



Planung, Kommentierung und Prozessunterstützung mit Microsoft Power BI und InfoRiver Writeback Matrix

MAKE BI – Üetliberg, 17. September 2024

Severin Leuenberger
Principal Consultant Data & Analytics
IT-Logix AG



Agenda

- Was sind Power BI Visual
- Übersicht Lumel Produkte
- Benötigte Architektur
- **Demo Inforiver Writeback Matrix**
- Demo EDI Table – Tabellen direkt in Power BI bearbeiten
- Demo ValQ – komplexere Planungsmodelle
- xVis Performance Flow
- xVis Gantt Chart



Power BI und Visuals

Inforiver kann man im Power BI App Store beziehen

Power BI-Visuals

① Indem Sie auf „Hinzufügen“ und/oder „Muster herunterladen“ klicken und ein Visual herunterladen, stimmen Sie den Geschäftsbedingungen und der Datenschutzrichtlinie mit, dass Microsoft Ihre Kontodetails für Transaktionszwecke an den Anbieter weitergeben darf. Die Verwendung von Microsoft AppSource und den Datenschutzbestimmungen.

Alle Visuals Organisationsvisuals AppSource-Visuals

Alle verfügbaren visuellen Elemente zum Vergrößern Ihrer geschäftlichen Erkenntnisse erkunden [Weitere Informationen](#)

Filtern nach



Inforiver Analytics+ ...

xViz LLC

★★★★★(5)



Inforiver Reporting ...

xViz LLC

★★★★★(13)



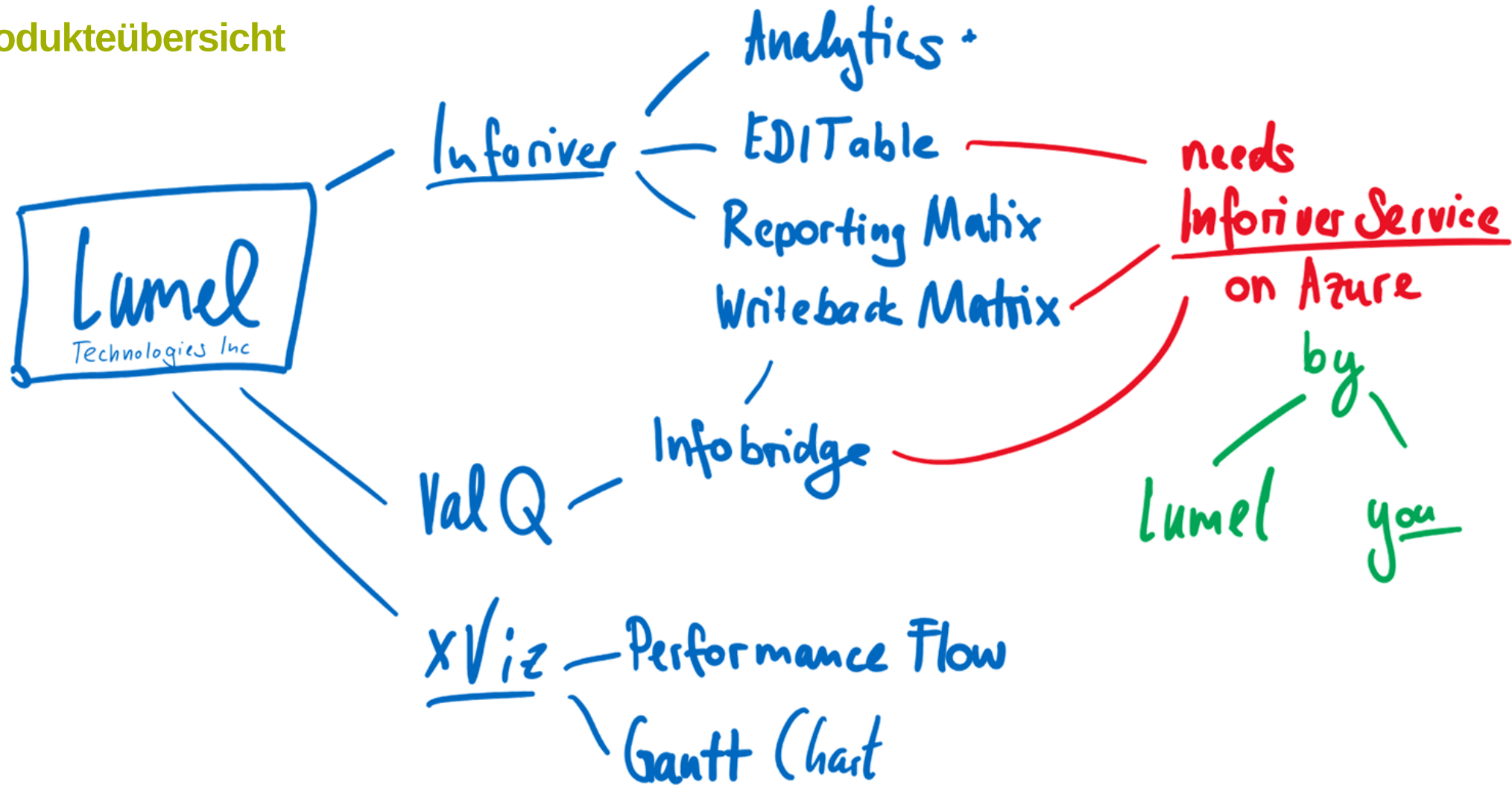
Inforiver Writeback...

