



PassGo



Funktionsweise PassGo

3 Apps für #NoCovid



PassGo

Für Privatpersonen
(Digitaler Nachweis über Testbefunde
& Impfungen)



PassGo Teststation

Für offiziell zertifizierte Corona
Teststationen und Testzentren
(Schnelltest, PCR & Impfungen)



PassGo Einlasspunkt

Für Einlasspunkte
(Schulen, Restaurants, Unternehmen,
Kinos, Events etc.)



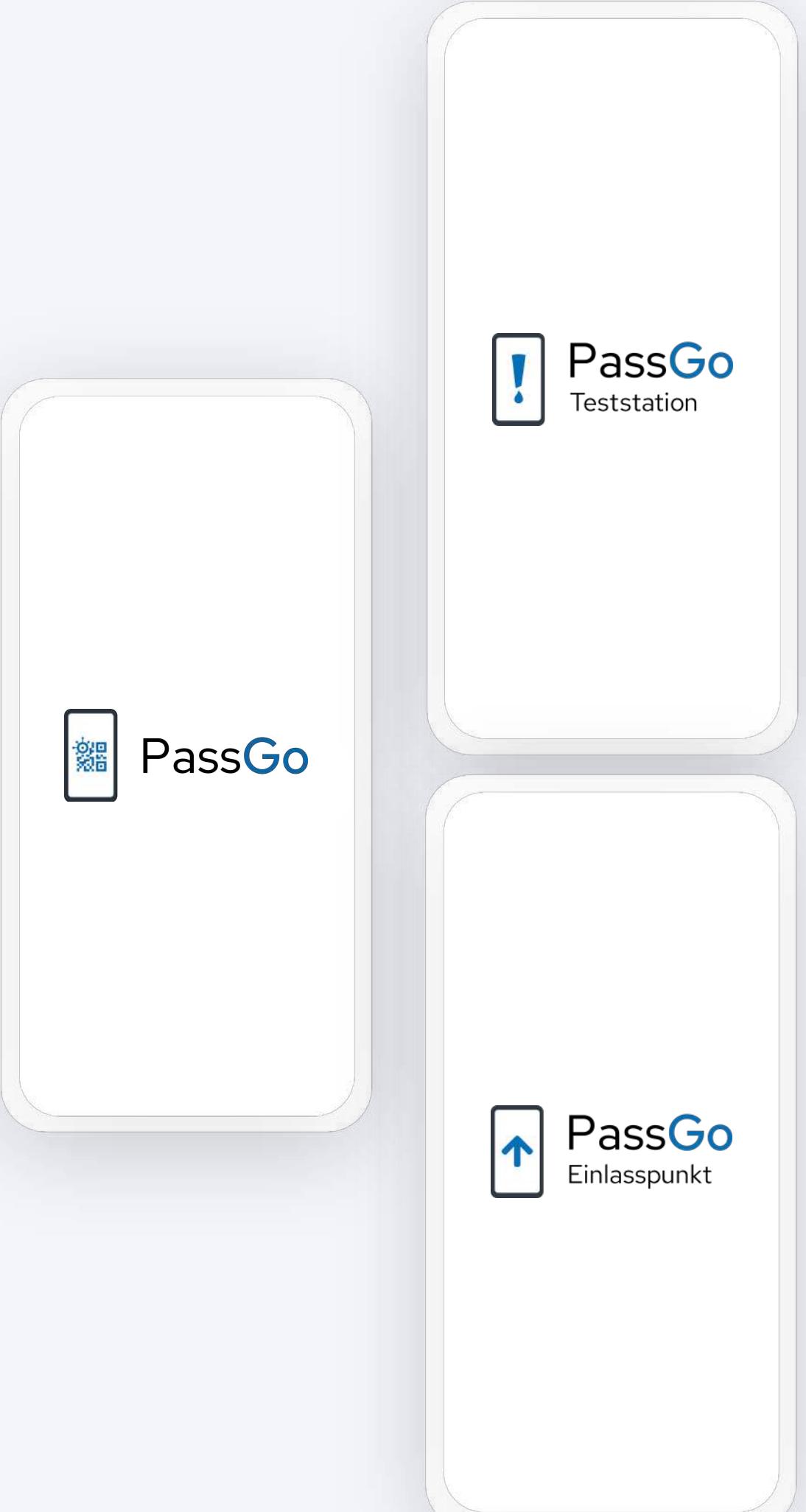
PassGo and corona is gone.

