Frankfurt, 20. Juli 2020

ETECTURE entwickelt VisitorLog-App zur kontaktlosen Daten-Übertragung während der Corona-Pandemie

Die App „VisitorLog“ der Digital Architects von ETECTURE. Grafik: ETECTURE.

Aufgrund der gesetzlichen Bestimmungen während der Corona-Pandemie müssen Gäste in Restaurants, bei Events oder auch beim Friseur ihre Kontaktdaten hinterlassen. Datenschutz und Aufbewahrungspflicht stellen Betreiber dabei vor Herausforderungen. Die VisitorLog-App der Digital Architects von ETECTURE schafft Abhilfe, indem Kontaktdaten und Aufenthaltszeit kontaktlos mittels QR-Code erfasst und übertragen werden.

Ein Besuch im Lieblingsrestaurant um die Ecke, neue Bücher in der lokalen Bücherei ausleihen oder nach einer längeren (Zwangs-)Pause endlich wieder zum Sport ins Fitnessstudio. Der vormals gewohnte und reguläre Besuch von Restaurants, Cafés und anderen Einrichtungen wird derzeit durch die Einschränkungen im Rahmen der Corona-Pandemie erschwert. Neben der derzeit geltenden bundesweiten Maskenpflicht gehört für Betreiber das Erfassen der Kontaktdaten und Aufenthaltszeiten der Besucher zur gesetzlichen Pflicht. Öffentlich ausliegende Kontaktzettel, Datenschutzbedenken der Besucher und, im Ernstfall, die Sicherstellung der einfachen Nachvollziehbarkeit der Infektionskette, stellen Betreiber jedoch vor einigen Herausforderungen.

Ein sechsköpfiges Entwicklerteam vom ganzheitlichen Digitalisierungsdienstleister ETECTURE hat eine App entwickelt, welches diese Probleme – sowohl für Kunden als auch Betreiber – löst. Die App „VisitorLog“ ermöglicht die Datenerfassung zum Zweck der Kontaktverfolgung der Infektionskette kontaktlos, digital und unter datenschutzrechtlichen Bestimmungen.

Ihr Ansprechpartner:

Stephan Jaroschek Strategic Communication
Mobile +49 151 44061523 · Tel +49 721 989732-301
ETECTURE GmbH · Amalienbadstraße 41c · 76227 Karlsruhe
stephan.jaroschek@etecture.de · www.etecture.de/presse

„Die von uns entwickelte App ermöglicht durch zwei Oberflächen und differenzierten Features sowohl Betreibern als auch Gästen die Nutzung“, betont Jan Geißler, Initiator des Projektes und Senior Software Developer bei ETECTURE. „Wir möchten mit der App Betreibern eine datenschutzkonforme und unkomplizierte Lösung bieten, ihrer Auskunftspflicht nachzukommen. Aber auch für Besucher soll die App eine Erleichterung bieten. Durch die einmalige Erfassung ihrer Daten in der App und die Übertragung mittels QR-Code, wird eine schnelle und vereinfachte Datenauskunft sichergestellt.“

Anhand dieses Codes können die Kontaktdaten leicht, zuverlässig und sicher an die jeweiligen Betreiber übermittelt werden. Zudem können zusätzliche Besucher des gleichen Haushalts mit ihrem Namen hinzugefügt werden, sodass ein QR-Code genügt. Die Betreiber erfassen die Kontaktdaten ihrer Besucher schnell und kontaktlos im Betreiber-Modus und speichern sie lokal auf ihrem Mobilgerät. Ein Zugriff auf die Daten und Export dieser ist ausschließlich über die System-Authentifizierung wie Touch- oder Face-ID möglich. Eine Übertragung an externe Server findet nicht statt. Bei einer Anfrage durch das Gesundheitsamt stehen die Besucherdaten unkompliziert per Datei-Export zur Verfügung. Die Löschung der Daten unterliegt, wie in der Papiervariante, vollständig dem Betreiber.

Die Entwicklung der App basierte auf Flutter, dem Open-Source UI-Entwicklungs-Kit von Google. Der Fokus lag auf kurzen Entwicklungszeiten, schneller Ausführungsgeschwindigkeit und nativer User Experience.

[2.644 Zeichen mit Leerzeichen]

Über ETECTURE. ETECTURE zählt zu den führenden ganzheitlichen Digitalisierungsdienstleistern Deutschlands. Die Digital Architects entwickeln mit Kunden und Partnern digitale Strategien und Geschäftsmodelle und verwirklichen branchenunabhängig zukunftsweisende Lösungen und Services. ETECTURE unterstützt mit aktuell rund 150 Mitarbeitern an den Standorten Frankfurt, Karlsruhe und Düsseldorf, Kunden auf dem Weg zu ihrer Digital Operational Excellence.

Ihr Ansprechpartner:

Stephan Jaroschek Strategic Communication
Mobile +49 151 44061523 · Tel +49 721 989732-301
ETECTURE GmbH · Amalienbadstraße 41c · 76227 Karlsruhe
stephan.jaroschek@etecture.de · www.etecture.de/presse