

Fit 4 innosolv neXt

Am cityday vom 15. Juni 2023 wurden alle Gemeinden über die neue Software Generation von innosolvcity informiert. Die Veröffentlichung wird im Jahr 2026 stattfinden. Bis dahin bleibt genügend Zeit, um sich optimal für die neue Generation vorzubereiten.

Damit keine Überraschungen beim Update auftauchen, haben wir eine Auflistung aller relevanten Vorbereitungen zusammengestellt, welche zwingend erledigt werden müssen. Zudem kann die Zeit ohne neuen Release genutzt werden, um Bereinigungen, Optimierungen und Anpassungen durchzuführen.

Ablösung Excel-Lösungen

Jegliche Funktionen, welche aktuell via einem Excel-File genutzt werden, müssen abgelöst werden.

Beispiele:

- Import Vertragsübersteuerungen
- Zählerstand
- individuelle Gebühren (z.B. Wiga)
- Auswertungen

Vor der Anfrage einer Offerte ist es wichtig, dass Sie im Voraus bei der gesamten Gemeindeverwaltung abklären, ob Excel-Lösungen im Einsatz sind (nicht gemeint sind Exporte aus innosolv wie z.B. einer Auswertungstabelle). Anschliessend teilen Sie uns diese bitte mit. Beachten Sie, dass Lösungen, die nicht mitgeteilt werden, nicht mehr mit innosolv Release neXt kompatibel sind.

Anhand der eingesetzten Excel-Lösungen wird entsprechend offeriert.

Berechnen .NET

Durch die Verlagerung der Berechnungslogik von der Datenbank zu .NET wird die Fehleranalyse vereinfacht, Deadlocks reduziert und die Performance optimiert.

- **Entlastung der Datenbank:**
Die Berechnungslogik ist neu in .NET anstatt in der Datenbank.
- **Reduzierte Deadlocks:**
Blockierende Abfragen und Ressourcenengpässe werden stark reduziert.
- **Verbesserte Protokollierung:**
Ausführliche Protokollierung ermöglicht eine einfachere Fehleranalyse sowie mehr Einsicht in die genauen Schritte einer Berechnung.
- **Performance:**
Die Berechnung liefert schnellere und effizientere Ergebnisse.

Anzahl Messstellen 	Anzahl Abrechnungsverträge 	Anzahl Rechnungen 	Dauer 	
			Berechnen (bisher)	Berechnen .NET
8'000	10'000	1	~ 1 sek.	~ 1 sek.
8'000	10'000	200	~ 30 sek.	~ 10 sek.
8'000	10'000	5'000	~ 50 min.	~ 5 min.
10'000	30'000	9'000	~ 100 min.	~ 8 min.

Anhand der aktuell eingesetzten Rechnungsarten und Formeln wird entsprechend individuell offeriert.

Bereinigungen Vorausscript

Bei den Vorarbeiten können bereits diverse mögliche Probleme aufgelistet werden, welche beim Update auf innosolv Release neXt zu Fehler führen würden. Was für Vorarbeiten / Bereinigungen nötig sind, können wir zum aktuellen Zeitpunkt noch nicht genau definieren. Sie werden aber über das Projekt fit 4 innosolv neXt abgehandelt. Sollten grössere Vorarbeiten auftauchen, welche uns nicht bekannt waren, würden Sie informiert werden.

Clean innosolv

Die Zeit ohne neuen Release kann für Optimierungen, Bereinigungen und Anpassungen genutzt werden.

Einige Beispiele:

- Rechnungsarten bereinigen (bspw. HRM1)
- Rechnungslayout überarbeiten (neue Grafiken etc.)
- Tarifkonstrukt überarbeiten
- Prozessoptimierung mit Aufgabenmanager, Aktivitäten, Reports, Datenqualitätsmanagement
- Organisationseinheiten / Anwendungsrechte / Datenrechte bereinigen
- Einbindung Formulare als innoreports
- Bereinigung Jobs, Jobmeldeempfänger
- Objektwesen überarbeiten
- Digitalisierung in innosolv vorantreiben
- Prozessoptimierungen
- Daten archivieren

Bitte erwähnen Sie bei der Anfrage einer Offerte, welche Punkte für Sie spannend wären. Falls Sie andere Ideen haben, können Sie uns diese ebenfalls mitteilen.

Kontakt

Für eine individuelle, kostenlose Offerte oder bei Fragen wenden Sie sich an unser innosolvcity-Team:



Roger Stauber
Informatik Gemeinde- & Städtelösung
Leiter innosolvcity
roger.stauber@obt.ch



Patrik Meier
Informatik Gemeinde- & Städtelösung
Senior Fachspezialist innosolvcity
patrik.meier@obt.ch



Stefan Eicher
Informatik Gemeinde- & Städtelösung
Senior Fachspezialist innosolvcity
stefan.eicher@obt.ch



Andreas Gujer
Informatik Gemeinde- & Städtelösung
Senior Fachspezialist innosolvcity
andreas.gujer@obt.ch



Katja Melliger
Informatik Gemeinde- & Städtelösung
Fachspezialistin innosolvcity
katja.melliger@obt.ch



Silvan Hollenstein
Informatik Gemeinde- & Städtelösung
Fachspezialist innosolvcity
silvan.hollenstein@obt.ch



Antonino Taibi
Informatik Gemeinde- & Städtelösung
Fachspezialist innosolvcity
antonino.taibi@obt.ch



Lars Lüscher
Informatik Gemeinde- & Städtelösung
Fachspezialist innosolvcity
lars.luescher@obt.ch

OBT AG

Hardturmstrasse 120 | 8005 Zürich | Telefon +41 44 278 45 00 | info@obt.ch | www.obt.ch