Mit der Entwicklung dieser Apps wird das Fundament für eine nachhaltige und sinnvolle Nutzung der Teststrategien gegossen.

Folgende Mehrwerte zeichnen die Apps aus:

- Digitale und analoge QR-Codes zur Kontakterfassung
- Übermittlung von Testergebnissen digital und analog
- Hohes Maß an gesellschaftlicher Teilhabe
- Alle zertifizierten Testzentren finden eine Systemeinbindung
- Verfolgung von Infektionsketten
- Automatisierte Kommunikation mit den Gesundheitsämtern
- Funktion eines „Digitalen Impfausweises“
- Einlasspunkte in ihrer Funktion beliebig wählbar
- Deutsche Server garantieren Datensicherheit
- Datenschutz über externe Datenschutzbeauftragte
- DSGVO-Konformität

Auf den nachfolgenden Seite finden Sie alle Erklärungen zu unserer digitalen Infrastruktur



Nutzer:in

- Die App PassGo erzeugt für den Nutzer einen individuellen QR-Code, um sich beim Testzentrum eindeutig zu identifizieren (Bild 2).
- Die App erzeugt nur nach erfolgreichem Negativ-Test einen weiteren individuellen QR-Code zum Vorzeigen beim Einlass (Einlasspunkt) für die Teilnahme am öffentlichen Leben (z.B. Gastronomie, Theater, Unternehmen, Schulen, Messen etc.).
- Ein Positiv-Ergebnis lässt **keine** QR-Code Generierung zu.



