullanım işlemi bitiminden sonra saklanmaz.

Bir kullanım işlemi sırasında verilerinizin IP adresinize yetkisiz atanmasını önlemek için, Uygulama, sunucu sistemine sadece özel bir giriş sunucusu üzerinden erişir. Bunun ardından giriş sunucusu, Uygulama tarafından talep edilen veya iletilen verileri, IP adresi olmaksızın, yetkili sunucuya iletir, bu sayede IP adresi sunucu sisteminde işlenmez.

### b. Maruz kalma verileri

İPhone'unuzun Covid-19 bildirim sistemini (orada "maruz kalma bildirimleri" olarak adlandırılır) veya Android akıllı telefonunuzun (orada "Covid-19 temas bildirimleri" olarak adlandırılır) etkinleştirdiğinizde, akıllı telefonunuz, Bluetooth üzerinden maruz kalma verilerini göndermeye başlar ve bu veriler yakınınızda bulunan diğer akıllı telefonlar tarafından kaydedilir. Öte yandan, kendi akıllı telefonunuz da diğer akıllı telefonlardan maruz kalma verileri alır. Gönderilen maruz kalma verileri şunları içerir:

- Rastgele kimlik kodları (bundan böyle: **rastgele kimlik numaraları**)
- Bluetooth protokol sürümü
- Bluetooth iletim gücü, desibel miliwatt (dBm) olarak

Kaydedilen karşılaşmalardaki maruz kalma verileri, ek olarak şunları içerir:

- Karşılaşmanın günü, saati ve süresi
- Bluetooth iletim gücü, dBm cinsinden

Rastgele kimlik numaraları düzenli olarak değiştirilir. Bu yöntem, akıllı telefonunuzun bu rastgele kimlikler üzerinden tanımlanmasını önlemeye yöneliktir. Akıllı telefonunuz tarafından gönderilen kendi maruz kalma verileriniz ve temas halinde olduğunuz kişilerin kayıtlı maruz kalma verileri, akıllı telefonunuza kaydedilir ve her ikisi de 14 günün ardından silinir. Aynı şekilde gönderdiğiniz maruz kalma verileriniz, diğer Uygulama kullanıcılarının akıllı telefonları tarafından kaydedildiğinde, işlenmeye başlanır.

Lütfen dikkate alın: Covid-19 bildirim sistemi, işletim sisteminizin bir işlevidir. Dolayısıyla bu sistemin sağlayıcıları ve sorumluları, Apple (iPhone'unuz varsa) ve Google'dır (Android akıllı telefonunuz varsa). Bu bağlamda verilerin işlenmesi, bu şirketlerin veri koruma yönetmeliklerine tabidir ve RKI'nin sorumluluk ve etki alanı dışındadır. İşletim sisteminizin sürümüne ve ayarlarına bağlı olarak, fiili gösterimler, kullanım adımları ve ayar seçenekleri, bu Veri Gizliliği Beyanındaki sunumdan farklı olabilirler. Söz konusu üreticiler, size daha ayrıntılı bilgi sağlamaktadır:

- Android akıllı telefonlar için bu bilgileri Google'da, cihazınızdaki "Ayarlar" > Google > Covid-19 temas bildirimleri ve "Daha fazla bilgi" bağlantısı altında bulabilirsiniz.
- Apple iPhone'ları için bu bilgiler, cihazınızdaki "Ayarlar" > "Maruz kalma bildirimleri" ve "Maruz kalma bildirimleri böyle çalışır..." bağlantısı altında bulabilirsiniz.

### **c. Hızlı test verileri**

Test merkezinde tarafınızca yapılan antijen hızlı testlerin sonuçlarını Uygulama üzerinden açabilirsiniz. Bu tekliften faydalanmak için test merkeziniz sizin için Uygulama ile taramanızın gerektiği özel bir kare kodu oluşturur. Kare kodda kodlanmış halde hızlı testiniz için sarı kod ve test zamanı mevcuttur. Uygulamada negatif hızlı test bulgusuna ilişkin test sonuçlarını kanıtlama amaçları için isminizle görüntülemek için kare kodda kodlanmış halde tarafınızca kaydedilen diğer veriler bulunur. Uygulamayı aile fertlerinin test sonuçlarını almak için de kullanabilirsiniz. Uygulamaya girdiğiniz aile ferdinin adı yalnızca lokal olarak, akıllı telefonunuza kaydedilir. Bir aile ferdine ilişkin alınan pozitif test sonucuna dayanarak başkalarını uyaramazsınız.

### **d. Hızlı test profili**

Uygulamada hızlı test profilinize kişisel bilgiler kaydedebilirsiniz. Hızlı test profili şu alanları içerir: Ad, soyadı, doğum tarihi, sokak ve hane numarası, posta kodu, şehir, telefon numarası, e-posta adresi. Uygulama verilerinizi tarafınızca belirtilen tüm verileri içeren kişisel kare kodunuza dönüştürür. Uygulamada hızlı test profilinin oluşturulması ve bunun test merkezinde kullanılması isteğe bağlıdır. Hızlı test profilinize hangi verileri kaydedeceğinizi kendiniz belirleyebilirsiniz. Sadece bu veriler kare kodda bulunur. Test merkezinde kare kodunda bulunmayan başka bilgilerin gerekli olması halinde bu bilgileri test merkezine başka şekilde de ulaştırabilirsiniz.

### e. Olay verileri

Bir olayı (örneğin bir etkinlik, bir parti veya konser) veya bir konumu (örneğin bir mağaza veya bir restoran) ziyaret ettiğinizde, orada bulunmanızı Uygulamaya kaydedebilirsiniz. Bu bağlamda ilgili olayın organizatörleri veya mağaza sahipleri konuklara birer QR kod sağlayabilir.

Konuk olarak giriş yaparken bu QR kodu Uygulama ile taratıp "giriş denetimi yaptırabilirsiniz". Bu olay veya konumdan ayrıldığınızda ise Uygulamada tekrar "çıkış denetimi yaptırabilirsiniz". Böylece Uygulama, daha sonra bunu ve ilgili olay veya konumda ne zaman bulunduğunuzu hatırlar. Bir konunun daha sonra yaptırdığı bir Korona testi pozitif çıkarsa ve Uygulama aracılığıyla bir uyarı tetiklerse, bu durumda onunla aynı zamanda giriş denetimi yaptırmış olan tüm konuklar uyarılacaktır.

Konuk olarak bir QR kod taratırsanız, o olayın organizatörü tarafından sağlanan olay ayrıntıları (olayın / konumun adı, adresi / konumu, tipik kalış süresi ve gerekirse olayın başlama zamanı) ve giriş denetimi zamanı akıllı telefonunuza kaydedilirler. Buna ek olarak Uygulamanız, QR kodda yer alan verileri baz alarak, o olaya benzersiz olarak atanabilen şifrelenmiş bir kimlik numarası türetir (bundan böyle: **olay kimliği**). Olay kimliğinden ilgili olay veya konuma yönelik herhangi bir çıkarım mümkün değildir. Uygulamada çıkış denetimi yaptırırsanız veya olayın organizatörü tarafından belirlenen süre dolduktan sonra otomatik olarak çıkış denetimi yaptırılırsa, bu tarih akıllı telefonunuza kaydedilir.

Bunun yanı sıra temas günlüğünüzde standart olarak bir veri girişi oluşturulur. Bu konudaki ayrıntılar Madde 5.g. ve 6.g. açıklanmıştır. Temas günlüğünüzde bir olay veya konum için bir veri girişi oluşturmak istemiyorsanız, Uygulamadaki ilgili kaydırıcıyı kullanarak bu işlevi kolayca devre dışı bırakabilirsiniz.

"Giriş denetimlerim" altında önceki giriş denetimlerinizi inceleyebilir, silebilir ve çıkış denetimi zamanını ayarlayabilirsiniz.

Olayın organizatörü olarak, olayınızda veya konumunuzda giriş denetimi yaptırabilmeleri için konuklarınıza birer QR kod oluşturabilirsiniz. Konuklarınızdan birinin Korona testi pozitif çıktıysa ve diğer konuklar Corona-Warn-App aracılığıyla uyarılmadıysa (örn. konunuzun giriş denetimi yaptırmadığı için ya da olay veya konuma ilişkin veri girişini sonradan sildiği için) yetkili sağlık kurumu giriş denetimi yaptırmış konukları Corona-Warn-App aracılığıyla uyarmanız için olayın organizatörü olarak size bir TAN kodu bildirebilir.

Belirttiğiniz olay ayrıntıları ve aynı şekilde bir rastgele kimlik kodu, olay ya da konum QR koduna kaydedilir. Rastgele kimlik kodu, aynı olay ayrıntıları için belirlenen konumların ve olayların, daha sonra farklı olay kimliklerine sahip olmasını mümkün kılar. Oluşturduğunuz QR kodları akıllı telefonunuza kaydedilir. "QR kodlarım" altında kendi oluşturduğunuz QR kodları istediğiniz zaman silebilirsiniz. Bununla birlikte, bir olay ya da konumda giriş denetimi yaptırmış konuklarınızı uarmak için bir QR koduna ihtiyacınız olacağını göz ardı etmeyin.

### f. Sağlık verileri

Sağlık verileri, bir kişinin sağlığı hakkında bilgiler içeren tüm verilerdir. Bunlar, yalnızca bir kişinin eski ve güncel hastalıklarıyla ilgili bilgileri değil, aynı zamanda hastalık riski (örneğin bir kişinin Koronavirüs ile enfekte olma riski) ile ilgili bilgilerdir. Uygulama, sağlık verilerini aşağıdaki durumlarda işler:

- Bir maruz kalma fark edildiğinde
- Uygulama üzerinden bir test sonucu çağırırsanız

- Karşılaşmalarınızı ve eş zamanlı bulunulan olaylardaki veya konumlardaki konukları, Uygulama üzerinden olası bir enfeksiyon konusunda uyarırsanız
- Olası Korona semptomlarının başlangıcına ilişkin beyanda bulunursanız veya
- Uygulamaya dijital Covid sertifikaları (aşı sertifikaları, test sertifikaları ya da iyileşme sertifikaları) eklediğinizde.

Ayrıntılar 6. Maddede açıklanmıştır.

#### **g. Temas günlüğündeki veriler**

Temas günlüğünüze, hangi kişilerle ne zaman ve nerede karşılaştığınızı ve karşılaşmanın koşullarını veya kişiler ve konular ile ilgili iletişim bilgilerini not ederseniz, bu bilgiler akıllı telefonunuzda şifrelenmiş halde saklanır. Temas günlüğü kayıtları, yalnızca hatırlatma işlevi görür. RKI veya diğer kurumlar, temas günlüğündeki kayıtlara erişemez. Temas günlüğü, son 14 gün içindeki kişisel temaslarınızı takip etmenize yardımcı olabilir. Korona testiniz pozitif çıkarsa ve sağlık kurumu sizden temas takibinde yardım etmenizi rica ederse, sağlık kurumuna gerekli bilgileri hızlı bir şekilde aktarabilirsiniz.

Temas günlüğünün kullanılması isteğe bağlıdır. Veri girişlerinin temas günlüğüne nasıl kaydedileceğine siz karar verirsiniz. Bu açıdan veri girişlerinizden de siz sorumlusunuz. Dolayısıyla temas günlüğünüze eklediğiniz kişilerin mahremiyetine lütfen saygı gösterin. Bu bilgiler, üçüncü taraflara aktarılmamalı ve güvenli olmayan iletişim kanalları üzerinden aktarımı yapılmamalıdır. Yetkili sağlık kurumu, temas bağlantılarınızı takip etmek isterse, sizden hangi bilgilere gerek duyduğunu ve sizin bunları nasıl sağlayacağınızı size söyleyecektir.

