DATA ENGINEERING · GOVERNANCE

ARBEITSBLATT ZUR ÄNDERUNGSPRÜFUNG EINES DATENFLUSSES

Ein ausgefülltes fiktives Beispiel, dann ein leeres Raster zum Drucken oder Abschreiben für einen konkreten Datenfluss. Dieses Arbeitsblatt zeigt, was geprüft werden muss, von wem, und wo der Nachweis zu finden ist; es ersetzt keine Testergebnisse.

Arbeitsblatt mit 2 Seiten: Seite 1, ausgefülltes fiktives Beispiel; Seite 2, 13 Felder zum direkten Ausfüllen im PDF. Eingegebener Text bleibt beim Speichern erhalten.

Online-Artikel:
https://datanalysis.re/ressources/data-engineering/daten-bedeutung-aenderungen-zwischen-anwendungen

Ausgefülltes Beispiel (fiktiv)

Rubrik	Fiktives Beispiel: invoice_total
01 Betroffener Datenfluss	invoice_total: Fakturierungsanwendung zum Finanz-Monitoring-Dashboard und zum Export für das Forderungsmanagement.
02 Verantwortlich für die Änderung	Eine Person steuert den Übergang und kennt die noch offenen Punkte.
03 Definition und Granularität	Bruttobetrag der Rechnung, eine Rechnung pro Datensatz.
04 Einheit, Währung, Version: vorher	Euro, Währung EUR: 48.50 für eine Rechnung über 48,50 €; aktuelle Version.
05 Einheit, Währung, Version: nachher	Euro-Cent, Währung EUR: 4850 (4850 = 48,50 €); explizite empfangene Version und Wirksamkeitsdatum.
06 Konsumenten und Verantwortliche	Finanz-Monitoring-Dashboard; Export für das Forderungsmanagement. Eine verantwortliche Person pro Konsument; Integrationsteam für die Transformation; die verantwortliche Person der Fakturierungsanwendung bestätigt die neue Darstellung.
07 Prüfungen und Nachweise	Rechnung 48,50 €, Gutschrift -12,00 €, Nullbetrag, fehlende Einheit oder unbekannte Version, Stapelsumme mit dokumentierter Rundung, erneutes Einspielen ohne Duplikate. Nachweis: Eingabe, Version, erwartetes und beobachtetes Ergebnis in jedem Konsumenten.
08 Übergang, Historie, Entfernung	Koordinierte Umstellung oder Koexistenz mit Feld oder Version mit expliziter Einheit und Migrationszeitplan; Behandlung historischer Rechnungen; Entfernung, wenn kein Konsument mehr von der alten Version abhängt.
09 Reaktion und Wiederherstellung	Betroffener Stapel, auszusetzende Ausgaben, Maßnahme, die die Ausbreitung stoppt, und wer sie auslöst, Korrektur ohne Duplikate, Kontrolle nach dem Deployment.
10 Entscheidung	Freigabe nur, wenn jeder Konsument eine verantwortliche Person, eine erwartete Einheit und einen identifizierten Nachweis hat.
11 Freigebende und Rollen	Verantwortliche Person der Quellanwendung; Integrationsteam; verantwortliche Person jeder Verwendung; Person, die den Übergang steuert.
12 Datum	Datum der Prüfung, Wirksamkeitsdatum der neuen Version, Kontrollpunkt nach dem Deployment (fiktives Beispiel: kein reales Datum).
13 Vorbehalte	Eine exportierte und manuell weiterverarbeitete Datei kann der technischen Kartierung entgehen: vor der Umstellung prüfen.

Fiktives Lehrbeispiel; keine Kundenergebnisse.

IHRE PRÜFUNG: 13 FELDER ZUM AUSFÜLLEN

01 Betroffener Datenfluss	
02 Verantwortlich für die Änderung	
03 Definition und Granularität	
04 Einheit, Währung, Version: vorher	
05 Einheit, Währung, Version: nachher	
06 Konsumenten und Verantwortliche	
07 Prüfungen und Nachweise	
08 Übergang, Historie, Entfernung	
09 Reaktion und Wiederherstellung	
10 Entscheidung	
11 Freigebende und Rollen	
12 Datum	
13 Vorbehalte	

→ Datenfluss mit DATANALYSIS besprechen: https://datanalysis.re/contact?lang=de