

GLOSSAR

Ansteckend

Die (vorübergehende) Eigenschaft einer Person, das Coronavirus auf eine andere Person übertragen zu können.

Ansteckungsrisiko

Das Risiko, dass es zu einer Ansteckung kommt.

Begegnung

Jedes Zusammentreffen, das zum Austausch und zur Speicherung von kurzlebigen zufälligen Bluetooth-IDs (Zufallscodes) führt.

NB: Über Begegnungen per se werden CWA-Nutzer nicht informiert.

Begegnungs-Aufzeichnung Liste der empfangenen und vorübergehend im → Betriebssystemspeicher abgelegten kurzlebigen zufälligen → Bluetooth-IDs (→ Zufallscodes). Die → Begegnungs-Aufzeichnung wird bei der → Risiko-Überprüfung gelesen. Alle → Zufallscodes werden automatisch gelöscht, wenn sie 14 Tage alt sind. Die Begegnungs-Aufzeichnung kann von Ihnen als → CWA-Nutzer jederzeit auch als Ganzes aktiv gelöscht werden. Bei der Deinstallation der → CWA wird die Begegnungs-Aufzeichnung automatisch gelöscht.

Betriebssystem

Das die Basisfunktionen eines mobilen Endgerätes steuernde Programm, in das Apple (iOS) und Google (Android) zusätzliche Funktionen für eine Risiko-Ermittlung eingebaut haben, die von der CWA genutzt werden, um Sie als Nutzer über Ihr Coronavirus-Infektionsrisiko zu informieren und um Ihnen zu ermöglichen, andere CWA-Nutzer über deren Risiko zu informieren, falls Sie positiv getestet werden.

Betriebssystemspeicher

Ein besonders geschützter Datenspeicher im Betriebssystem, in dem die Begegnungs-Aufzeichnung gespeichert wird.

Bluetooth, auch Bluetooth Low Energy

Ein Funkstandard, mit dem mobile Endgeräte über kurze Entfernungen Daten austauschen können. Für die Risiko-Ermittlung der CWA wird der fortgeschrittene Standard Bluetooth Low Energy genutzt, der besonders geringen Einfluss auf die Akkuleistung hat.

Corona

Bezeichnung für verschiedene Begriffe, die mit dem Coronavirus oder der von ihm verursachten Krankheit COVID-19 in Verbindung stehen, z. B. Corona-Pandemie, Corona -Test, Corona-Warn-App. In den Dokumenten wird der Begriff Corona benutzt werden.

Corona-positiv getestete Person

Eine Person, bei der mittels eines anerkannten Labortests das Coronavirus direkt (z. B. per PCR) nachgewiesen wurde. Serologische Nachweise zählen nicht als direkte Nachweise. Im Datenschutzkonzept wird aus Gründen der Lesbarkeit der verkürzende Begriff "infizierter Nutzer" verwendet.

Coronavirus

Ein Krankheitserreger aus der Familie der Coronaviren; wird in der CWA auch umgangssprachlich für SARS-CoV-2 verwendet.



Corona-Warn-App (CWA)

Anwendung für mobile Endgeräte der Bundesregierung zur Begleitung von Corona-Labortestungen und zur Risiko-Benachrichtigung von Kontaktpersonen, um Infektionsketten frühzeitig zu unterbrechen; hier auch als CWA abgekürzt.

Corona-Warn-System

Risiko-Mitteilungssystem.

COVID-19

Die durch das Coronavirus verursachte Krankheit.

CWA

Kurzbezeichnung der Corona-Warn-App.

Gesundheitsamt

Das Gesundheitsamt/die Gesundheitsbehörde ist eine staatliche oder kommunale Behörde nach Landesrecht und Teil des öffentlichen Gesundheitsdienstes. Das Gesundheitsamt empfängt im Rahmen der Meldepflicht (§4 IfSG) einer Corona-Infektion in der Regel durch die Leitung des Labors die personenbezogenen Daten der infizierten Person.