xViz LLC

★★★★★(1)



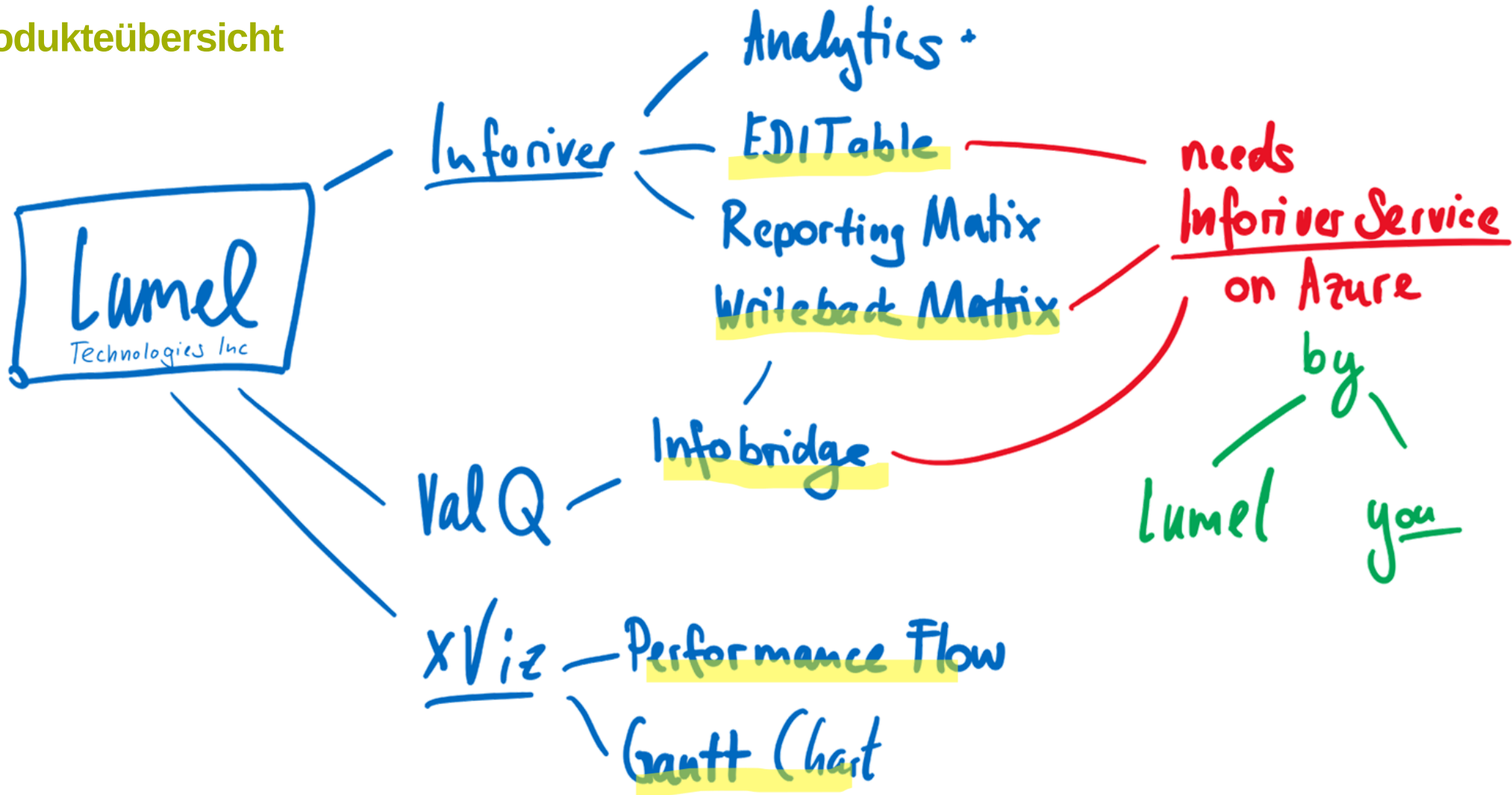
Produkteübersicht