#### **h. Korona aşılamanıza ilişkin veriler (Covid aşısı sertifikasındaki veriler)**

Aşı sertifikalarınızı (dijital Covid aşısı sertifikaları) Uygulamaya ekleyebilirsiniz. Bu olanaktan yararlanmak isterseniz, aşısı olduktan sonra size QR kodlu bir çıktı verilir. Bu kod, Korona aşılamanızla ilgili şu verileri içerir:

- Kişisel veriler (adı, soyadı, doğum tarihi)
- Aşıya ilişkin bilgiler (hastalık, aşısı maddesi, ürün, üretici firma)
- Aşılamaya ilişkin bilgiler (doz numarası, toplam doz sayısı, aşılama tarihi, ülke, düzenleyen kurum)
- RKI elektronik imza
- Aşı sertifikalarının benzersiz kimlik kodu.

Aşı olduğunuzda toplanan bu veriler, dijital aşısı sertifikası için QR kodu taradığınız anda Uygulamaya kaydedilir.

#### **i. İyileşme hakkında bilgiler (Covid iyileşme sertifikasındaki bilgiler)**

Resmi iyileşme sertifikalarınızı (dijital Covid iyileşme sertifikaları) uygulamaya ekleyebilirsiniz. Dijital iyileşme sertifikasının talep edilmesi gönüllülük esasına dayanır. İyileşme sertifikası talep edildikten sonra doktor kare kodlu bir kopyasını verir. Burada iyileşmenizle ilgili şu bilgiler yer alır:

- Kimliğinize ilişkin veriler
- Test tarihi
- Teste ilişkin bilgiler, testin türü ve testi yapan
- RKI elektronik imza

- İyileşme sertifikasının benzersiz kimlik kodu.

Veriler dijital iyileşme sertifikasının kare kodunu taradığınız anda uygulamaya kaydedilir. Bu veriler, sertifika talebiniz üzerine doktor tarafından kaydedilir.

#### **j. Covid test sertifikasındaki veriler**

Uygulama üzerinden resmi test sertifikaları (dijital Covid test sertifikaları) talep edebilirsiniz. Dijital test sertifikası talep etmek isteğe bağlıdır ve yalnızca test sonucu negatifse gerçekleşir. Bu durumda test sertifikanız, bir QR kod ile birlikte Uygulamaya gönderilir. Burada test sonucunuza ilişkin şu veriler bulunmaktadır:

- Kişisel veriler (adı, soyadı, doğum tarihi)
- Testle ilgili bilgiler (hastalık, test türü, ürün, üretici)
- Testin yapılışına ilişkin veriler (testin tarihi ve saati, test merkezinin bulunduğu yer)
- Test sonucu
- RKI elektronik imza
- Test sertifikasının benzersiz kimlik kodu.

Bu veriler, test sonucunuz hazır olur olmaz Uygulamaya kaydedilir.

#### **k. Rezervasyon bilgileri**

İnternet üzerinden bir gezi veya etkinlik şirketinde veya başka bir sağlayıcı üzerinden bir randevu aldığınızda uygulama geçerli dijital COVID sertifikasının kanıtını ilgili sağlayıcının kullanımına sunabilir (bilet alırken sertifika kontrolü). Bunun için uygulamaya dijital COVID sertifikası eklemiş olmanız gereklidir. Ayrıca ilgili sağlayıcılar kontrol etme servisine bağlı olabilir.

Sertifikaların kontrol edilmesi için randevu işlemi kapsamında ilgili sağlayıcıdan edinilen özel QR kodu gerekir. Bu QR kodu benzersiz işlem ID'si, randevu işleminin kısa tanımını (örn. "Randevu numarası 1234") ve internet adresini (URL) içerir.

Uygulama, bu bilgileri COVID sertifikasının kontrol edilmesi sırasında dikkate alınması gereken teknik özellikler ve aşağıdaki ayrıntıları açmaları için sağlayıcıya sunar:

- Adınız
- Doğum tarihiniz
- COVID sertifikasının gerekli geçerliliğinin tarihine ilişkin bilgiler (seyahat tarihi veya etkinlik tarihi)
- Seyahatlerde: Çıkış ve varış ülkesi
- Kanıt talepleri özellikle uygun aşı sertifikası (sınırları aşan seyahatlerde varış ülkesinin talepleri de) gibi sertifika tipleri kanıtları
- Bazı randevularda ek olarak etkinlik türüne ilişkin bilgiler de paylaşılır (örn. konser veya büyük etkinlikler).

COVID sertifikasının kontrol edilmesi için hangi somut bilgilerin kullanılmasının gerektiği ve hangi COVID sertifikalarına kanıt olarak izin verildiği ilgili sağlayıcı tarafından özel olarak belirlenir.

## I. Kullanım verileri (veri bağışısı)

Veri bağışısını etkinleştirdiğinizde Uygulama, Uygulama kullanımınıza ilişkin belirli verileri günde bir kez RKI'ye aktarır (bundan böyle: **Kullanım verileri**). Bu kullanım verileri, Uygulama tarafından görüntülenen riskli karşılaşmalar, alınan ve tetiklenen uyarılar, alınan test sonuçları ve akıllı telefonunuzun işletim sistemine ilişkin verilerdir.

Kullanım verileri ayrıntılarıyla şunlardır:

- Veri bağışısının tarihi (yani aktarımın günü)
- Uyarı geçmişindeki önceki güne göre değişiklikler.
- Veri bağışısı sırasında hangi risk durumunun görüntülendiği.
- Karşılaşmaların risk durumlarının hesaplama temeline ilişkin veriler.
- Akıllı telefonunuzun modeli ve sürümü ile Uygulamanızın sürümü ve kullanılan işletim sistemine ilişkin bilgiler.

Uygulama üzerinden test sonucunuzu aldıysanız:

- Test sonucunun pozitif mi yoksa negatif mi olduğu.
- Test kaydı sırasında hangi riskin görüntülendiği.
- Son riskli karşılaşmadan ve bunun Uygulamada görüntülenmesinden test kaydına kadar geçen süre.
- Bir uyarıyı tetiklemek için işlevi başlatıp başlatmadığınız ve başlattıysanız, bu süreçte hangi adıma kadar geldiğiniz (örn. semptom sorgusuna kadar gelmeniz).

Bir uyarı tetiklediyseniz:

- Semptomların başlangıcı hakkında bilgi verip vermediğiniz.
- Başkalarını uyarmak için ne zaman rıza verdiğiniz (test kaydından önce veya sonra).
- Uyarı sürecinin tamamını geçip geçmediğiniz veya uyarı işlemi daha önce yarıda bırakılıp bırakmadığınız (örneğin verilerinizin başarıyla aktarıldığına ilişkin onayı bekleyip beklemediğiniz gibi).
- Test kaydınız ile test sonucunuza erişiminiz arasında kaç saat geçtiğine ilişkin bilgi.
- Yüksek risk bildiriminden uyarının tetiklenmesine kadar geçen gün sayısı.
- Test kaydından sonra geçen saat sayısı.

Ayrıca kullanım verileriyle birlikte RKI'ye aktarılmak üzere bölgeniz ve yaş grubunuza ilişkin diğer opsiyonel verileri de sağlayabilirsiniz.

RKI, Uygulamanın etki gücünü ve işlevselliğini değerlendirmek ve pandemi hakkında yeni çıkarımlar elde etmek için, kullanım verilerini olası opsiyonel veriler ile birleştirecek ve anonimleştirilmiş istatistikler olarak değerlendirecektir.

Veri bağışısına katılım, gönüllü olarak gerçekleşmektedir. Veri bağışısının etkinleştirilmesi, Uygulamanızın orijinalliğinin doğrulanmasını gerektirir (bu konuyla ilgili daha fazla bilgi için bkz. Madde 5 m ve Madde 11).



### **m. Ankete katılım**

Uygulamada bazı kullanıcılara bir RKI anketine katılma olanağı verilir. Ankete katılma teklifi genelde, Uygulamada kaydedilen belirli bazı olaylara (örneğin yüksek risk görüntülenmesi) bağlı olarak sunulur. Ankete katılarak, RKI'nin Uygulamanın etki gücünü değerlendirmesine, Uygulamayı iyileştirmesine ve örneğin Uygulama üzerinden gönderilen uyarıların enfeksiyonu önlemeye katkı verip vermediklerini ve nasıl verdiklerini anlamasına yardımcı olursunuz.

Ankete katılım isteğe bağlıdır. Bir ankete katılmaya ve kullanım verilerinin RKI'ye aktarılmasına, siz kendiniz karar verirsiniz. Bu anketler, yönlendirileceğiniz Uygulama dışındaki bir web sitesinde gerçekleştirilir. Ankete katılım, Uygulamanızın orijinalliğinin doğrulanmasını gerektirir (bu konuyla ilgili daha fazla bilgi için bkz. Madde 5 m ve Madde 11).

### **n. Hata raporlarının içerikleri**

Hata analizi ile ilgili olarak Uygulama teknik desteğine yardımcı olmak için Uygulamanızda hata raporu kaydedebilirsiniz. Hata raporunu kaydetmeye başladığınızda,

- Uygulamadaki kullanım adımlarınız,
- teknik adımlar ve süreçler ile durum raporları
  - risk değerlendirmesi (örneğin, maruz kalma verilerinin nasıl işlendiği, enfeksiyon riskinin hesaplanması, pozitif listelerin güncellenmesi, hesaplanan risk durumunun görüntülenmesi),
  - test sonuçlarını çağrılması ve görüntülenmesi ve
  - başkalarını uyararak için olası prosedürler (örneğin akıllı telefonunuz tarafından taşıma riski değerlerinin hesaplanması ve rastgele kimlik numaralarınızın tekniksel açıdan sağlanması)

akıllı telefonunuzda kapsamlı bir şekilde kaydedilir ve saklanır. Bir hata raporu sağlık verileri de içerebilir, çünkü bir riskli karşılaşmanın saptanmasına yönelik teknik adımlar ve süreçler de kaydedilmektedir.

Ancak hata raporu, test kaydı QR kodları ile Uygulamanızda depolanan belirteç, hızlı test sonuçları, dijital Covid sertifikaları ve temas günlüğünüzdeki veri girişlerine ilişkin herhangi bir bilgi içermez. Hata raporu, adınızı ve RKI tarafından kimliğinizin tanımlanmasını sağlayacak diğer verileri içermez.

İstediğiniz zaman hata raporunu kaydını durdurabilir ve hata raporunu silebilirsiniz. Hata raporunu RKI ile paylaşmaya karar verdiğinizde, size Uygulama üzerinden hata raporu bir kimlik kodu (hata raporu kimlik numarası) gönderilir. Hata raporu kimlik numarası üzerinden RKI, hata raporunuzu, teknik desteğe örneğin hatanın bir açıklamasını e-posta ile ilettiğinizde ayrı olarak sağladığınız diğer bilgilere atayabilir. Hata raporu kimlik numaranızı teknik desteğe aktardığınızda, onların diğer bazı veriler aracılığıyla sizin kimliğinize bağlantı kurması mümkün olabilir.

Bir hata raporunun oluşturulması ve RKI'ye gönderimi isteğe bağlı gerçekleşir. Bir hata raporu kaydetmek ve bunu Uygulama teknik desteğe göndermek isteyip istemediğinize siz kendiniz karar verirsiniz. Veri paylaşımının gönderiminin etkinleştirilmesi, Uygulamanızın orijinalliğinin doğrulanmasını gerektirir (bu konuyla ilgili daha fazla bilgi için bkz. Madde 5 m ve Madde 11).