Infektionskette

Eine Reihe von Ansteckungen, bei der eine Person eine andere ansteckt und diese wiederum eine dritte.

Infektionsrisiko

Das von der CWA ermittelte Risiko, sich mit dem Coronavirus angesteckt bzw. infiziert zu haben.

Infizierter Nutzer

Ein infizierter Nutzer ist ein Nutzer, bei dem eine Ansteckung mit Corona nachgewiesen wurde. Synonym für → **Corona-positiv** getestete Person.

Isolation

Vermeidung von Begegnungen. Bei einer nicht Corona-positiv getesteten Person, bei der der Verdacht auf eine Infektion besteht, auch als Quarantäne bezeichnet.

Labor

Das Labor ist die Stelle, welche die Corona-Proben testet und ein vertrauenswürdiges Testergebnis erstellt. Die Stelle unterliegt der ärztlichen Schweigepflicht.

Nutzer/-in

Eine Person (Nutzer oder Nutzerin), die die CWA auf ihrem mobilen Endgerät installiert hat und ihre Funktionen aktiviert hat. Steht auch synonym für Benutzer und User.

Positivkennung

Der zufällige Geräteschlüssel (Zufallscode) einer Corona-positiv getesteten Person nach Verifikation ihres Testergebnisses.

QR-Code

Ein auf einen Probenbegleitschein aufgedruckter eindeutiger Code, der Ihnen das Einlesen eines angeforderten Tests in die CWA (Testregistrierung) ermöglicht. Das Ergebnis eines so registrierten Tests wird von der CWA abgerufen und Ihnen als CWA-Nutzer angezeigt. Es ist dann bereits verifiziert, so dass Sie bei einem positiven Ergebnis Ihre zufälligen Geräteschlüssel (Zufallscodes) der letzten bis zu 14 Tage als Positivkennungen ohne Eingabe einer teleTAN freigeben und auf den CWA-Server hochladen können.



Risiko

Je nach Kontext, werden 2 Bedeutungen von Risiko unterschieden.

- 1. Als Risiko wird in der CWA einerseits das von der App ermittelte Risiko, sich mit dem Coronavirus angesteckt bzw. infiziert zu haben (Ansteckungsrisiko, Infektionsrisiko), bezeichnet.
- 1. Andererseits bezeichnet Risiko jenes Risiko, das ein infizierter Nutzer insbesondere aufgrund seiner Infektiosität (Ansteckungsfähigkeit) für seine Kontaktpersonen darstellt (Übertragungsrisiko).

NB: Risiko wird hier nicht von Wahrscheinlichkeit unterschieden, d. h. die mehr oder weniger schweren Folgen einer Ansteckung fließen nicht in die Bewertung des Risikos ein.

Risiko-Begegnungen

Jede Serie von Begegnungen (dies beinhaltet ggf. auch einzelne Begegnungen) mit einem infizierten Nutzer, deren über einen Kalendertag aggregierter Risikowert einen festgelegten Schwellenwert überschreitet.

NB: Über Risiko-Begegnungen werden Sie als CWA-Nutzer pro Person und Tag informiert.

Risiko-Benachrichtigung

Die Anzeige von Risiko-Begegnungen in der CWA [engl. Exposure Notification].

NB: Informationen, die das → **Betriebssystem** dem Nutzer sendet, werden von Google (Android) als Benachrichtigungen, von Apple (iOS) hingegen als Mitteilungen bezeichnet. Dementsprechend werden im iOS (z. B. bei Einstellungen, die solche Benachrichtigungen erlauben) Risiko-Benachrichtigungen durch die CWA als Mitteilungen referenziert.

Risiko-Ermittlung

Fortlaufendes Senden und Empfangen von kurzlebigen zufälligen Bluetooth-IDs (Zufallscodes), die in der Begegnungs-Aufzeichnung gespeichert werden.

