

VOMATEC®



Schulungssystem: Randomisierung personenbezogener Daten

Kundeninformation

Inhaltsverzeichnis

1	Ausgangssituation	3
2	Umsetzung in ARIGON® PLUS.....	3
2.1	Allgemein	3
2.2	Felder, deren Inhalte durch zufällige Werte ersetzt werden (Auszug)	5
2.3	Felder, deren Inhalte durch fixe Werte ersetzt werden (Auszug)	5
2.4	Felder, deren Inhalte geleert werden (Auszug)	5
2.5	Datensätze, die vollständig gelöscht werden (Auszug)	5
2.6	Keine Randomisierung der Daten, da nicht erforderlich	6
2.7	Datenbereiche, die nicht automatisch randomisiert werden, aber ggf. geprüft werden müssen	6
2.8	Sonstiges.....	6

1 Ausgangssituation

Aufgrund der DSGVO dürfen personenbezogene Daten ausschließlich für die für sie legitimierte Zwecke verwendet werden. Die Nutzung echter personenbezogener Daten im Schulungssystem kann generell als nicht legitimiert angesehen werden und ist auch nicht notwendig. Im Schulungssystem kann auf Basis von Testdaten oder randomisierten Daten geschult werden.

2 Umsetzung in ARIGON® PLUS

Damit die Anforderungen der DSGVO erfüllt werden können, wurde die Datenübertragung vom Produktiv- zum Schulungssystem entsprechend erweitert. Alle personenbezogenen Daten sowie alle Daten mit denen eine Person identifizierbar ist, werden soweit erforderlich bei der Übergabe an das Schulungssystem „randomisiert“. VOMATEC unterscheidet in diesem „Randomisierungsprozess“ fünf unterschiedliche Arten von Datenänderungen, die alle – abhängig vom Kontext – teilweise in Kombination genutzt werden.

- Einzelne Felder werden mit zufälligen Werten gefüllt – der Datensatz bleibt erhalten.
- Einzelne Felder werden mit fixen Werten gefüllt – der Datensatz bleibt erhalten.
- Einzelne Felder werden geleert – der Datensatz bleibt erhalten.
- Datensätze werden vollständig gelöscht.
- Zuordnungen werden teilweise derart verändert, dass nach der Änderung völlig andere Datensätze einander zugeordnet sind.

Beachten Sie: Durch die Randomisierung können teilweise logische Zusammenhänge verloren gehen.

Allgemeine Anpassungen sowie Ausnahmen und Besonderheiten entnehmen Sie bitte den nachfolgenden Kapiteln. Es handelt sich dabei um einen Auszug der „Randomisierung“, um Ihnen die Systematik zu verdeutlichen. Eine vollumfängliche Auflistung ist in diesem Dokument nicht enthalten.

2.1 Allgemein

Das Feld „Letzte Änderung – Benutzer“ wird in allen Datenbereichen auf „SYS“ gesetzt.

Die Felder „Letzte Änderung – Datum“ und „Letzte Änderung – Uhrzeit“ werden in allen Datenbereichen auf das Datum bzw. die Uhrzeit des Datenimports gesetzt.

In folgenden Datenbereichen sind personenbezogene Daten enthalten, die mit Hilfe der weiter oben aufgeführten fünf Varianten von Datenänderungen oder beliebigen Kombinationen daraus randomisiert werden:

Modul / Bereich

Abrechnung Auftrag

Abrechnung Bericht

Adresse

Aktionen

Ärztliche Untersuchung

Alarmschleifen

Auftrag

Bankverbindung

Baugenehmigungsverfahren

Bekleidungsgrößen

Benutzer

Bericht

Besatzung

Buchung

Modul / Bereich

Dienstplan/Wachbuch:

Abwesenheiten, Anmerkungen, Anwesenheiten, Belegung, Fahrzeug, Personen, Verleihvorgänge, Wachfunktion

Dokument

Einrichtungshistorie und -prüfung

Einsatz-Disposition

Einsatzdokument und Einsatzmittel

Erreichbarkeit

Fahrtenbucheintrag

Fahrzeughistorie und Fahrzeugprüfung

Fortbildung

Geplante Aktion

GMA-Prüfung

Inventur

KatS-Helfer, KatS-Helfer-Kontingent, KatS-Helfer-Verteilung

KatS-Plan Zeile

Kostenträger und Kostenträger-Bericht

Kurzadressen

Kurzwahl Telefon

Lagedokumentation – Abschnitt und Lagedokumentation - Ereignis

Lagerort

Materialbuchung, Materialhistorie, Materialprüfung

Merkmal (Person)