### **o. Uygulamanızın orijinalliğinin doğrulanması**

Uygulamadaki bazı işlevler, Uygulamanızın orijinalliğinin önceden kontrol edilmesini ve RKI için onaylanmasını gerektirir. Orijinal ürün kontrolü, özellikle Uygulamanın manipüle edilmiş veya tahrif edilmiş ("sahte") bir sürümünü kullanıp kullanmadığınızı belirlemek içindir. Orijinal ürün kontrolü için işletim sisteminizin bir işlevinden yararlanır. Bu bağlamda akıllı telefonunuz tarafından benzersiz bir kimlik kodu oluşturulur ve bunu işletim sisteminizin üreticisine gönderir (bir Android akıllı telefon kullanıyorsanız, bu veriler Google'a, iPhone kullanıyorsanız Apple'a aktarılır). Bu kimlik kodu, akıllı telefonunuzun sürümü ve Uygulama hakkında veriler içerir. İşletim sisteminizin sağlayıcısı, muhtemelen kimlik kodunuz üzerinden kim olduğunuzu ortaya çıkarabilir ve akıllı telefonunuzun orijinallik kontrolünün yapıldığını anlayabilir. Uygulamadan karşılaşma verileri gibi başka bilgiler İşletim sisteminizin sağlayıcısına gönderilmez. İşletim sisteminin sağlayıcısı, Uygulamanızın orijinal olduğunu RKI'ye doğrulamak için bu kimlik kodunu kullanır. Orijinalliğinin doğrulanmasını sağlayan bu işlevin kullanılması isteğe bağlıdır. Ancak Uygulamanızın orijinalliğinin doğrulanmasını kabul etmezseniz, Uygulamanın başka bazı işlevleri sizin için sunulmayabilir.

## **6. Verileriniz niçin işleniyor?**

### **a. Risk değerlendirmesi**

Uygulamanın ana işlevlerinden biri, risk değerlendirmesidir. Bunun görevleri, Korona testi pozitif çıkan kişilerle olası maruz kalmaları (riskli karşılaşmalar) konusunda sizi sınır ötesi ortamda da uyarmak, kişisel enfeksiyon riskinizi hesaplamak ve size bu bağlamda davranış ve sağlık bilgileri temin etmektir.

Bu amaç doğrultusunda Uygulama, resmi Korona uygulamaları aracılığıyla bir uyarı tetikleyen kullanıcılara ait bilgileri içeren güncel bir pozitif listeyi sunucu sisteminden günde birkaç kez çağırır (bkz. Madde 7). Bu pozitif liste, uyarı tetikleyen kullanıcılara ait rastgele kimlik numaralarını ve varsa semptomların başlangıcına ilişkin bilgileri içerir. Uyarı tetikleyen kullanıcılar bir olayda giriş denetimi yaptırırlarsa ya da olayın organizatörü diğerlerini uyarırsa, bu durumda pozitif liste, ilgili olay kimliklerini ve olayda kalma süresini (giriş ve çıkış saatleri) içerir.

Pozitif listedeki rastgele kimlik numaralarını ve olay kimliklerini, ek olarak bir taşıma riski değeri ve tanı tipi hakkında bilgi de içerir (bkz. Madde 6 e).

Uygulama pozitif listeden aldığı bu rastgele kimlik numaralarını ve olay kimliklerini, Covid-19 bildirim sistemine aktarır ve bu sistem bu kodları, karşılaşmalarınızda kaydedilen rastgele kimlik numaraları ile karşılaştırır. Covid-19 bildirim sistemi bir eşleşme saptarsa, söz konusu maruz kalma için kaydedilen maruz kalma verilerini Uygulamaya aktarır.

Bundan başka Uygulama, Korona testi pozitif çıkan kullanıcılarla aynı anda bir olayda veya konumda bulunmuş olmanızı saptamak için pozitif listedeki olay kimliklerini giriş denetimlerinizin olay kimlikleriyle karşılaştırır.

Bu maruz kalma verileri, olay kimlikleri (ilişkili giriş ve çıkış saatleri de dahil) ve pozitif listelerdeki bilgiler (taşıma riski değeri, semptomların başlangıcına ilişkin bilgiler) enfeksiyon riskinizi belirlemek için Uygulama tarafından değerlendirmeye alınır. Bu veriler için olan değerlendirme kuralları, RKI'nin güncel bilimsel bulgularına (örn. temas süresinin enfeksiyon

riski üzerindeki etkisi) dayanmaktadır. Yeni bulgular olması durumunda RKI, Uygulamanın değerlendirme ayarları üzerinden bu değerlendirme kurallarını güncelleyebilmektedir. Bu durumda, yeni değerlendirme ayarları pozitif listeler ile birlikte Uygulamaya aktarılır.

Enfeksiyon riski, yalnızca Uygulama içinde hesaplanır ve Covid-19 bildirim sistemine veya diğer alıcılara (RKI, Almanya'daki diğer sağlık kurumları veya diğer ülkeler, Apple, Google ve diğer üçüncü taraflar da dahil olmak üzere) aktarılmaz.

Sizin için bir enfeksiyon riski hesaplanırsa, bu değer Uygulamada görüntülenecektir. Görüntülenen bu risk değeri yüksek ise, bunun anlamı, sizin Korona testi pozitif çıkan ve bir uyarı tetikleyen diğer kullanıcılarla bir veya daha çok kez karşılaşmış veya bu tür kullanıcılar ile aynı anda bir olay veya bir konuma giriş yapmış olmanızdır.

Son 14 gün için hesaplanan risk, iletişim günlüğünün takvim görünümünde görüntülenir. Lütfen riskin kaynağıyla ilgili yanlış çıkarımlar yapmaktan kaçının: Belli bir gün için hesaplanan ve görüntülenen bir risk, tanımadığınız kullanıcılarla farkına varmadığınız bir karşılaşmaya kadar geri gidebilir ve mutlaka iletişim günlüğüne girdiğiniz kişiler, konular veya olaylar ile ilgili olması gerekmez.

## **b. Test sonucu çağırın**

Bir korona testi (PCR testi ya da hızlı antijen testi) yaptırdıysanız, test sonucunuzu Uygulama üzerinden görüntüleyebilirsiniz. Test sonucunuz hazır olur olmaz, Uygulama sizi bu konuda bilgilendirecektir. Ancak bu bilgilendirme, test kuruluşunun (örn. test laboratuvarının ya da test merkezinin) sunucu sistemine bağlı olmasını ve ayrıca test süreci kapsamında sizin test sonuçlarınızın aktarılmasına onay vermenizi gerektirir. Uygulamanın sunucu sistemine bağlı olmayan test kuruluşları tarafından gönderilen test sonuçları görüntülenemez. Bir QR kod almadıysanız, bu işlevi yine aynı şekilde kullanamazsınız.

### QR kodu tarayın

Test sonucunu Uygulama aracılığıyla çağırmak için, bu QR kodu Uygulamayla taramanız gerekir. Bu QR kod, bir kod numarası içerir, bu kod numarası tarama işlemiyle okunur ve testinize ataması yapılır. Hızlı antijen testi söz konusuysa kare kod, Madde 5c. altında açıklanan hızlı test verilerini içerir. Okunan kod numarası, Uygulama tarafından karma hale getirilir. Bunun anlamı, kod numarasının spesifik bir matematik yöntemi ile sürece yabancılaştırılması ve böylece artık tanınmaz hale gelmesidir. Bu karma kod numarasının test sonucunuza benzersiz olarak atanması, hâlâ mümkündür. Akıllı telefonunuz internete bağlanır bağlanmaz, Uygulama bu karma kod numarasını sunucu sistemine iletir. Bunun üzerine sunucu sistemi bir dijital erişim kodu, yani bir belirteç (token) sunar ve bu belirteç Uygulamaya kaydedilir. Belirteç, sunucu sistemindeki karma kod numarasına bağlıdır. Uygulama daha sonra akıllı telefonunuzdaki karma kod numarasını siler ve sadece belirteci tutar. Böylece QR kod artık kullanılmış (geçersiz) olur, yani artık kimse tarafından kullanılamaz. Bu sayede QR kodunuzun test sonucunu sorgulamak için başka bir kullanıcı tarafından kullanılmasının önüne geçilmiş olur.

### Test sonucunun saklanması

Test sonucunuz test kuruluşları tarafından hazır olduğunda, bu sonucu hemen ilgili karma kod numarası ile birlikte RKI tarafından işletilen test sonuçları veri tabanına kaydedilmek üzere gönderir. Test sonuçları veri tabanı, sunucu sistemi içinde ayrı bir sunucuda bulunur. Test kuruluşu, aynı matematik yöntemini kullanarak, size verilen QR kodda yer alan kod numarası bazında karma kod numarasını oluşturur.

### Test sonucunun çağırılması

Uygulama, düzenli olarak Uygulamada kaydedilmiş olan belirteci kullanarak sunucu sisteminden kayıtlı testinizin durumunu sorgular. Sunucu sistemi, Uygulamaya testinizin güncel durumunu (sonuç hazır / sonuç hazır değil) paylaşır. Test sonucunuz hazır olduğunda, ilgili tanı (Korona pozitif veya Korona negatif) Uygulamaya iletilir. Uygulamadaki test durumu bildirimlerini etkinleştirdiyse ("Ayarlar" > "Bildirimler" altında), söz konusu bildirim alırsınız. Ancak Uygulamayı açtıktan sonra, test sonucu size gösterilir.

Korona testiniz pozitif çıkmışsa, Uygulama, tekrar belirteci kullanarak sunucu sisteminden bir TAN (işlem numarası) ister. Bu TAN kodu, diğer kullanıcılara yanlış uyarı verilmesini önlemek için gereklidir. Bu amaçla sunucu sistemi, belirteci tekrar karma kod numarasına atar ve test sonuçları veri tabanından bu karma kod numarası için gerçekten bir pozitif test sonucunun mevcudiyetini doğrulamasını ister. İlgili doğrulama alındığında, sunucu sistemi TAN'ı oluşturur ve bunu uygulamaya iletir. Bu TAN'ın bir kopyası sunucu sisteminde kalır.

Test sonuçları ayrıca temas günlüğünüzde de saklanır.

### **c. Hızlı test sonucunun kanıtı**

Hızlı antijen testi sonucunu açarsanız ve test kuruluşunda negatif test sonucu durumunda sonucun isminizle görüntülenmesi seçeneğini seçerseniz negatif test bulgusu isminizle, doğum tarihinizle ve testin yapıma zamanıyla birlikte görüntülenir. Uygulama bunun için kara kodunun taranması sırasında okunan ilgili hızlı test verilerini kullanır. Hızlı test veriler, Uygulamada negatif hızlı test sonuçları gösterilmediği anda silinir.

Uygulamada gösterilen test sonucunu hızlı testin sonucunun negatif olduğunu kanıtlamak için gerekirse üçüncü kişilere gösterebilirsiniz. Bunun için lütfen münferit durumda dijital test kanıtının kabul edilmesi için hangi taleplerin sağlanması gerektiği hakkında bilgi edininiz.

Dikkate alınması gerekenler:

- RKI görüntülenen hızlı test sonuçlarının sizden test kanıtı talep eden veya edebilen (örn. iş yerleri, işverenler) yetkili makamlar ve diğer yetkili merkezler tarafından kabul edileceğine ilişkin garanti vermez.
- Uygulamanın kanıtlama fonksiyonunu kullanmakla yükümlü değilsiniz. Test sonucunuzu üçüncü kişilere karşı kanıtlamak zorundaysanız, kanıtı yasal (Federal eyaletlere özel olarak) talimatlar kapsamında başka şekillerde de ibraz edebilirsiniz.

Sonucu pozitif çıkan test açılırken test isminizle görüntülenmez. Bu durumda adınız ve soyadınız Uygulamadan hemen silinir. Diğer hızlı test verileriniz Uygulamada pozitif çıkan hızlı test sonucu görüntülenmediği anda (kodlar, test zamanı) silinir.

Hızlı test sonuçları ayrıca temas günlüğünüzde de saklanır.

