

		Projekt:	GEAK Plus
	Autor: R. Bärswyl / M. Pahs	Gegenstand:	Release Notes
Datum: 24.10.2018		Verteilung:	Martin Ahrend, BZ

GEAK Release 5.0.2 – Release Notes

1. Zusammenfassung

Mit dieser Lieferung werden die geplanten Hot-Fixes in GEAK Plus aufgeschaltet.

2. Lieferumfang

- Datenbank Scripts
- GEAK Web
- GEAK Windows Service / Roboter

3. Umgesetzte Anforderungen

- **Neue Funktionen / Erweiterungen**
 - ✓ [GEAK-1543] - XML Import / Export: Zusätzlich altes Schema mit Gebäudetyp unterstützen
- **Bugs**
 - ✓ [GEAK-1541] - Migration G zu GP funktioniert nicht
 - ✓ [GEAK-1542] - Anzeige / Weiterbearbeitung vor V5.0 publizierter Objekte fehlerhaft
 - ✓ [GEAK-1545] - Anwahl Variante geht verloren nach "Speichern"
 - ✓ [GEAK-1546] - Gesamtkosten der Massnahmen Elektrizität werden nicht angezeigt
 - ✓ [GEAK-1547] - Fehler beim Einlesen eines Excel bei der Lüftung
 - ✓ [GEAK-1550] - Der PDF-Export eines alten Geak (G) funktioniert nicht
 - ✓ [GEAK-1553] - Unbeabsichtigte Umwandlung von GeakPlus- in Geak-Datensätze

4. Bemerkungen zum Export des alten XML (GEAK-1543)

Da das alte XML Format einige Daten nicht unterstützt und einige nicht mehr vorhandenen Daten verlangt, gibt es einige Einschränkungen und Bemerkungen, welche in der folgenden Liste vermerkt sind:

- Im neuen Export wird die BuildingCategory auch bei mehreren Usages abgefüllt. Hat es mehrere Usages, wird diejenige mit der grössten Area genommen.
- Im alten Export wird die BuildingCategory durch diejenige des Usages mit der grössten Area abgefüllt.
- Im alten Export werden die Felder ApartmentsCount1Rooms und co. abgefüllt durch die Werte der Usage vom Typ ApartmentHouse oder SingleHome mit mit der grössten Area. Ist keine Usage von diesem Typ vorhanden, werden die Felder nicht abgefüllt.
- Der Benutzer kann in der Auswahlliste SIA-XML, Export auswählen, in welcher XML Schema-Version Ist-Zustand / Variante exportiert werden sollen. Exporte im alten Schema sind mit dem Suffix (v4.10) gekennzeichnet.
- Im alten Export wird die BuildingCategory auf ApartmentHouse gesetzt, wenn das Questionnaire nur neue Gebäudetypen hat.
- Im alten Export ist RoomCountPerApartment immer 0.

5. Bemerkungen zur Unbeabsichtigte Umwandlung von GeakPlus- in Geak-Datensätze (GEAK-1553)

Die betroffenen publizierten Datensätze werden im Anschluss an den Release wiederhergestellt. Diejenigen Datensätze, die noch nicht publiziert waren, werden in Absprache mit den betroffenen Experten behandelt und bei Bedarf wiederhergestellt.