

Nachträgliches Durchnummerieren bestehender Datensätze per DB-Statement

Für Nummernkreise mit einfachem (nicht-datumsspezifischem) Prefix.

Beispiel für Anpassung mit postgresSQL über den Query-Editor von pgAdmin.

```
set search_path to <schemaname>;

-- Sequenz erstellen
CREATE SEQUENCE meinenummer
INCREMENT 1
MINVALUE 1
MAXVALUE 9999999999 -- muss groß genug sein um alle Datensätze durchnummerieren zu können
START <Nächste zu vergebende Nummer>;

-- Datensätze durchnummerieren
WITH L AS (
    SELECT intid, datcreated
    FROM <Tabelle>
    WHERE datcreated > make_date(<Jahr>, <Monat>, <Tag>) -- Durchnummerierung ab diesem Erstellungsdatum
    ORDER BY datcreated
    FOR UPDATE
)
UPDATE <Tabelle> SET <Nummernfeld> = '<MeinPrefix>' || NEXTVAL('meinenummer')::varchar(255)
FROM L
WHERE <Tabelle>.intid = L.intid;

-- Nummernkreis aktualisieren
UPDATE zz47_nummernkreise SET nextvalue = NEXTVAL('meinenummer')
WHERE name='<Nummernkreisname>';

-- Sequenz löschen
DROP SEQUENCE meinenummer;

-- Veränderte Datensätze anzeigen
SELECT intid, datcreated, <Nummernfeld>
FROM <Tabelle>
WHERE datcreated > make_date(<Jahr>, <Monat>, <Tag>)
ORDER BY datcreated ASC;
```