### **d. Hızlı test profili**

Hızlı test profili katılımcı test merkezlerinde verilerin toplanmasının hızlandırılması olanağı sağlar. Bunun için uygulamada hızlı test profilinize kişisel bilgiler kaydedebilir ve bunları verilen tüm bilgileri içeren kişisel kare kodunuza dönüştürebilirsiniz. Test merkezinde uygulamanızdaki hızlı test profilinizin kare kodunu gösterebilir, böylece bu test merkezi

tarafından taranır ve tarafınızca verilen bilgiler okunabilir. Hızlı testlerin uygulanması için gereken veriler bu şekilde hızlı ve güvenli bir şekilde hazırlanır. Hızlı test profiline hangi bilgileri vereceğinizi ve bunları test merkezlerinde gösterip göstermeyeceğinizi siz belirlersiniz. Test merkezinde gereken ve kare kodunda bulunmayan bilgileri test merkezinde farklı şekilde ibraz edebilirsiniz.

#### **e. Diğerlerini uyarın**

Korona testiniz pozitif çıkmışsa ve siz rastgele kimlik numaralarınızı Uygulama aracılığıyla paylaşırsanız, kullanıcılarla bir karşılaşma söz konusu olduğunda, bu kişilerin uyarılması sağlanır. Bunun yanı sıra sizinle eş zamanlı aynı olaylar veya konumlarda giriş denetimi yaptıran kullanıcılar uyarılır. Bu durumda, Uygulama şu verileri sunucu sistemine iletir:

- Son 14 gündeki kendi rastgele kimlik numaralarınız
- Son 14 gün içinde giriş denetimi yaptırdığınız olayların veya konumların olay kimlikleri ve ayrıca kaydedilen giriş ve çıkış saatleri dahil
- Semptomların başlangıcına ilişkin olası bilgi
- TAN'ınız (bkz. Madde 6 b)

Test sonuçlarınız sunucu sistemine aktarılmadan (daha doğrusu, rastgele kimlik numaralarınız, olay kimlikleriniz ve kaydedilen giriş ve çıkış denetim zamanlarınız aktarılmadan) önce, Uygulama, verilere bir taşıma riski değeri ve gerçekleştirilen test tipi hakkında bilgi ekler. Taşıma riski değeri, 14 günlük dönemin her bir günündeki enfeksiyon olasılığının bir tahmini değeridir. Enfeksiyon olasılığı, enfeksiyonun süresine ve seyrine bağlı olduğundan, örneğin bir maruz kalma gününde, semptomların başlangıcından bu yana ne kadar zaman geçmişse, o gün enfeksiyon riski o kadar düşük olur. Bu ek taşıma riski değerleri, diğer kullanıcılar için enfeksiyon olasılığının daha kesin bir şekilde belirlenmesini mümkün kılar.

Uygulamada sorgulanan semptomların başlangıcına ilişkin bilginin verilmesi, isteğe bağlıdır. Ancak bu bilgi, taşıma riski değerinin daha da kesin bir şekilde hesaplanmasında yardımcı olmaktadır. Bu bilgiyi sağlamadığınızda, enfeksiyonun tipik seyri varsayılarak taşıma riski değeri hesaplanır, yani rastgele kimlik numarası kullanımından sonra geçen süre ne kadar uzunsa, ilgili taşıma riski değeri de o kadar küçük olur.

#### **Uygulama üzerinden test sonucunuzu almadıysanız:**

Hızlı antijen testinizin sonucu pozitif çıkarsa test sonucunuzu Uygulama üzerinden açarsanız , diğer insanları uyarabilirsiniz. PCR test sonucu pozitif çıktığında yakınlarınızı test sonucunu uygulamanın dışında alsanız dahi uyarabilirsiniz. Bunun için, "TAN iste" prosedürünü seçin. Bunun üzerine Uygulama sizden yardım hattını aramanızı ister. Orada bir yardım hattı çalışanı, Korona testinizin gerçekten pozitif çıktığından emin olmak için size birkaç soru soracaktır. Bunun amacı, yanlış uyarıların istemeden veya kasıtlı olarak tetiklenmesini önlemektir. Bu soruları doğru yanıtladıktan sonra, size cep telefonu / telefon numaranız ve adınız sorulacaktır. Bu, daha sonra sizi telefonla arayarak, Uygulamaya girmeniz gereken ve bir benzersiz TAN kodu size bildirmek içindir. Cep telefonunuz / telefon numaranız ve adınız, yalnızca bu süreçte geçici olarak kaydedilecek ve en geç bir saat içinde silinecektir. Aramanızdan hemen sonra, yardım hattı çalışanı, sunucu sistemindeki özel bir erişim yolu üzerinden benzersiz TAN'ınızı oluşturacak ve bu konuda bilgi vermek için sizi arayacaktır. Bir TAN yalnızca bir saat süreyle geçerli kalır ve dolayısıyla size iletildikten hemen sonra, ancak en geç bir saat içinde yardım hattındaki sistemden silinir. Uygulamaya geçerli bir TAN girildikten sonra, bu kod sunucu sistemine iletilir. TAN'ın kullanımı sayesinde gerçekten pozitif bir test sonucu olup olmadığını

kontrol etmek ve böylece yanlış mesajları önlemek mümkün olur. Bunun ardından geçerli bir QR kodunu taranmasında olduğu gibi (Madde 6 b "Test sonuçlarının çağrılması"na bakın), Uygulama, sunucu sisteminden bir belirteç alır.

Bazı nadir durumlarda, verdiğiniz bir uyarının, kişisel çevrenizde bu Uygulamayı kullanan ve uyarılmış kişilerin, bu uyarıyı sizin verdiğiniz sonucuna varabileceğini lütfen göz önünde bulundurun. Böyle bir durum örneğin, kendi kişisel çevrenizdeki bir kişinin, riskli karşılaşmanın bildirildiği gün, sizin dışınızda başka bir temas kurmaması halinde söz konusu olabilir.

Organizatörler tarafından tetiklenen uyarılar:

Belirli hallerde olayların organizatörleri de, bir konum veya olayda giriş denetimi yaptırmış uygulama kullanıcılarını uyarabilir. Bu, konuklardan birinin Korona testi pozitif çıktığında ve diğer konuklar Corona-Warn-App aracılığıyla uyarılmadığında (örn. konuk giriş denetimi yaptırmadığı için ya da olay veya konuma ilişkin veri girişini sonradan sildiği için) gerçekleşir. Bu amaçla yetkili sağlık kurumu uyarının tetiklenebilmesi için organizatöre bir TAN kodu bildirebilir. Bu uyarıyla konum veya olayın olay kimliği ve Korona testi pozitif çıkan kullanıcının giriş ve çıkış saatleri sunucu sistemine aktarılır. Bu esnada uygulamanın kullanıcısı ya da konum veya olayın konuğu olan sizlerin kişisel verileri aktarılmaz.

#### **f. Uygulamanın bilgilendirme amaçlı kullanımı**

Uygulama otomatik olarak sunucu sistemi üzerinden günlük istatistikleri alır ve bunlar Uygulamada görüntülenir. Bu sırada erişim verileri oluşur. Uygulamada örneğin [www.bundesregierung.de](http://www.bundesregierung.de) gibi bağlantılı web siteleri açılır ve standart tarayıcıda (Android akıllı telefonlar) veya Uygulamada (iPhone'lar) görüntülenir. Hangi verilerin işleneceği, erişilen web sitesinin ilgili sağlayıcısı tarafından belirlenmektedir.

#### **g. Temas günlüğü**

Temas günlüğü, Uygulamanın ek bir işlevidir. Temas günlüğündeki veriler, bir hatırlatma görevi görür ve yalnızca sizin tarafınızdan erişilebilir. Daha sonraki bir tarihte Korona testiniz pozitif çıkarsa ve sağlık kurumu sizden temas takibinde yardım etmenizi rica ederse, sağlık kurumuna temas takibi için gerekli bilgileri hızlı bir şekilde aktarabilirsiniz. Belli bir gün yüksek risk altında olduğunuzun saptanması halinde, böyle bir günde sizin için hesaplanan riskin görüntülenmesi, temas ettiğiniz kişileri veya size eşlik etmiş olan kişileri uyarmanıza yardımcı olabilir. Bu sayede temaslı kişilerin, gerektiğinde kendi temas davranışlarını bu duruma ayarlayabilir ve böylece kendi çevrelerinde henüz saptanmamış olası enfeksiyonların önüne geçebilir.

#### **h. Dijital Covid sertifikaları**

Uygulama dijital Covid sertifikalarını kaydetmenize, elektronik formda yanınızda taşımanıza ve bunların sertifika kontrolü için bilet alırken kullanımına olanak sağlar.

Dijital Covid sertifikası şunların kanıtıdır:

- Kişinin Covid-19 virüsüne karşı koruyucu aşısının yapıldığının Covid aşı sertifikası)
- Covid-19 testinin negatif olduğunun (Covid test sertifikası) ya da
- Covid-19 hastalığını atlattığına dair kanıttır (Covid iyileşme sertifikası).

Dijital Covid sertifikaları 07.07.2021'den beri Avrupa Birliğinin (AB) sınırlarında Covid-19 aşılı ve testlerinin ve Covid-19 enfeksiyonunun atlatıldığının belgesi olarak geçerli olacaktır (Covid sertifikası).

Covid sertifikası talep etmeniz halinde aşı yaptırdıktan, test yaptırdıktan veya Covid-19 hastalığını geçirdikten sonra yetkili bir kurumdan (aşı merkezleri, test merkezleri, doktorlar veya eczaneler) alınabilir. Covid test sertifikasını bir test esnasında edinilmişse doğrudan uygulamadan da edinebilirsiniz. Uygulama, testinize ilişkin bilgileri kare kodundan okur ve test sonucunu sunucudan edinir. PCR testi yaptırmamız halinde sonuçları açılabilir ve Covid test sertifikasına ek olarak doğum tarihiniz de kaydedilir. Doğum tarihinizle bir güvenlik kodu oluşturulur (dağılım değeri şeklinde) ve RKI sunucusu ile karşılaştırılır. Bu şekilde başka kişilerin test sonucunuzu açması önlenir. Test sertifikası test sonucu açıldıktan sonra akıllı telefonunuzda güvenli bir alana kaydedilir. Test sonucunun pozitif olduğu bir test sonucu açılırsa Covid sertifikası oluşturulmaz. Güncel Covid test sertifikanız uygulamanın ana ekranında ve "sertifikalar" alanında gösterilir ve test sonuçları üzerinden de çağrılabilir

Covid sertifikasının yazılı nüshası ya da akıllı telefonunuzdaki elektronik formu kullanılabilir. Her sertifikada hileli yapılamaması için RKI elektronik imzalı kare kodu bulunur. Covid sertifikası akıllı telefona kaydetmek isteniyorsa kare kodu uygulamaya taratılabilir. Uygulama Covid sertifikasının elektronik versiyonunu güvenli bir şekilde akıllı telefonunuza kaydeder. Akıllı telefonunuzda depolanan sertifikalara bilginiz dışında erişilmesini önlemek için cihazda bir kod kilidi ayarlamalısınız.

Lütfen Covid sertifikalarının kare kodunda sağlık bilgilerinin (korona aşılı hakkında bilgiler, korona test sonuçları ya da korona enfeksiyonunu geçirme) bulunduğunu unutmayınız. Sertifikaları ve kare kodunu sadece ilgili kanıtı göstermek istediğiniz zaman gösterin. Verilerinizin okunmasını istemiyorsanız kare kodunu kimseyle paylaşmayın.

Uygulama ile kendinizin Covid sertifikaları ve aile üyelerinin Covid sertifikaları (aile sertifikaları) taranabilir ve kodlanarak akıllı telefonunuza kaydedilebilir. Aile sertifikalarını sadece aile üyelerinin sertifikalarının da dikkate alınması gerekiyse örneğin birlikte restorana gidilecekse ya da birlikte seyahate gidilecekse gösterin.

