

Zes afwegingen voor Data & systeemintegratie

Besprek één gegevensketen. Leg vast welke ontwerpkeuzes, verantwoordelijkheden en bewijzen nog nodig zijn voor betrouwbare uitwisseling.

Gegevensketen

Datum overleg

01 Welke integratiekeuze ondersteunt het bedrijfsproces op langere termijn?

Weeg directe API-koppelingen, berichtenuitwisseling en batchverwerking af op actualiteit, volume, fouttolerantie en kosten. Maak expliciet welke afhankelijkheden de keuze creëert en wat die betekent voor doorontwikkeling, schaalbaarheid en een eventuele leverancierswissel.

☐ Besproken Notitie of besluit

02 Waar liggen bronhouderschap en beslisrecht als systemen elkaar tegenspreken?

Leg per gegevensdomein vast welk systeem leidend is, wie definities en kwaliteitsnormen beheert en wie conflicten beslecht. Bepaal hoe wijzigingen en correcties doorwerken naar afnemers en hoe historische gegevens daarbij consistent blijven.

☐ Besproken Notitie of besluit

03 Hoe voorkomen we dat verstoringen tot foutieve bedrijfsprocessen leiden?

Ontwerp voor dubbele, vertraagde of ontbrekende berichten en gedeeltelijk uitgevoerde transacties. Bepaal hoe we verschillen detecteren, gegevens herstellen en verwerking veilig hervatten. Spreek ook af welke uitval en gegevensachterstand acceptabel zijn en wie ingrijpt als die grenzen worden overschreden.

☐ Besproken Notitie of besluit

Van beoordeling naar vervolgactie

Data & systeemintegratie | Overwegingen 4 tot en met 6

04 Welke afspraken begrenzen gegevensgebruik en ketenverantwoordelijkheid?

Bepaal welke gegevens iedere partij nodig heeft, voor welk doel en onder welke toegangs- en bewaarbeperkingen. Leg vast wie besluiten hierover neemt en hoe wijzigingen in gebruik, toegang en leveranciers aantoonbaar worden beoordeeld.

☐ Besproken Notitie of besluit

05 Hoe voeren we wijzigingen door zonder bestaande afnemers te ontregelen?

Spreek af hoe interfaces en gegevensmodellen worden geversioneerd, hoe afnemers worden geïnformeerd en hoe lang bestaande versies ondersteund blijven. Onderbouw de migratie-, test- en terugvalaanpak, inclusief afhankelijkheden tussen teams en leveranciers.

☐ Besproken Notitie of besluit

06 Welk bewijs is nodig voor acceptatie en structureel eigenaarschap?

Koppel acceptatie aan meetbare ketenprestaties en bedrijfsresultaten: datakwaliteit, verwerkingstijd, herstelbaarheid en gebruikersimpact. Toets die met representatieve gegevens en verstoringsscenario's. Leg vast wie na oplevering monitort, incidenten oplost en verbeteringen prioriteert.

☐ Besproken Notitie of besluit

Onze eerste vervolgstap

Actie en beoogd resultaat

Eigenaar

Afgesproken datum