
IMPFSYSTEM.DE

Das Terminbuchungssystem für
Impfungen gegen Covid-19 in Krankenhäusern

Eine Software der SaaS-Systems GmbH



INHALTE

SAAS SYSTEMS GMBH

Einführung

Management Summary

Vorteile auf einen Blick

Funktionsübersicht

Preise

Ihre Ansprechpartner

ÜBER UNS

SAAS SYSTEMS GMBH

EINFÜHRUNG

Das erste Produkt der SaaS Systems GmbH wurde im Mai 2020 unter Besuchssystem.de eingeführt. Es ist ein **digitales Besucher-Managementsystem für Krankenhäuser und Pflegeeinrichtungen**, die ihrer Qualitäts- und Fürsorgepflicht gerecht werden wollen.

Mit diesem System können Sie **individuelle Besucherregelungen** je nach Patienten, Station, Abteilung und unter Berücksichtigung aller gesetzlichen Anforderungen des Bundes/Landes mit geringem administrativen Mehraufwand implementieren. Die **Einhaltung der jeweiligen (Corona) Regelungen** wird durch unser umfassendes Regelwerk bei der Terminvergabe über unser System automatisch gewährleistet.

Nach demselben Prinzip können auch Mitarbeiter*Innen Termine für **regelmäßige SARS-Cov-2 Antigen-Tests** in den von Ihnen definierten Zeitfenstern buchen: zeiteffizient, lückenlos und digital!


Auch **Impftermine für Mitarbeiter*Innen** Ihrer Einrichtung können nun über das **Impfsystem** vergeben werden.

ÜBER UNS - DAS BESUCHSSYSTEM

BESUCHSSYSTEM.DE

EINFÜHRUNG

- Gegründet im Mai 2020 um das **Besuchermanagement** in Krankenhäusern zu **digitalisieren** und Mitarbeiter zu entlasten
- Besuchssystem.de ist **Marktführer für die Buchung von Besuchsterminen** im Gesundheitsbereich (Krankenhäuser, Alten- & Pflegeeinrichtungen)
- **Über 40 Einrichtungen** nutzen das System bereits zur Koordination der Besuche
- Über **100.000 Besuche** wurden durch das System bereits durchgeführt



ÜBER UNS DAS CORONATEST- SYSTEM

BESUCHSSYSTEM.DE



EINFÜHRUNG

- Seit November wurde das Portfolio um das **Coronatestsystem für Krankenhäuser und Kliniken** erweitert.
- Aktuell nutzen 6 Krankenhäuser und Kliniken unser System zur **Terminierung und Dokumentation ihrer Corona-Antigen Tests.**
- Das System erleichtert den Mitarbeiter*Innen die Buchung ihrer Tests.
- Die Mitarbeiter*Innen schätzen die leichte Terminvereinbarung und die **reduzierten Wartezeiten an den Teststationen.**
- Die Krankenhäuser und Kliniken profitieren von einer **lückenlosen Dokumentation** auch zur Abrechnung der Tests.

MANAGEMENT SUMMARY

IMPFSYSTEM FÜR
KRANKENHAUS- MITARBEITERINNEN

DAS IMPFSYSTEM

HERAUSFORDERUNGEN

Die Verbreitung des SARS-CoV-2 stellt uns alle vor große Herausforderungen: Der neu zugelassene Impfstoff wird anfangs begrenzt sein – aber auch nach Lieferung an die Krankenhaus nur eine **begrenzte Haltbarkeit** haben (4-5 Tage). An oberster Stelle steht dabei die **Versorgung der besonders gefährdeten Mitarbeiter*Innen**, aber auch die Sicherstellung dass kein Impfstoff durch Nichtwahrnehmung der Impfung in den Priorisierungsgruppen verfällt.

Darüber hinaus soll der **Impfablauf im Krankenhaus so schnell und unkompliziert wie möglich** gestaltet werden – ohne dabei auf die geforderte Dokumentation in maschinenlesbarer Form zu verzichten.

LÖSUNG

Diese komplexe Aufgabe fordert eine **digitale Lösung**: Um dem Qualitäts- und Fürsorgeanspruch der Krankenhäuser gerecht zu werden, unterstützt das **Impfsystem bei der Terminbuchung, Dokumentation sowie Datenauswertung der Impftermine**. Mitarbeiter*Innen registrieren sich im Impfsystem und buchen dort Ihre Impftermine im Krankenhaus.

VORTEILE AUF EINEN BLICK

Reduzierter Arbeitsaufwand

- Mitarbeiter*Innen registrieren sich online über das Impfsystem und können ihre **Impftermine** frei **wählen** – damit der Arbeitsalltag ungestört bleibt
- **vollautomatische Überprüfung des Regelwerks** bei der Terminvergabe
zB. 2. Impftermin mindestens 21. Tage und maximal 21+ X Tage nach dem 1. Termin
- **kontaktlose** Kontrolle der Impfberechtigung beim Terminantritt durch Scan des individuell ausgestellten QR-Codes (auf Handy oder Papier)

Eine zentrale Datenbank

- ermöglicht eine schnelle und **lückenlose Dokumentation** und schafft einen **klaren Überblick**
- Impfsystem erfasst **Daten zum gesamten Impfablauf** (Mitarbeiterdaten, zugehörige Impftermine sowie Bestätigung). Diese können **selektiv mittels CSV export übertragen** werden
- Die zentrale Datenbank ermöglicht eine **Steuerung des Regelwerks** um eine möglichst hohe Auslastung der Impfstraßenkapazität unter Berücksichtigung der verfügbaren Impfdosen zu garantieren.