BILD 1

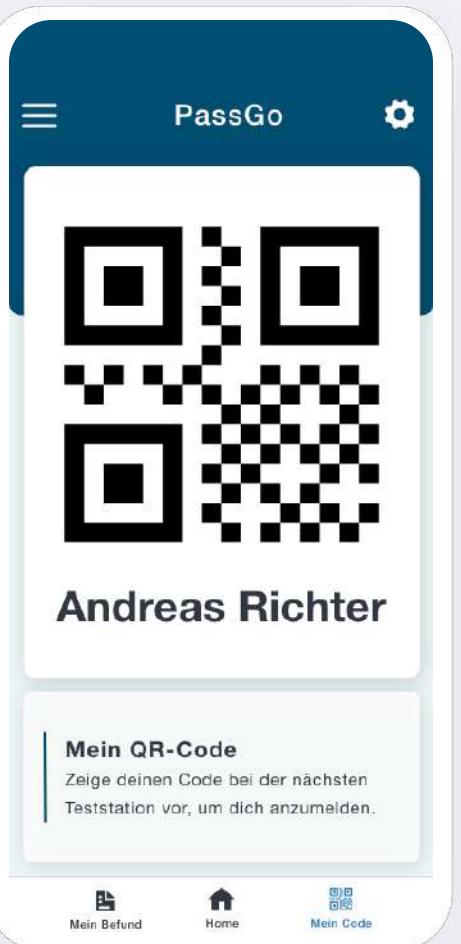


BILD 2

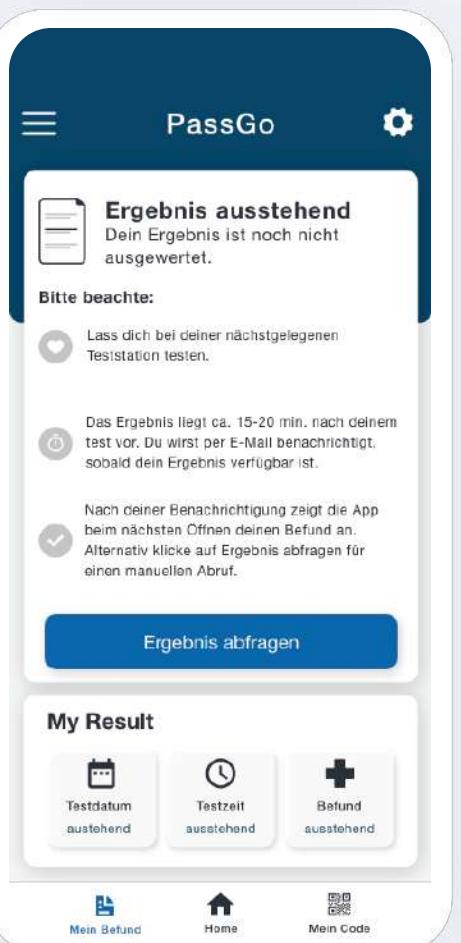


BILD 3

Teststation

- Der Zugang zu den Funktionen Testzentrum in der App "PassGo Teststation" wird erst nach erfolgreicher **Verifikation als diese** und der Eingabe einer individuellen Kennung möglich (Bild 4).
- Das Testzentrum **scannt** den persönlichen QR-Code des Nutzers (Bild 2) und erhält den Datensatz des Nutzers (**Offline-Übermittlung**). Auch eine Aufnahme von Daten für Personen OHNE Smartphone ist als gesellschaftliche Teilhabe möglich.
- Das Testzentrum führt den Schnelltest durch und erfasst das **Testergebnis** im Datensatz des Nutzers (Bild 5). Das Ergebnis wird über sicheren Datentransfer dem Nutzer übermittelt und anschließend in einen auslesbaren QR-Code gewandelt. Getestete Personen **OHNE Smartphone** erhalten einen **Ausdruck** mit dem Befund und auslesbarem QR-Code.
- Die App **übermittelt** alle Positiv-Tests inklusive der Datensätze automatisch an das zuständige **Gesundheitsamt (FHIR-Schnittstelle DEMIS / SORMAS)**. Alle Daten werden im Testzentrum anschließend **automatisch gelöscht**, um einen hohen Datenschutz zu gewährleisten. Übermittlungen von **PCR-Testergebnissen** sind genau so möglich wie die Erstellung eines **digitalen Impfausweises**.