Notiz

Objekt (Person)

Patient

Person, Person (Entgeltart), Personen im Einsatz, Personenhistorie

Qualifikation

Regelwerk

Schlüssel

Stundennachweis (Person)

Teilbericht

Teilnehmer (Fortbildungsplanung)

Termin

Übungen und Übungsteilnehmer

Vorbeugender Brandschutz

Wasserversorgungsprüfung

Wünsche

Zeitkontingentnutzung, Zeitkontingentstände

Zuordnung(en):

Datengruppe zu Person , Leistungsverzeichnis zu Bericht, Person zu Kategorie Person, Person zu Organisation, Person zu Sachgebiet

Zusatzinformation

2.2 Felder, deren Inhalte durch zufällige Werte ersetzt werden (Auszug)

Modul / Bereich	Feld(er)
Baugenehmigungsverfahren	Prüfer
Kurzwahl Telefon	Taster zu Erreichbarkeiten von Personen
Vorbeugender Brandschutz	Prüfer

2.3 Felder, deren Inhalte durch fixe Werte ersetzt werden (Auszug)

Modul / Bereich	Feld(er)	Fixer Wert
Bericht	Erfasst Benutzer, Eingabe abgeschl. Benutzer, Gezeichnet 1 Benutzer, Gezeichnet 2 Benutzer, Gezeichnet 3 Benutzer, Signiert Benutzer	SYS

2.4 Felder, deren Inhalte geleert werden (Auszug)

Modul / Bereich	Feld(er)
Abrechnung Auftrag	Sachbearbeiter, Sachbearbeiter-Telefon
Abrechnung Bericht	Sachbearbeiter, Sachbearbeiter-Telefon, Kostenträger, Rechnungsempfänger, Patient, Versicherter
Baugenehmigungsverfahren	Bauvorhaben, Baugrundstück, Bauherr, Antragssteller, Bauplanung
Benutzer	Nachname, Vorname
Bericht	Meldender, Fahrziel (Transportziel)
Einrichtungs-, Fahrzeug-, Materialhistorie	Ausgeführt durch
Einsatzdisposition, Einsatzdokument	Meldender, Fahrziel (Transportziel), Patient/transportierte Person
Inventur	Gezählt durch
Lagedokumentation	EL durch, Standort EL und Erreichbarkeit EL
Schlüssel	Schlüsselausgabe, Schlüsselrückgabe
Vorbeugender Brandschutz	Anwesende

2.5 Datensätze, die vollständig gelöscht werden (Auszug)

Löschen bedeutet, dass die Daten nicht in das Schulungssystem übernommen werden. Im Produktionssystem bleiben die Daten selbstverständlich erhalten. Beispielsweise werden die Daten folgender Module/Bereiche gelöscht (sprich nicht in das Schulungssystem übernommen):

- Kurzadressen
- Kostenträger (Modul Bericht – Kostenträger)
- Patienten (Modul Patienten)
- KatS-Helfer, KatS-Helfer-Kontingente, KatS-Helfer-Verteilungen

2.6 Keine Randomisierung der Daten, da nicht erforderlich

- Daten von Unternehmen / Organisationen bleiben unverändert erhalten.

Auszug:

- Modul „Bestellungen“ die Felder „Lieferantenadresse“, „Lieferadresse“, „Rechnungsadresse“
- Modul „Lieferanten“

2.7 Datenbereiche, die nicht automatisch randomisiert werden, aber ggf. geprüft werden müssen

In den nachfolgenden Modulen / Bereichen können personenbezogene Daten enthalten sein, die nicht automatisch randomisiert werden. Bitte prüfen Sie daher selbst diese Daten und führen Sie wenn erforderlich die geeigneten Maßnahmen durch.

- Im Modul „Dokumente“ die Dokumente (Dateien), die in der Datenbank und/oder auf Festplatte gespeichert sind
- Protokolle (z.B. Einsatzprotokoll, Benutzerprotokoll etc.)

2.8 Sonstiges

Modul „Kurzwahl-Alarm – Tasterbeschriftung: Hinter einem Taster können beliebig viele Erreichbarkeiten liegen. Es wird hier keine Randomisierung durchgeführt, da die Wahrscheinlichkeit, dass der Taster mit Daten einer Person beschriftet ist, äußerst gering ist.