Software-as-a-Service

- **schneller Start** möglich: Einführung dauert im Schnitt 3-6 Tage
- **keine Änderungen**/Erweiterung vorhandener IT notwendig
- **sichere Datenhaltung** gemäß DSGVO, KDG, EKG auf deutschen Servern

FUNKTIONSÜBERSICHT – IMPFTERMINE

Einstellungen

Einmaliges Einlesen des Mitarbeiterstamms in das System mit Personalnummer, Station, Priorisierungsgruppe / Fachabteilung, Impfstation (Standort)

Festlegung der Regeln (Kapazitäten pro Impfstation, Priorisierung, evtl.

Einschränkung der täglichen Impfung pro Station, tagesaktuelle Erfassung der verfügbaren Impfdosen, Steuerung von Priorisierungsgruppen bei Nichtauslastung der Impfdosen)

Registrierung

Registrierung der MitarbeiterInnen mit der Personalnummer und (falls gewünscht) der persönlichen Daten; e-Mail Adresse

Falls gewünscht, Anzeige der Impfunterlagen mit Bestätigung der Durchsicht durch die Mitarbeiterinnen

Buchung der Termine im vorgegebenen Zeitraster (1. und 2. Impfung)

Druck der Impfunterlagen inkl. QR-Code für die Anmeldung an der Impfstation und falls gewünscht inkl. Anamnesebogen und Impfinformationen

Durchführung

Scan des Mitarbeiters der Mitarbeiterin an der Impfstation (CheckIn)

Unterzeichnung des Anamnesebogens durch MitarbeiterIn und Arzt / Ärztin

Eingabe der Impfstoffcharge (Scan oder manuell)

Bestätigung der durchgeführten Impfung / Abbruch der Impfung durch weiteren Scan (Check-Out)

Auswertung

Auswertung der Impfungen pro Tag und Station

Auswertung aller Impfungen und Übertragung als csv Datei zur Weiterverarbeitung in anderen Systemen

FUNKTIONSÜBERSICHT

1. DATENÜBERTRAGUNG & REGISTRIERUNG

ÜBERTRAGUNG DER STAMMDATEN

Mitarbeiter-Stammdaten

(Personalnummer, Station, Priorisierungsgruppe) werden in das **Impfsystem übertragen**.

TERMINBUCHUNG

Im nächsten Schritt sehen Mitarbeiter*Innen hier eine **Kalenderübersicht** und **buchen beide Impftermine**. Diese können nachträglich gemeinsam geändert werden.

REGISTRIERUNG

MitarbeiterInnen registrieren sich **über ihre Personalnummer im System** und füllen die persönliche Datenabfrage aus und erhalten eine Registrierungsbestätigung.

ÜBERSICHT

Im Anschluss erhalten diese eine Übersicht der gebuchten Termine sowie des ausgefüllten Anamnesebogens und individuellem **QR-Code zum Check-in** beim Impftermin.

FUNKTIONSÜBERSICHT

2. DURCHFÜHRUNG & AUSWERTUNG

MITARBEITER*IN ERSCHEINT ZUM 1. IMPFTERMIN

Der **Check-in** erfolgt über den **QR-Code** (Terminbestätigung). Im Vorgespräch werden von der Einrichtung (Impfarzt) wichtige Informationen mitgeteilt. Wichtig ist hier der unterschriebene **Anamnesebogen** der zu impfenden Person.

IMPFBESTÄTIGUNG

nach erfolgreicher Impfung erfolgt die **Impfbestätigung** und wird im System registriert (Impfung hat stattgefunden).

DATENEXPORT

Das Impfsystem erfasst Mitarbeiterdaten (Personalnummer, Alter, Wohnort) und zugehörige Impfung (Impfgrund, Datum, Bestätigung bzw. hat nicht stattgefunden). Diese können **selektiv mittels CSV** für interne Datenauswertung oder Weiterleitung an das Gesundheitsamt, RKI, etc. **exportiert** werden.

REGISTRIERUNG

Nach erfolgreichem Check-In werden vor der Impfung **Impfstoffhersteller - und Charge** im Impfsystem erfasst.

2. IMPFTERMIN

Check-In, Impf-Ablauf, sowie Impfbestätigung wie im ersten Durchgang.

IHRE ANSPRECHPARTNER



GUIDO OBERHÄUSER

Tel: 030 235948291

E-Mail: guido@besuchssystem.de

ANFORDERUNGSMANAGEMENT, PROZESSE & VERTRIEB

SVP, CSO & COO in Konzernen, im Mittelstand und Startups;
Berater & New-Business-Developer für innovative Produkt



MICHAEL BINGEL

Tel: 030 235948292

E-Mail: michael@besuchssystem.de

PRODUKT & ENTWICKLUNG

3x Startup-Gründer, CTO, Startup Mentor, Business Angel
Technische Leitung von Innovationsprojekten im Konzern,

ANSICHTEN - MITARBEITER*INNEN

STARTSEITE



BACKUP- SLIDES

HINTERGRUND

55-60 %

DER BEVÖLKERUNG IN DEUTSCHLAND



WIE VIELE MENSCHEN WERDEN GEIMPFT?

UM DIE DYNAMIK DER AUSBREITUNG DES CORONAVIRUS ZU BRECHEN, IST LAUT **BUNDESGESUNDHEITSMINISTER JENS SPAHN** EINE DURCHIMPFUNGSRATE VON 55 BIS 65 PROZENT DER BEVÖLKERUNG NOTWENDIG. BEI WINDPOCKEN ODER MASERN LIEGT DIESE ZAHL SOGAR BEI ÜBER 90 PROZENT.

DENNOCH GIBT ES ZUR BEKÄMPFUNG DES CORONAVIRUS **KEINE IMPFPFLICHT IN DEUTSCHLAND.**

Quelle: Robert-Koch-Institut, 2020