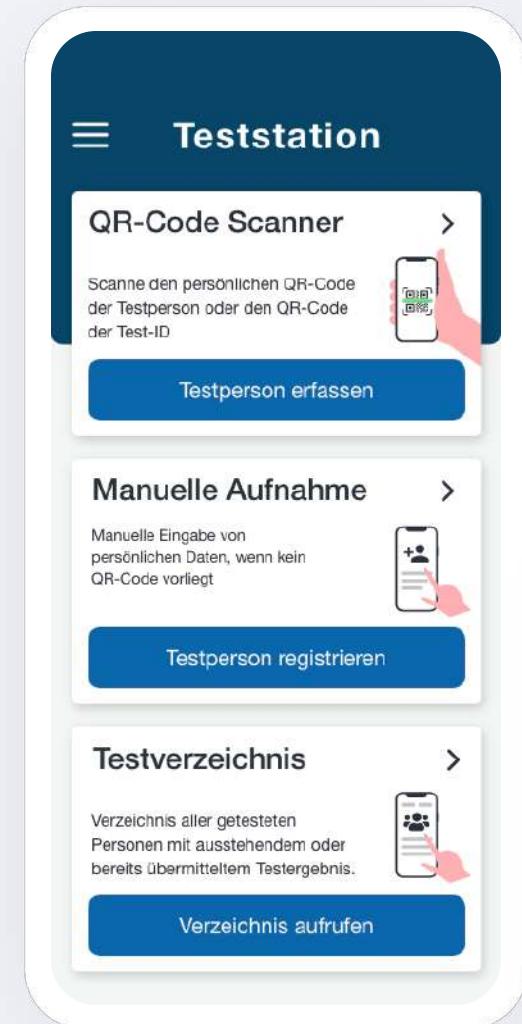


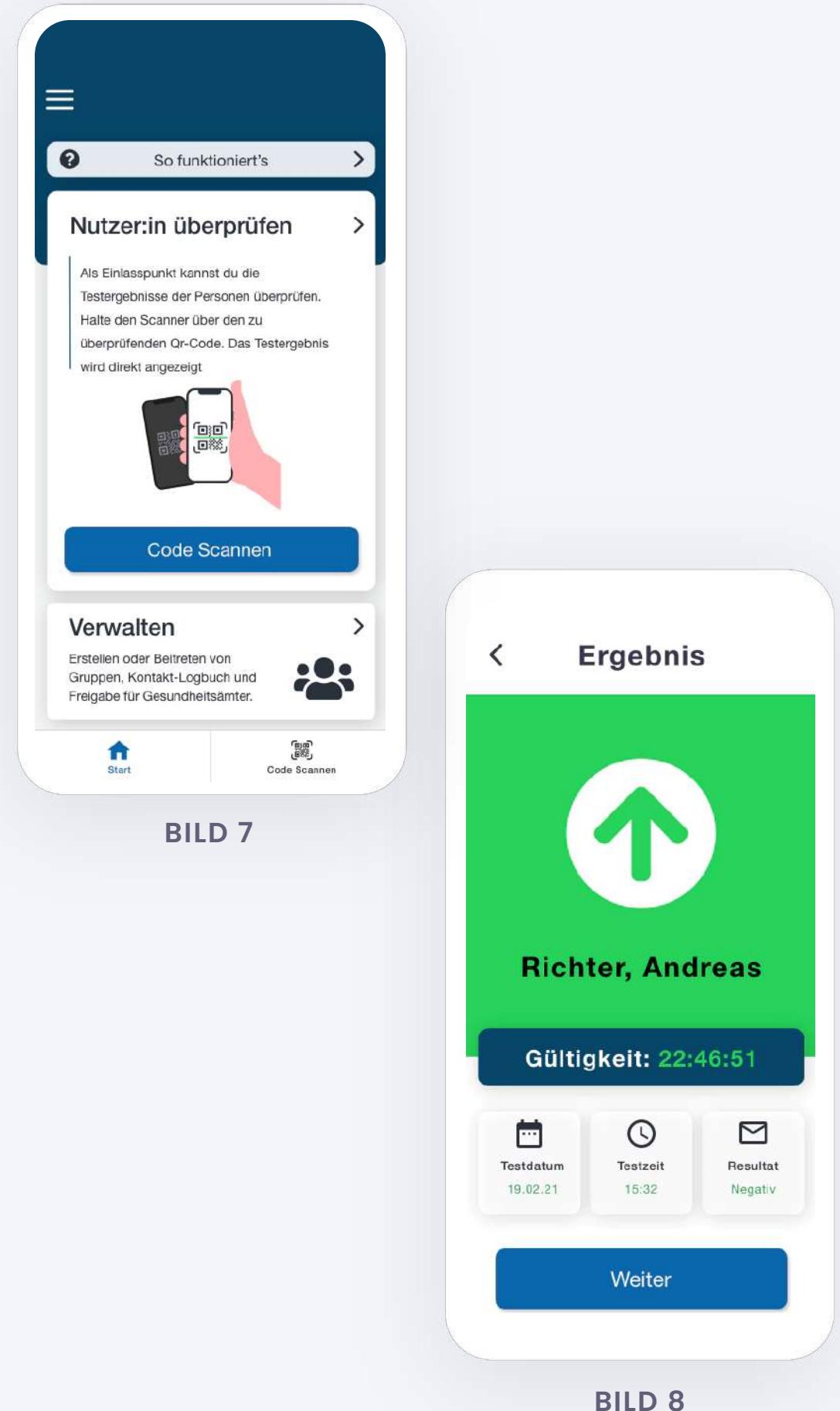
BILD 4

BILD 5

BILD 6

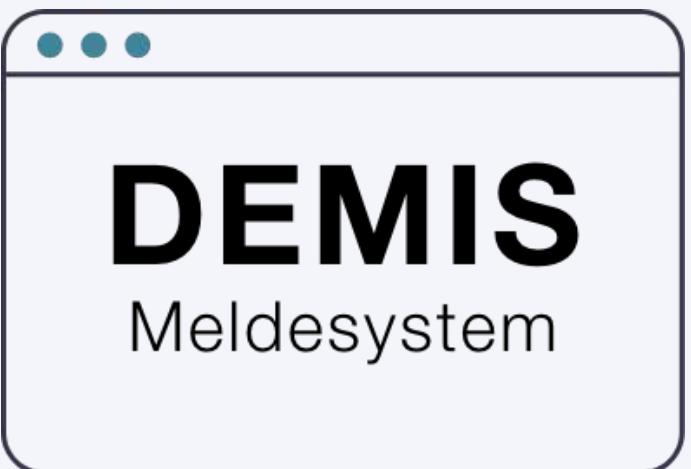
Zurück ins Leben – Einlasspunkt

- Der Einlasspunkt **scannt** die **Testergebnisse** (Bild 7) der Nutzer und gewährt einmaligen Einlass; **mehrmaliger Einlass** über unseren digitalen Impfausweis möglich. Auch Nutzer:innen **ohne** negativen Befund kann Einlass gewährt werden, trotzdem ist die Kontaktverfolgung gewährleistet.
- Einlasspunkte sind Orte des gesellschaftlichen Lebens bis hin zu **privaten Zusammenkünften** (z.B. Gastronomie, Messe, Betriebe, Geburtstage, etc.).
- Der Einlasspunkt **scannt** den QR-Code des Nutzers (Smartphone oder Ausdruck der Teststation; Bild 2 auf Seite 3) und erhält das **Ergebnis des Befundes** (Bild 8).
- Zur Sicherheit **kann** der Einlasspunkt eine **zusätzliche Verifikation** des Nutzers über das Vorzeigen eines Personalausweises vornehmen, um diesen mit dem Namen unter dem angezeigten Ergebnis abzulegen.
- Die angezeigten Daten des Nutzers werden **verschlüsselt zur Kontaktnachverfolgung** auf einem **deutschen Server** 14 Tage vorgehalten. Diese sind direkt aus der App heraus an das Gesundheitsamt verschlüsselt exportierbar.