Yasal olarak öngörülen durumlarda aşı, negatif test sonucu ya da Covid -19 hastalığının atlatıldığını üçüncü kişilere karşı kanıtlamak için ilgili Covid sertifikası kontrol eden kişiye gösterilebilir. Kontrol eden kişi özel bir test uygulaması (RKI CovPassCheck uygulaması) kullanıyorsa sertifikanın kare kodunun ibraz edilmesi ve taranması yeterlidir.

Kare kodu Covid sertifikasını dijital şekilde görüntüler ve sadece ilgili sertifika türünde gerekli bilgileri içerir (bkz. Madde 5 h.i).

Test uygulaması ile kare kodu örneğin AB'de makamlar, seyahat acenteleri ve diğer hizmet sağlayıcıları tarafından gösterilen Covid sertifikasının geçerliliğini kontrol etmek için taranabilir. Kontrol sırasında sertifikanın içerdiği eriler okunur. Test uygulamasında ibraz edilen sertifikanın sadece geçerli olup olmadığı gösterilir. Sertifikanın geçerli olması halinde ek olarak sertifika sahibinin adı ve doğum tarihi ve ilgili sertifikanın test sertifikası olup olmadığı da gösterilir. Test sertifikalarında ayrıca numune alma tarihi de gösterilir.

Sertifika sahibinin adı ve doğum tarihi kontrol eden kişinin bu bilgileri kimlik belgesi (örn. pasaport ya da kimlik) karşılaştırabilmesi için gösterilir. Test sertifikası olup olmadığı mesajı ve numune alma tarihi de kontrol eden kişinin sertifikada söz konusu test sonucunun geçerli olup olmadığını değerlendirebilmesi için gereklidir.

Hileye karşı kayıtlı Covid sertifikalarının gerçekliği kontrol edilmelidir. Bunun için bir sertifikanın kare kodunda bulunan elektronik imza kullanılır. Elektronik imza Covid sertifikası oluşturulurken RKI tarafından sertifikanın içerdiği veriler (bkz. Madde 5 h.-i.) baz alınarak üretilir. İmzada, RKI elektronik imzası gibi işleve sahip olan ve resmi olarak RKI tarafından oluşturulan dijital dokümanın söz konusu olduğunu garanti eden özel bir kodlama söz konusudur.

RKI ayrıca sertifika veren makamların (Almanya'da RKI) ilişkili ortak anahtarlarını (genel anahtarlar olarak adlandırılır) sağlar. Bu açık anahtarlar, sertifikanın elektronik imzasının gerçekten veren makamdan gelip gelmediğini ve sertifikanın elektronik imzadan sonra değiştirilip değiştirilmediğini kontrol etmek için kullanılabilir.

Uygulama, genel anahtarları arka planda düzenli olarak indirir ve bunları yerel olarak akıllı telefonunuza kaydeder. Bu şekilde uygulama, elektronik imzanın geçerliliğini ve dolayısıyla saklanan sertifikaların gerçekliğini kontrol edebilir. Genel anahtarlar herhangi bir kişisel veri içermez.

Uygulama ile geçerliliği uygulamaya kaydedilen COVID sertifikalarını kontrol edebilirsiniz. AB üye ülkeleri, COVID sertifikalarının geçerliliği için bazı kurallar belirleyebilir. Örneğin bazı AB ülkelerindeki test sertifikalarının geçerliliği diğer ülkelerden daha uzun olabilir. AB ülkeleri bu kuralları ortak paylaşım sunucusu üzerinden paylaşır. Seyahat etmeden önce uygulama ile sertifikaların seyahat edilecek ülkede geçerli olup olmadığını kontrol edebilirsiniz.

Bir COVID sertifikasının geçerli olup olmadığını kontrol etmek isterseniz uygulama tüm üye ülkelerin ilgili güncel kurallarını uygulamanın sunucu sisteminden indirir. Uygulama sertifikada bulunan verilerle, sertifikanın kurallara uygun olup olmadığını kontrol eder ve ilgili sonucu size gösterir. Nihai kontrol uygulamada çevrim dışı olarak gerçekleştirilir ve bu sırada veriler RKI'ye ya da diğer alıcılara (Almanya'daki veya diğer ülkelerdeki tüm sağlık kuruluşları, Apple, Google ve üçüncü kişiler) aktarılmaz.

Lütfen seyahat kurallarının değişebileceğini ve hem seyahat edilecek ülkede hem de geri dönecek ülkede başka kuralların geçerli olabileceğini unutmayın. Seyahat koşullarına yönelik uyarılar AB'nin internet sayfasında bulabilirsiniz: <https://reopen.europa.eu/de>.

Ayrıca, son aşının üzerinden uzun zaman geçmişse uygulama, kaydedilmiş aşı sertifikasını kontrol etmenizi size hatırlatır. Uygulamadaki bildirimleri etkinleştirirseniz ("Ayarlar" > "Bildirimler" altında), söz konusu bildirim alırsınız. Uygulama güçlendirici aşı tavsiyelerine ilişkin güncel kuralları düzenli aralıklarla sunucu sisteminden indirir. Ardından sertifikalarla elde edilen veriler yoluyla, acil bir güçlendirici aşının tavsiye edilip edilmediğini kontrol eder. Bu kontrol de uygulamada yalnızca çevrim dışı olarak gerçekleşir ve aşıyla ilgili hiçbir veri RKI'ye aktarılmaz.

Yazdırmak ve kağıt formunda kullanmak maksadıyla uygulamada kayıtlı sertifikalarını aktarma (örn. uzun seyahatlerde) ya da sertifikayı müteakiben yeni bir akıllı telefonla tarama ve yeniden elektronik formda uygulamaya kaydetme (örn. cihaz değişiminden sonra) imkanlarına sahipsiniz. "AB-Çıktısı" fonksiyonu, PDF dosyası oluşturmak için ilgili sertifikanın uygulamada kayıtlı verilerini kullanır. Bu işlem akıllı telefonda yalnızca çevrim dışı olarak gerçekleşir. Buna müteakip PDF dosyasını kaydetme imkanına sahipsiniz. AB-Çıktısı'nın oluşturulması isteğe bağlıdır. PDF dosyası hassas sağlık verileri içermektedir (Korona aşılı, test sonuçları veya geçirilen Korona hastalıkları



hakkındaki veriler). Bu nedenle kaydedilen ya da yazdırılan sertifikayı lütfen güvenli bir yerde saklayın ve bu dökümanı yayınlamaktan veya paylaşmaktan kaçının.

#### **i. Dijital COVID sertifikalarının iptali**

Sertifika sahiplerinin ve toplumun genel sağlığını korumak için belirli bazı dijital COVID sertifikalarının iptal edilmesi gerekebilir. Böyle bir durum, örneğin bir sertifikanın, bir kurum (örn. bir eczane) tarafından yanlışlıkla veya dolandırıcılık niyetiyle verilmesi halinde söz konusu olabilir. İptal işlemi, ilgili sertifikanın geçerliliğini yitirmesine ve bir kontrol sırasında artık geçerli sertifika olarak tanınmamasına yol açar. Kontrol sırasında söz konusu sertifikanın, akıllı telefonda elektronik olarak veya kâğıt formatında kullanılması, durumu değiştirmez.

Uygulamaya iptal edilmiş bir COVID sertifikası kaydetmişseniz, bu sertifika “geçersiz” olarak görüntülenecektir. Uygulamadaki bildirimleri etkinleştirdiyseniz (“Ayarlar” > “Bildirimler” altında), söz konusu iptal durumuna ilişkin bir bildirim alırsınız.

Uygulamada kaydedilmiş bir COVID sertifikasının iptal edilip edilmediğini saptamak için Uygulama, sunucu sisteminden düzenli aralıklarla sertifikalara ilişkin bir iptal listesi yükler. Bu iptal listesi, kişisel verileri içermez, bunun yerine sadece iptal edilen sertifikaların benzersiz kimlik kodlarından küçük bir bölümünü kapsar. Bu segment, aynı kurum tarafından verilen tüm COVID sertifikaları için özdeştir. Uygulama aldığı segmenti, akıllı telefonda kaydedilmiş olan sertifikaların benzersiz kimlik kodlarıyla karşılaştırır. Bu karşılaştırmada bir eşleşme saptanırsa, ilgili sertifika Uygulamada geçersiz olarak görüntülenir. Ancak iptal edilen dijital COVID sertifikasının kendisi değiştirilmez. Eşleştirme, Uygulamada yalnızca çevrimdışı olarak gerçekleşir ve bu işlemle ilgili hiçbir veri RKI'ye aktarılmaz.

#### **j. Veri bağıışı**

Veri bağıışı kapsamında RKI'ye aktarılan kullanım verileri ve diğer isteğe bağılı veriler, Uygulamanın etki gücünü ölçmek ve aşağıda sıralanan iyileştirmeleri sağlamak üzere değerlendirmeler yapmak üzere kullanılır:

- Risk değerlendirmesinin iyileştirilmesi - Enfeksiyon riskinin teknik hesaplamasının doğruluğı ve güvenilirliğinin iyileştirilmesi hedeflenir. Bunun için riskli karşılaşmalarla ilgili veriler ve size görüntülenen uyarılar değerlendirilir. Buna dayanarak hesaplama yöntemi iyileştirilebilmektedir.
- Uygulamadaki kullanıcı kılavuzluğunun iyileştirilmesi - Uygulama kullanımının daha kolay olması hedeflenir. Bu bağlamda kullanıcıların Uygulamadaki bireysel adımlarına ilişkin veriler değerlendirilir. Bu sayede etiketlemeler ve uyarı notları daha anlaşılır hale getirilebilir ve kumanda elemanları daha kolay bulunabilecek şekilde konumlandırılabilir. Ayrıca Uygulama gösterimlerinin, farklı akıllı telefon modellerine uyarlanması mümkün olur.
- Uygulamaya ilişkin bilgilendirme ve yardımın sağlanması - Testlerin yapıldığı belirli tesisler ve laboratuvarlarla bağlantılı olarak veya belirli coğrafi bölgelerde Uygulamanın kullanımıyla ilgili olası sorunların varlığını saptamak hedeflenir. Böylece veri bağıışı nedeniyle örneğin, test sonuçlarının belirli coğrafi bölgelerde geç elde edileceğinin farkına varmak mümkün olabilir. Bu sayede sorumlu sağlık kurumu yetkilileri de olası teknik arızalar hakkında bilgilendirilebilmektedir.

- Pandemi seyrine ilişkin istatistiklerin iyileştirilmesi - Bu veriler, pandeminin seyrine ilişkin belirli olayların zaman ve mekân açılarından dağılımı ile ilgili bilgi verebilir ve belli bazı olayların gelişmesine daha hızlı tepki verilmesini sağlayabilir.

Kullanım verileri ve diğer isteğe bağlı veriler, adınız veya kimliğinizle herhangi bir bağlantı olmaksızın saklanır ve değerlendirilir. RKI, kim olduğunuzu veya kiminle karşılaştığınızı öğrenmez.

#### **k. Bilet rezervasyonu sırasında sertifika kontrolü**

Seyahat veya etkinlik şirketlerinde veya başka sağlayıcılardan bilet rezervasyonu yaptırmanız halinde uygulama üzerinden dijital COVID sertifikasını sağlayıcının kontrol ortağına aktarabilirsiniz, böylece bu randevunuz için sertifikanızın geçerliliğini seyahat veya gezi şirketlerinin adına kontrol eder.