Risiko-Mitteilung

Die Freigabe und das Hochladen der zufälligen Geräteschlüssel (Zufallscodes) der letzten bis zu 14 Tage eines infizierten Nutzers auf den CWA-Server, wo sie als Positivkennung von anderen CWA-Nutzern abgefragt und mit ihren in der Begegnungs-Aufzeichnung gespeicherten kurzlebigen zufälligen Bluetooth-IDs verglichen werden können.

Risikostatus

- Unbekanntes Risiko
- · Niedriges Risiko
- Erhöhtes Risiko

Risiko-Überprüfung

Abfrage der Begegnungs-Aufzeichnung und Abgleich mit den Risiko-Mitteilungen anderer Nutzer. Ziel der Risiko-Überprüfung ist die Erkennung von Risiko-Begegnungen, die dann zu einer Risiko-Benachrichtigung führt.

Risikowert

Der über einen Kalendertag aggregierte Risikowert [engl. Total Risk Score] der → **Begegnungen** mit einem infizierten Nutzer.

Risikowerte

Werte, die das individuelle Risiko beschreiben und vom mobilen Endgerät errechnet werden.



SARS-CoV-2

Das im Dezember 2019 erstmalig bei Menschen gefundene neuartige Coronavirus, das die Krankheit COVID-19 auslösen kann.

Smartphone

Ein Mobiltelefon oder anderes mobiles Endgerät, auf dem die CWA installiert werden kann. Im Datenschutzkonzept wird der Begriff Endgerät benutzt.

TAN

Menschenlesbare Transaktionsnummer, die einer Corona-positiv getesteten Person vom Gesundheitsamt ausgegeben wird, so dass diese ihr positives Testergebnis verifizieren und ihre zufälligen Geräteschlüssel der letzten bis zu 14 Tage auf das Backend hochladen und dadurch anderen CWA-Nutzern eine Risiko-Überprüfung ermöglichen kann.

Testergebnis

Das Ergebnis eines Labortests zum Nachweis des Coronavirus, das nach ärztlicher Bewertung als Befund mitgeteilt wird.

Testregistrierung

Das Einlesen eines angeforderten Tests in die CWA mittels eines QR-Codes.

Übertragungsrisiko

Das tagesspezifische Risiko [engl. Transmission Risk], das ein infizierter Nutzer mit seinem Positivschlüssel an andere CWA-Nutzer mitteilt und das in die Berechnung des Risikowerts eingeht.

Verifikation

Bestätigung eines positiven Testergebnisses. Das Testergebnis kann einerseits automatisch durch die CWA hochgeladen werden, sofern das Testergebnis nach Testregistrierung durch Einlesen eines eindeutigen QR-Codes von der CWA abgerufen und Ihnen als CWA-Nutzer angezeigt wird. Das Testergebnis kann andererseits manuell durch Eingabe einer teleTAN hochgeladen werden, so dass die zufälligen Geräteschlüssel (Zufallscodes) der letzten bis zu 14 Tage als Positivkennungen freigegeben und auf den CWA-Server hochgeladen werden können.

Zufallscode

Die CWA verwendet zwei Arten von Zufallscodes:

Einen zufälligen Geräteschlüssel oder Tagesschlüssel, der täglich neu erzeugt wird. Eine kurzlebige zufällige Bluetooth-ID (oder auch wechselnden Entfernungsschlüssel) die mehrfach pro Stunde kryptografisch aus dem zufälligen Geräteschlüssel abgeleitet und zwischen benachbarten mobilen Endgeräten ausgetauscht wird. Beide Zufallscodes lassen sich ohne Zusatzwissen nicht einer bestimmten Person zuordnen und werden automatisch gelöscht, wenn sie 14 Tage alt sind. Ein infizierter Nutzer kann seine zufälligen Geräteschlüssel der letzten bis zu 14 Tage freiwillig als Positivkennungen auf den CWA-Server hochladen und dadurch anderen CWA-Nutzern eine Risiko-Überprüfung ermöglichen.