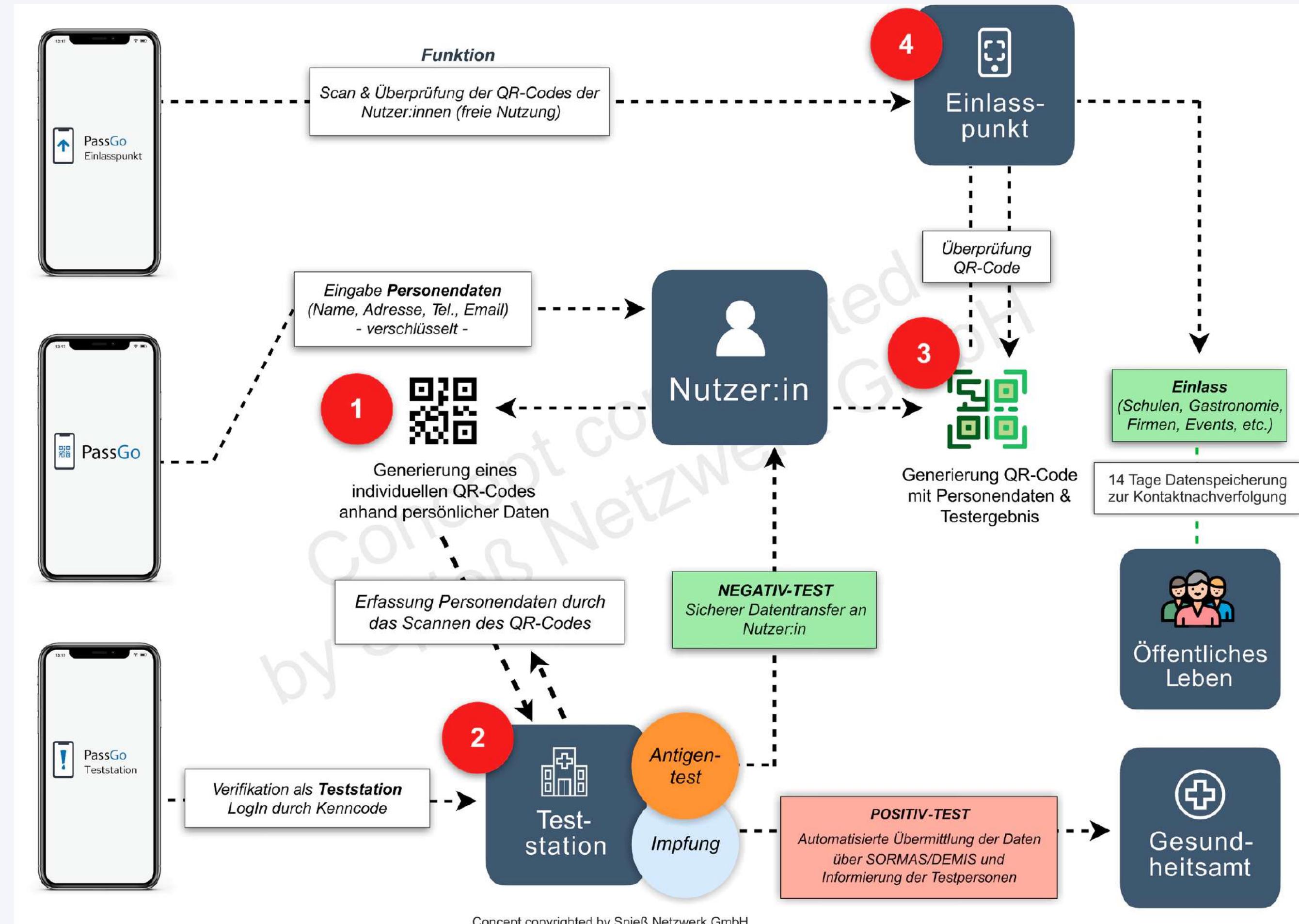


Gesundheitsamt

- Das zuständige Gesundheitsamt erhält alle Datensätze von positiv getesteten Personen **automatisch in DEMIS / SORMAS übermittelt**.
- Im **Infektionsfall** kann das Gesundheitsamt über jeden Einlasspunkt die Kontakte nachverfolgen. Der Einlasspunkt versendet den entsprechenden Datensatz **verschlüsselt** an das zuständige Gesundheitsamt. Die **Tan** zur Entschlüsselung kann beim entsprechenden Einlasspunkt erfragt werden (**2-Faktor-Authentifizierung**).
- Der Nutzer wird über die Übermittlung der Daten informiert.



Konzept





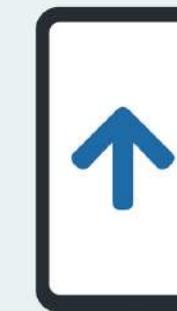
Erst testen,
dann nachverfolgen.

**ENDLICH
WIEDER SPORT
MACH MIT!**



PassGo

Weitere Infos auf
www.passgo.de
und Social Media



PassGo
Einlasspunkt

**WIR
MACHEN MIT!**

Jetzt die PassGo App laden
und sorgenfrei eintreten.



Weitere Infos auf
www.passgo.de
und Social Media

Hier gehts zu weiteren Werbematerialen, Logos, etc.