Bunun için uygulamaya bir COVID sertifikasının eklenmiş olmasıdır. Uygulama ilgili sağlayıcıya kontrol için kullanılan rezervasyon bilgilerini sorgular ve bu bilgileri baz alarak uygun sertifikayı önerir. Bu seçilebilir ve sağlayıcı tarafından hazırlanan rezervasyon bilgileriyle (bkz. Madde 5k.) kontrol ortağına aktarılabilir.

Kontrol ortağı sertifikanın elektronik imzasının gerçek olup olmadığını kontrol eder ve sertifikanın teknik bitiş tarihine ulaşıp ulaşılmadığını kontrol eder. Kontrol ortağı, kontrol sonuçlarını hemen sağlayıcı ile paylaşır. Sadece kontrolün başarılı olup olmadığı paylaşılır. Kontrol sonucu uygulamamızda da gösterilir.

Sağlayıcı tarafından hazırlanan rezervasyon bilgileri sadece yerel olarak uygulamada işlenir. Bu nedenle RKI, hangi sertifikaları seçtiğinizi ve kontrol ettirdiğinizi veya hangi seyahat veya etkinlikler için rezervasyon yaptığınızı takip edemez.

Sağlayıcı ve kontrol ortağı tarafından verilerin işlenmesi için RKI sorumlu değildir. Lütfen bilgilerinizin ne için ve nasıl kullanılacağını anlamak için ilgili veri gizliliği uyarılarını okuyunuz.

#### **l. Hata raporları**

RKI, hatasız bir Uygulama sunmayı hedeflemektedir. Ancak, çok sayıda farklı sistem nedeniyle bu hedefe her zaman ulaşılmayabilmektedir. Hata analizi ile ilgili olarak Uygulama teknik desteğine yardımcı olmak için, Uygulamanızda hata raporu oluşturup RKI'ye aktarabilirsiniz. RKI, Uygulamanızda ortaya çıkan hataların nedenlerini belirlemek ve bunları gidermek için hata raporunu değerlendirmeye alacaktır.

Bu hata raporları, adınız ve kimliğiniz ile herhangi bir bağlam olmaksızın geçici olarak saklanır ve hata analizi kapsamında değerlendirilir. RKI, kim olduğunuzu veya kiminle karşılaştığınızı öğrenmez. Ancak hata raporunu teknik desteğe iletirken, hata raporu kimlik numarasını ifşa ederseniz (örn. e-posta yoluyla), bu işlemin kimliğiniz hakkında ipuçları ortaya çıkarabileceğini göz önünde bulundurun.

#### **m. Anketler**

Anketler, Uygulama dışında yönlendirileceğiniz bir web sitesinde gerçekleştirilir. Uygulama, anketlerle bağlantılı olarak RKI'ye veri aktarımı sağlamaz. RKI tarafından yürütülen anketlerin amaçları, anket web sitesinde anketteki bilgilerde yer almaktadır.

## n. Uygulamanızın orijinalliğinin doğrulanması

Uygulamanızın orijinalliğinin doğrulanması için akıllı telefonunuzun işletim sisteminin bir işlevi kullanılır. Bu sayede sadece uygulaması düzgün çalışan Uygulama kullanıcılarının veri başlığına veya anketlere katılması mümkün kılınır. Böylece istatistiklerin ve anket sonuçlarının tahrif edilmesinin önüne geçilir.

Lütfen işletim sisteminizin sağlayıcısının muhtemelen akıllı telefonunuzun orijinallik kontrolünün yapıldığını anlayabileceğini ve bu nedenle kimliğinizi ortaya çıkarabileceğini unutmayın. Ancak, işletim sisteminizin sağlayıcısı Corona-Warn-App kullanımınız hakkında daha fazla bilgi almaz.

## o. COVID sertifikalarını güncelleme fonksiyonu

Uygulamanın, geçerli dijital COVID sertifikasının güncellenmesini sunması söz konusu olabilir. AB üye devletleri örneğin COVID sertifikasındaki verilerin içeriğinin ya da veri yapısının değiştirilmesi hususunda karar alırsa sertifikaların sorsuz şekilde kullanılabilmesi için ilgili içerik ya da teknik değişikliklerin mevcut COVID sertifikasına uygulanması gerekebilir.

Uygulama bunun için arka planda dijital COVID sertifikası için güncel içerik ve teknik özellikleri uygulamanın sunucu sisteminden indirir. Uygulama tarafınızca kaydedilen dijital COVID sertifikalarda bulunan verilerin kayıtlı dijital COVID sertifikası üzerinden güncellenmesinin mümkün olup olmadığını kontrol eder. Ardından muhtemel güncellemeye atıfta bulunulur. Güncelleme için onayınızla güncellenecek dijital COVID sertifikası uygulama tarafından kodlanarak uygulamanın sunucu sistemine aktarılır. Güncellenecek dijital COVID sertifikasında, COVID aşı sertifikasının hatırlatma aşısının (Booster aşısı) kanıtlanması söz konusuysa dijital COVID sertifikaları hatırlatma aşısının kanıtlanması için önceki temel aşı veya iyileşme belgesi olarak uygulamanın sunucu sistemine aktarılır. Burada aktarılan dijital COVID sertifikalarının geçerliliği kontrol edilir (bkz. Bölüm 6.h). Aktarılan COVID sertifikasının verileriyle COVID aşı sertifikasının hatırlatma aşısı için yeni versiyonu oluşturulur. Güncellemede veriler aktarılan COVID sertifikasında (bkz. Bölüm 5.h ve 5.i) kısaca işlenir. Güncellenen COVID sertifikası ardından tekrar uygulamanıza aktarılır.

Güncelleme işlevinin kötüye kullanım amaçlı çoklu kullanımını önlemek için, güncellenen ve yeni sertifikaların imzaları geçici olarak özel tek yönlü şifreleme (yani Hash değeri) biçiminde depolanır. Güncelleme işlevinin kötü amaçlı olarak birden fazla kullanmasını önlemek amacıyla güncellenen dijital COVID sertifikasının elektronik imzası özel tek kullanımlık kodlama (yani Hash değeri) şeklinde geçici olarak uygulamanın sunucu sistemine kaydedilir. Bu, elektronik imzanın belli matematiksel yöntemlerle tekrar anlaşılacak şekilde farklılaştırılması anlamına gelir. Hash değeri ile ilgili dijital COVID sertifikasındaki verilerle ya da diğer kişisel verilerle ilişkilendirilmesi ihtimal dışı bırakılır. Hash değerinin güncel COVID sertifikasına nihai olarak atanması hala mümkün olur. Karma değerler güncellemeden 365 gün sonra tekrar silinir.

## 7. Sınır ötesi uyarı sistemi nasıl çalışır?

Diğer ülkelerdeki resmi Korona uygulamalarının kullanıcılarının da uyarılmasını için RKI, bu ülkelerdeki sorumlu merciler ve kurumlar (bundan böyle: **sağlık kurumları**) ile birlikte uyarı mesajlarının sınır ötesi değişimine yönelik merkezi uyarı sunucuları (bundan böyle: **veri değişim sunucusu**) kurmuştur.

- Avrupa Birliği üye devletlerinden katılımcı ülkelerin veri değişim sunucusu, üye devletler ile AB arasındaki elektronik sağlık hizmetleri iletişim ağının dijital altyapısını kullanır.
- RKI bu değişim sunucusu dışında ayrıca, İsviçre Corona-App ve Corona-Warn-App kullanıcıları arasında da uyarıların iletebilmesi için, İsviçre (İsviçre Konfederasyonu Federal Sağlık Dairesi) ile birlikte başka bir değişim sunucusu işletmektedir.

Veri değişim sunucularına bağlı Korona uygulamalarının ulusal sunucu sistemleri, kendi pozitif listelerini düzenli olarak veri değişim sunucularına iletir ve onlardan diğer ülkelerin pozitif listelerini alır. Ülkeler arası uyarılar sadece PCR testinin pozitif çıkması ve sadece KOVİD-19 bilgilendirme sistem tarafından kaydedilen görüşmeler nedeniyle tetiklenebilir. Olay kimlikleri ve tesadüf kimlikleri hızlı antijen testinin pozitif çıkması nedeniyle değişim sunucusuna aktarılmaz.

İlgili sunucu sistemi, aldığı pozitif listeleri kendi pozitif listesiyle birleştirir, bu sayede risk değerlendirmesinde, diğer Korona uygulamalarının kullanıcılarıyla olan riskli karşılaşmalar da dikkate alınabilir (bkz. Madde 6 e). Diğer katılımcı ülkeler, RKI tarafından sağlanan pozitif listelerle aynı yöntemi kullanarak çalışmaktadır.

Veri değişim sunucularına, yalnızca ulusal Korona uygulamalarının uyumlu olduğu ve aynı yüksek düzeyde veri gizliliği güvencesi veren ülkelerin katılmasına izin verilmektedir. Bunun için, özellikle, katılımcı ülkelerin Korona uygulamalarının da Covid-19 bildirim sistemini kullanması, ilgili ulusal sağlık kurumları tarafından onaylanmış olması ve ayrıca kullanıcılarının gizliliğinin korunması zorunludur.

- AB içinde işletilen veri değişim sunucusuna ilişkin iş birliğinin teknik ve organizasyonel ayrıntıları AB Komisyonunun bir kararında belirlenmiştir (15 Temmuz 2020 tarihli Uygulama Kararı (AB) 2020/1023, bu karara [https://eur-lex.europa.eu/eli/dec\\_impl/2020/1023/oj](https://eur-lex.europa.eu/eli/dec_impl/2020/1023/oj)) adresinden erişebilirsiniz. RKI ve katılımcı ülkelerin yetkili sağlık kurumları, sınır ötesi risk değerlendirmesi ve uyarısı sağlamak üzere veri değişim sunucularında bulunan pozitif listelerde yer alan verilerin (rastgele kimlik numaraları ve semptomların başlangıcına ilişkin olası bilgiler) işlenmesinden müştereken sorumludur.
- İsviçre ile ortaklaşa işletilen veri değişim sunucusunun çalışması ve veri alişverişi, RKI ve İsviçre arasında özel bir anlaşmada düzenlenmekte olup, ayrıntıları [https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges\\_Coronavirus/WarnApp/Warn\\_App.html](https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/WarnApp/Warn_App.html) adresinden erişilebilir. Veri değişim sunucusunun teknik işletimi, İsviçre Federal Sağlık Dairesi tarafından gerçekteştirilmektedir. Pozitif listelerin saklanması, sağlanması ve daha sonra silinmesinden, RKI ve İsviçre Federal Halk Sağlığı Dairesi müştereken sorumludur.

Sisteme katılımcı ülkeler listesinin değişebileceğini, lütfen göz önünde bulundurun. İlgili sorumlu sağlık kurumları hakkında bilgilerin bulunduğu güncel listenin yer aldığı sıkça sorulan sorulara [https://www.coronawarn.app/de/faq/#interoperability\\_countries](https://www.coronawarn.app/de/faq/#interoperability_countries) adresinden erişebilirsiniz.

## 8. Uygulamanın hangi izinlere gerek duyar?

Uygulama, akıllı telefonunuzdaki çeşitli işlemlere ve arabirimlere erişim gerektirir. Bunun için, Uygulamaya belli bazı izinleri vermenizi gereklidir. Bu yetkilendirme sistemi, işletim sisteminizin teknik özelliklerine göre değişmektedir. Örneğin yetkilendirmeler, akıllı

telefonunuzda yetkilendirme kategorilerinde birleştirilmiş olabilir ve sizin yetkilendirme kategorisini bir bütün olarak kabul etmeniz gerekebilir. Uygulama tarafından talep edilen yetkiler verilmezse, hiçbir Uygulama işlevinin kullanılamayacağını veya yalnızca birkaçının kullanılabileceğini lütfen unutmayın.

#### **a. Teknik gereksinimler (tüm akıllı telefonlar)**

- Uygulama, sunucu sistemiyle veri alışverişinde bulunabilmek için internet bağlantısı gerektirir.
- Akıllı telefonunuzun kendi rastgele kimlik numaralarını gönderebilmesi ve diğer akıllı telefonlardan rastgele kimlik numaralarını kaydedebilmesi için, Bluetooth işlevinin etkinleştirilmesi zorunludur.
- Uygulama, enfeksiyon riskinizi otomatik olarak hesaplamak ve bir kayıtlı testin durumunu sorgulamak için akıllı telefonunuzda arka planda çalışabilmelidir. Arka plan işletimini devre dışı bırakırsanız, Uygulamanın tüm eylemlerini kendiniz başlatmanız gerekir.

#### **b. Android akıllı telefonları**

Bir Android akıllı telefon kullanıyorsanız, ayrıca aşağıdaki sistem işlevlerinin de etkinleştirilmesi gerekir:

- Android'in Covid-19 bildirim sistemi (Covid-19 temas bildirimleri)
- Sürüm 10'a kadar olan Android sürümlerinde konum belirleme özelliği etkinleştirilmelidir. Ancak konum verileri toplanmaz.
- Enfeksiyon riskinizin ve test sonuçlarının durumlarındaki değişikliklerden haberdar olmak için, bildirim işlevinin etkinleştirilmiş olmalıdır. Bildirim işlevi, işletim sisteminde standart olarak etkinleştirilmiştir.

Bunların yanı sıra Uygulama aşağıdaki yetkilere gerek duyar:

- "Test sonucu çağır", "Olay giriş denetimi" ve "Sertifikaları ekle" işlevleri, QR kodları okuyabilmek için kameraya erişim yetkisi gerektirir. Bir QR kod fotoğrafını uygulamada açabilmek için akıllı telefonda kayıtlı fotoğraflar, medyalar ve verilere erişim gereklidir.

#### **c. iPhone'lar (Apple iOS)**

Bir iPhone kullanıyorsanız, aşağıdaki sistem işlevlerinin de etkinleştirilmesi gerekir:

- iOS'in Covid-19 bildirim sistemi (maruz kalma bildirimleri)
- Enfeksiyon riskinizin ve test sonucunuzun durumundaki değişikliklerden haberdar olmak için, bildirimler işlevi etkinleştirilmiş olmalıdır.

Bunlara ek olarak Uygulama aşağıdaki yetkilere gerek duyar:

- "Test sonucu çağır", "Olay giriş denetimine" "Sertifikaları ekle" işlevleri, QR kodları okuyabilmek için kameraya erişim yetkisi gerektirir. Bir QR kod fotoğrafını uygulamada açabilmek için akıllı telefonda kayıtlı fotoğraflara erişim gereklidir.

### **9. Verileriniz ne zaman silinir?**

Saklama süresi, verilerinizin kaydedildiği amaçlara veya Uygulama işlevlerine göre değişmektedir. Verilerin saklama süresini belirlerken RKI, 14 güne kadar süren inkübasyon

dönemi (hastalığın bulaşmasından hastalığın başlangıcına kadar geçen süre) ve enfekte bir kişinin inkübasyon dönemi bitiminden sonra diğer insanlar için oluşturduğu enfeksiyon riskinin süresine ilişkin güncel bilimsel bulguları dikkate alır. Madde 6'da daha kısa bir saklama süresi belirtilmedikçe, aşağıdaki süreler geçerlidir:

**a. Akıllı telefonunuzdaki veriler**

Pozitif listeler 14 gün geçtikten sonra Uygulama belleğinden silinir. "Giriş denetimlerim" alanındaki olay verileri 14 gün sonra otomatik olarak silinecektir. Alternatif olarak, "Giriş denetimlerim" alanındaki veri girişlerini istediğiniz zaman manuel olarak da silebilirsiniz. Sizin için Uygulamada hesaplanan enfeksiyon riski (örn. "düşük risk"), her güncellemeden sonra, ancak en geç 14 gün sonra Uygulama belleğinden silinir. Çağırduğunuz Korona testi pozitif ise ve siz bir uyarı tetikledikten hemen sonra veya test uygulamadan silindikten sonra belirteç, Uygulama belleğinden silinir. Temas günlüğündeki veriler akıllı telefonunuzda 16 gün boyunca saklanır ve ardından otomatik olarak silinir. Ancak bu verileri istediğiniz zaman, daha erken de silebilirsiniz. Bir olaya veya bir konuma giriş denetimi yaptırdığınızda, ilgili giriş denetimi kaydı silindikten sonra bile temas günlüğündeki verilerin hâlâ orada saklı kaldıklarını lütfen unutmayın. Bir kez hızlı test profili oluşturduysanız bu, siz tekrar silene kadar uygulamada kalır. Covid aşısı sertifikalarını, test sertifikalarını veya aile sertifikalarınız dahil iyileşme sertifikalarını taradıysanız, bu veriler siz onları silene kadar Uygulamada kayıtlı kalacaktır. Lütfen öngörülemeyen amaçlar için gerekli değilse aile sertifikalarını siliniz. Rezervasyon bilgileri sertifika kontrolü tamamlandıktan sonra silinir.

**b. Sunucu sistemlerindeki veriler**

Dijital COVID sertifikasının (bkz. Bölüm 6.o) güncellenmesi durumunda güncelleme için uygulamanın sunucu sistemine aktarılan dijital COVID sertifikaları güncelleme işlemi tamamlandıktan sonra tekrar silinir. Güncellenen dijital COVID sertifikalarının elektronik imzasının Hash değeri 365 gün sonra silinir.

Pozitif listeler, 14 gün sonra tüm sunucu sistemlerinden (değişim sunucuları dahil) silinir. Veri bağışı kapsamında ve Uygulamanızın orijinalliğinin doğrulanması için aktarılan veriler haricinde diğer tüm veriler en geç 21 gün sonra silinir.

**c. Veri bağışı**

Veri bağışı kapsamında RKI'ye aktarılan kullanım verileri ve diğer isteğe bağlı veriler 180 gün sonra silinir.

**d. Hata raporları**

Akıllı telefonunuzda kaydedilmiş bir hata raporunu istediğiniz zaman silebilirsiniz. Teknik desteğe göndermiş olduğunuz hata raporları ise en geç 14 gün sonra silinecektir.

**e. Uygulamanızın orijinalliğinin doğrulanması**

Uygulamanızın orijinalliğini doğrulamak için akıllı telefonunuzun oluşturduğu kimlik kodları, RKI'ye gönderildikten 30 gün sonra sunucu sistemlerinden silinir.

## 10. Verileriniz kime aktarılır?

Uygulama aracılığıyla diğer kullanıcıları pozitif PCR testi nedeniyle uyardığınızda, test sonucunuz

son 14 güne ait rastgele kimlik numaralarınız halinde ve semptomların başlangıcına ilişkin isteğe bağlı bilgiler, veri değişim sunucularına katılan ülkelerin sorumlu sağlık kurumlarına gönderilir ve oradan da sınır ötesi uyarı sistemine katılan resmi Korona uygulamalarının sunucu sistemlerine aktarılır. Ulusal Korona uygulamalarının sunucu sistemleri, bu verileri pozitif listelerin bir ögesi olarak kendi kullanıcılarına dağıtır. Corona-Warn-App kullanıcılarına olay kimlikleri yalnızca RKI sunucu sistemi aracılığıyla dağıtılır. Pozitif antijen hızlı testi nedeniyle uyarı durumunda verileriniz değişim sunucusuna aktarılmaz.

Katılımcı AB ülkelerinin yetkili ulusal sağlık kurumları, ortaklaşa işletilen uyarı sisteminin işletimi ve bakımı için AB Komisyonuna işletici kuruluş olarak yetki vermiştir. Corona-Warn-App ile İsviçre Corona-App arasında gerçekleşen sınır ötesi uyarılar ile ilgili olarak veri değişim sunucusu, RKI ile koordineli olarak İsviçre Federal Sağlık Dairesi tarafından işletilir ve bakımı yapılır.

RKI, Uygulamanın teknik altyapısının bir bölümünün (örn. sunucu sistemleri, yardım hattı) işletimi ve bakımı için, işletici kuruluş olarak T-Systems International GmbH ve SAP Deutschland SE & Co. KG firmalarını görevlendirmiştir. Bu firmalar, aynı zamanda AB Komisyonu tarafından, katılımcı ülkelerin ortaklaşa işletilen uyarı sisteminin teknik yapısının temini ve idaresi için alt işleyici olarak görevlendirilmektedir. Sözü gelmişken, RKI, Uygulamanın kullanımıyla bağlantılı olarak toplanan verilerinizi, yalnızca RKI'nin yasalar tarafından yükümlü kılınması veya Uygulamanın teknik altyapısına bir saldırı olması durumunda bir yasal takibat veya cezai kovuşturma için ifşa edilmesi gerekli olduğu takdirde üçüncü taraflara aktarır. Diğer durumlarda RKI tarafından veri aktarımı gerçekleşmez.

Yasal olarak öngörülen durumlarda (örneğin Avrupa sınır kurumlar ya da hizmet sağlayıcılar) başka kişilere ya da kurumlara Covid sertifikanızı göstermeniz halinde bu kişiler sertifikanızda bulunan tüm veriler hakkında bilgi edinirler.

Bunu sadece Covid sertifikasının kare kodunu uygulamaya okutarak önleyebilirsiniz, böylece bu test uygulaması ile taranabilir (örn. korona virüsüne karşı koruma tedbirlerinden hariç tutulmak için koruyucu aşı sertifikası olarak). Bu durumda sadece kare kodunda bulunan veriler okunur. Test uygulamasında sadece ibraz edilen sertifikanın geçerli olup olmadığı ve sonucun açıklaması gösterilir. Sertifikanın geçerli olması durumunda kontrol eden kişinin bu bilgileri kimlikle (örn. pasaport ya da kimlik) karşılaştırabilmesi için ek olarak sertifika sahibinin adı ve doğum tarihi de test uygulamasında gösterilir. Ek olarak test sertifikasının söz konusu olup olmadığı da görüntülenir. Test sertifikalarında kontrol eden kişinin söz konusu olan test sonucunun hala geçerli olup olmadığını değerlendirebilmesi için numunenin ne zaman alındığı da gösterilir.

Bilet rezervasyonu için sertifika kontrolü sırasında COVID sertifikalarınız ve rezervasyon bilgileriniz sağlayıcının kontrol ortağına aktarılır. Somut kontrol ortağı bilgiler aktarılmadan önce uygulamada size gösterilir. İlgili rezervasyon bilgilerinin açılması için uygulama sağlayıcıya, sağlayıcının rezervasyon QR kodunda bulunan rezervasyon sayısını aktarır.

## 11. Verileriniz AB dışındaki ülkelere aktarılacak mı?

Pozitif PCR testi nedeniyle uyarıyı tetiklediğinizde, rastgele kimlik numaralarınız, İsviçre Federal Sağlık Dairesi ile birlikte RKI tarafından işletilen İsviçre'deki veri değişim sunucusuna

da gönderilir. Pozitif antijen hızlı testi nedeniyle uyarı yapılması durumunda verilerinizin bu şekilde aktarılması gerçekleştirilmez.

AB, İsviçre veri koruma seviyesinin yeterliliğinin belirlendiği bir yeterlilik kararı çıkarmıştır (GVKT madde 45). Bundan başka güncel pozitif listeler, kullanıcının konumundan bağımsız olarak (örneğin tatilde veya iş gezisinde) çağrılır. Ayrıca, Uygulamanızın orijinalliğinin doğrulanması kapsamında verilerin AB dışındaki bir ülkeye aktarılması söz konusu olabilir. Akıllı telefonunuz tarafından oluşturulan ve akıllı telefonunuzun ve Uygulamanın sürümüyle ilgili bilgileri içeren kimlik kodu, akıllı telefonunuzun işletim sisteminin sağlayıcısına (Apple veya Google) aktarılır. Bu süreçte verilerin üçüncü ülkelere, özellikle ABD'ye aktarılması da söz konusu olabilir. Orada muhtemelen Avrupa hukuku standartlarına uygun kişisel verilerin koruma seviyesi bulunmayabilir ve Avrupa'daki veri koruma haklarınız uygulanmayabilir. Bu bağlamda özellikle üçüncü ülke güvenlik makamlarının işletim sistemi sağlayıcısına aktarılan bu verilere erişme ve örneğin verileri diğer bilgilerle ilişkilendirerek bunları değerlendirmeye alma olasılığı bulunmaktadır. Ancak bu, yalnızca aktarılan kimlik kodlarını etkiler. Karşılaşma verileri gibi Uygulamadaki diğer veriler bu prosedüre dahil edilmez.

Ancak Uygulama tarafından aktarılan veriler, sadece Almanya'daki sunucularda veya bir diğer AB (veya Avrupa Ekonomik Alanı) ülkesindeki sunucularda işlenir, dolayısıyla Genel Veri Koruma Tüzüğü'nün (GVKT) katı gerekliliklerine tabi kalır.

## **12. Verdiğiniz rıza beyanını nasıl geri alabilirsiniz?**

Geleceğe dönük geçerli olmak üzere, Uygulamada RKI'ye verdiğiniz bir onayı istediğiniz zaman geri alma hakkına sahipsiniz. Bununla birlikte, verileriniz işlenmesi halen gerçekleştirilmiş ise artık bu işlemler geri alınamaz. RKI'nin, özellikle akıllı telefonlardan diğer kullanıcılara halen aktarılmış olan rastgele kimlik numaralarını silme olanağı yoktur.

### **a. Maruz kalma günlüğüne ilişkin rıza beyanı**

Maruz kalma günlüğüne vermiş olduğunuz rıza beyanını, istediğiniz zaman Uygulamadaki kaydırıcıyı kullanarak, işlevi devre dışı bırakabilir veya Uygulamayı silerek iptal edebilirsiniz. Risk değerlendirmesini tekrar kullanmak isterseniz, kaydırıcıyı yeniden etkinleştirebilir veya Uygulamayı yeniden yükleyebilirsiniz.

### **b. “Test sonucunu çağırın” işlevine dair rıza beyanı**

Uygulamanın test sonucunu çağırması için verdiğiniz rıza beyanını, testi Uygulamada görüntüleyip, sonra kaldırarak iptal edebilirsiniz. Bunun ardından test sonucunu çağırma için kullanılan belirteç, Uygulama belleğinden silinir, böylece belirteç artık sunucu sisteminde atanamaz. Aynı testi Uygulamaya yeniden atamanız veya aynı QR kodu yeniden taramanız mümkün değildir. Yeniden bir test yaptırırsanız ve test sonucunu görmek isterseniz, yeniden buna dair rıza beyanında bulunmanız istenecektir. Ancak test sonucu Uygulamada halen mevcutsa, ilgili rıza beyanı artık geri alınamaz.

### **c. “Diğerlerini uyar” işlevine dair rıza beyanı**

Diğer insanları uyarmak için test sonucunuzun (daha doğrusu, son 14 güne dair rastgele kimlik numaralarınız, olay kimlikleriniz ve kaydedilen giriş ve çıkış denetim zamanlarınızın) aktarılmasına ilişkin vermiş olduğunuz rıza beyanını, testi görüntüleyerek ve ardından “Diğerlerini uyar” seçeneğini devre dışı bırakarak iptal edebilirsiniz. Ayrıca “Giriş denetimlerim”



altındaki olayların veya konumlara ait veri girişlerini silebilir ve böylece bu olaylara ilişkin verilerin uyarı gönderimi kapsamında kullanılmasını önleyebilirsiniz. Bu olanak, diğer kullanıcıları uyarmak için henüz rastgele kimlik numaralarınızı göndermediğiniz sürece söz konusudur. Bundan bağımsız olarak, sağlık kurumu bunun için bir TAN kodu bildirdikten sonra, olayın organizatörü, olayda giriş denetimi yaptırmış konukları Corona-Warn-App üzerinden uyarabilir.

Rastgele kimlik numaralarınızı gönderdikten sonra, verdiğiniz rıza beyanını geri almanın tek yolu artık Uygulamayı silmektir. Sunucu sistemine halen iletilmiş olan rastgele kimlik numaralarınız, Uygulama belleğinden silinecek ve böylece artık size veya akıllı telefonunuza atanamayacaktır. Daha sonra tekrar bir uyarı tetiklemek isterseniz, Uygulamayı yeniden yüklemeniz ve tekrar rıza beyanında bulunmanız gerekecektir. Halen Uygulamanıza atanmış olan ve diğer insanları uyarmak için gönderilen bir test sonucu, diğerlerini uyarmak için yeniden kullanılamaz.

Uygulama belleğinden halen sunucu sistemine aktarılmış olan olay kimliklerini silmek için, "Giriş denetimlerim" altındaki olay veya konum veri girişlerini de silebilirsiniz. Bunun ardından olay kimlikleri, artık size veya akıllı telefonunuza atanamaz.

RKI, rastgele kimliklerinizi, olay kimliklerinizi ve taşıma riski değerlerinizi, sunucu sistemi tarafından dağıtılmış olan pozitif listelerden ve kullanıcıların akıllı telefonlarından silme olanağına sahip değildir. Ayrıca, akıllı telefonunuzun Covid-19 bildirim sisteminde saklanan maruz kalma verilerinizi silme işlemini, muhtemelen akıllı telefonunuzun sistem ayarlarında manuel olarak gerçekleştirmelisiniz. Bunun için Madde 5 b altındaki bilgileri de dikkate alın.

#### **d. "Olay giriş denetimleri" rıza beyanı**

"Giriş denetimlerim" altındaki olay veya konum veri girişlerini istediği zaman silebilirsiniz. Böylece, diğerlerini uyardığınızda bu olaylarla ilgili verilerin kullanılmasını ve olay kimliklerinin size veya akıllı telefonunuza atanmasını önleyebilirsiniz. Bundan bağımsız olarak, sağlık kurumu bunun için bir TAN kodu bildirdikten sonra, olayın organizatörü, olayda giriş denetimi yaptırmış konukları Corona-Warn-App üzerinden uyarabilir.

#### **e. "Veri bağıışı" rıza beyanı**

Uygulamanın ayarlarından "Verileri bağıışla" seçeneğini devre dışı bırakarak, istediğiniz zaman vermiş olduğunuz rızayı geri alabilirsiniz. Bunun ardından Uygulama, artık kullanım verilerinizi ve diğer isteğe bağılı verileri günlük olarak RKI'ye aktarmayacaktır. Daha sonra veri bağıışına yeniden izin vermek isterseniz, ilgili işlevi ayarlardan yeniden etkinleştirebilirsiniz.

#### **f. "Hata raporları" rıza beyanı**

Daha önceden RKI'ye gönderdiğiniz hata raporlarının analizi için olan rıza beyanınızı geri çekebilirsiniz, bunun için teknik desteğe hata raporu kimlik numaranızı belirterek, hata raporunun artık analiz edilmesini istemediğinizi bildirmeniz yeterlidir. Bunun üzerine hata raporunuz silinir. RKI'nin bu prosedürde kimliğinizi öğrenebileceğini göz önünde bulundurun. Hata raporu kimlik numaranızı teknik destek aktarmazsanız, gönderilen hata raporu 14 gün sonra otomatik olarak silinecektir.

### g. “Anket” rıza beyanı

Bir RKI anketine katılmak için gereken rızanızı, Uygulamada değil, anketin gerçekleştirildiği web sitesi üzerinden verirsiniz. Orada, verdiğiniz rızayı nasıl geri alabileceğinize ilişkin bir açıklama da bulunmaktadır.

### h. “Uygulamanızın orijinalliğinin doğrulanması” rıza beyanı

Uygulamanızın orijinalliğinin doğrulanması için verdiğiniz rızayı geri alırsanız, bunun ilgili veri işleme üzerinde doğrudan herhangi bir etkisi yoktur. Siz bu rızanızı verdikten hemen sonra, akıllı telefonunuz tarafından oluşturulan kimlik kodu, işletim sisteminizin sağlayıcısına aktarılır ve Uygulamanızın orijinalliğinin doğrulanması ve onaylanması orada gerçekleşir.

### i. “COVID sertifikaları için güncelleme işlevi” onayı

Dijital COVID sertifikasının güncellenmesi onay vermeniz halinde hemen gerçekleştirildiği için onayın iptal edilmesi mümkün değildir. Güncelleme başarılı olmadıysa ya da başka bir dijital COVID sertifikasının güncellenmesini istemeniz halinde her bir güncelleme işlemi için özel onay vermeniz gereklidir.

## 13. Başka hangi veri koruma haklarına sahipsiniz?

Kişisel verilerinizi RKI tarafından işlendiği sürece, ek olarak aşağıdaki veri koruma haklarına da sahipsiniz:

- GVKT madde 15, 16, 17, 18, 20 ve 21 kapsamındaki haklar,
- Resmi [RKI'nin veri koruma görevlileri](#) ile iletişim geçme ve isteklerinizi dile getirme hakkı (GVKT madde 38, fıkra 4 uyarınca) ve
- veri koruma denetim makamına şikayette bulunma hakkı. Bunun için ya ikâmet yerinizdeki yetkili denetim makamı ya da RKI için yetkili makam ile iletişime geçebilirsiniz. RKI için yetkili denetim makamı: Bundesbeauftragte für den Datenschutz und die Informationsfreiheit (Federal Veri Koruma ve Bilgi Özgürlüğü Komiseri) Graurheindorfer Str. 153, 53117 Bonn.

Bu veri koruma hakları, diğer insanları uyarmak için son birkaç güne ait rastgele kimliklerinizi gönderdiğiniz sürece (Madde 7'ye bakın), veri değişim sunucularına katılan ülkelerdeki veri işlemeden sorumlu sağlık kurumları tarafından da size tanınmaktadır.

Lütfen yukarıda sözü geçen veri koruma haklarının, yalnızca bu talep edilen hakların ilgili olduğu verilerin açıkça sizin şahsınıza atanabilmesi halinde ifa edilebileceğini göz önünde bulundurun. Bu yalnızca, sunucu sistemine aktarılan verilerin, şahsınıza veya akıllı telefonunuza açık bir şekilde atanmasını sağlayan Uygulama üzerinden daha fazla kişisel verilerin toplanmasıyla mümkün olabilmektedir. Bu işlem Uygulamanın amaçları doğrultusunda gerekli olmadığından, RKI bu tür ek verileri toplamak zorunda değildir (GVKT madde 11, fıkra 2). Kaldı ki, bu işlem, mümkün olduğunca az veri toplama hedefine ters düşecektir. Bu nedenle, yukarıda belirtilen veri koruma hakları, kimliğiniz hakkında vermiş olduğunuz ek bilgilerle bile genellikle yerine getirilememektedir.

Dijital COVID sertifikalarının güncellenmesi sebebiyle elektronik imzanın Hash değeri geçici olarak kaydedilmeliyse bu RKI'ya sertifika sahibinin kimliğini belirleme olanağı sunmaz (bkz. Bölüm 6.o).

#### **14. Veri koruma görevlisi ve iletişim**

Veri gizliliğine ilişkin sorularınızı ve endişelerinizi RKI'nin resmi veri koruma görevlisine gönderebilirsiniz: Robert Koch-Institut, z. H. des Datenschutzbeauftragten (veri koruma görevlisi), Nordufer 20, 13353 Berlin veya e-posta yoluyla: [datenschutz@rki.de](mailto:datenschutz@rki.de).