EDITable



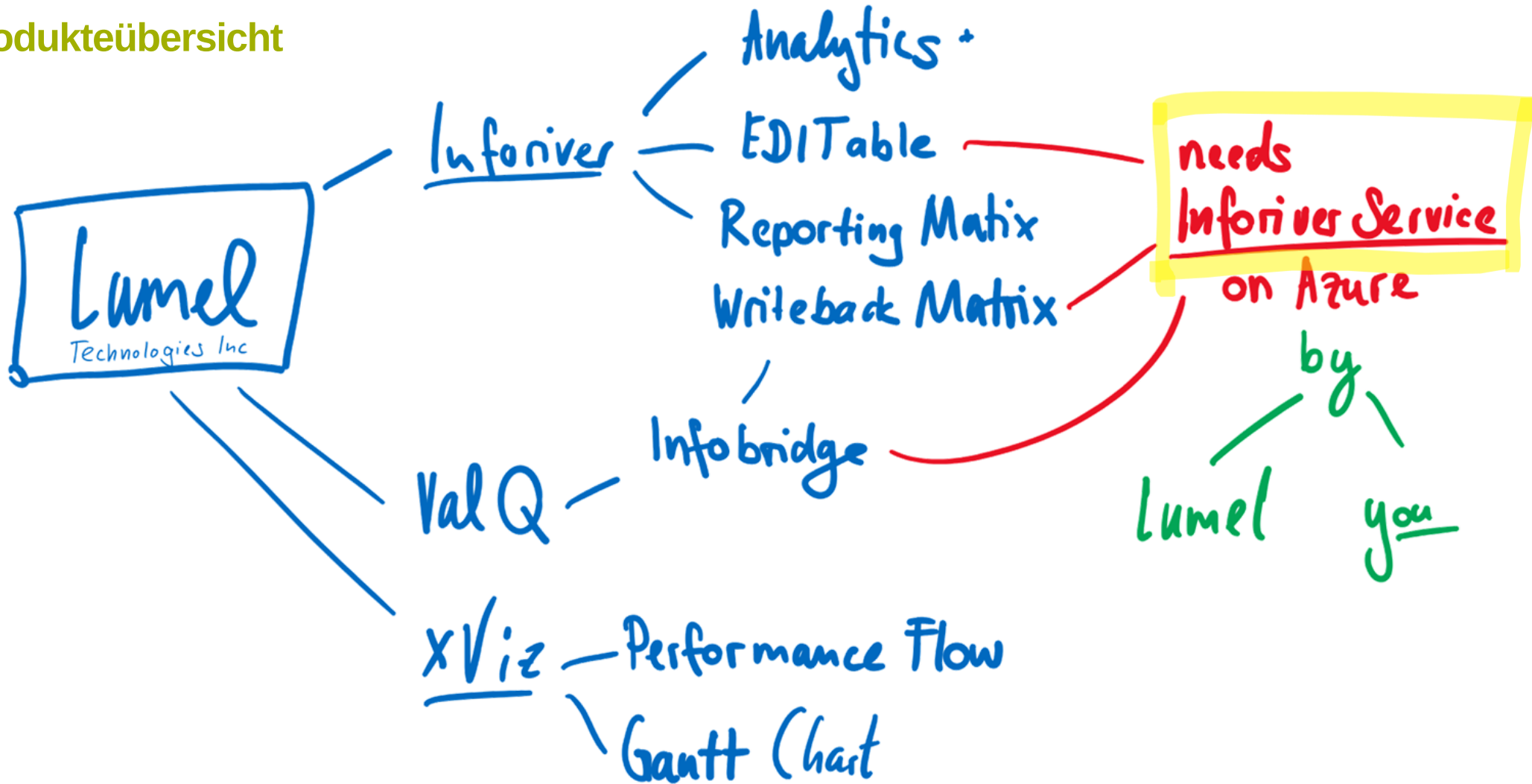
Produkteübersicht



EDITable

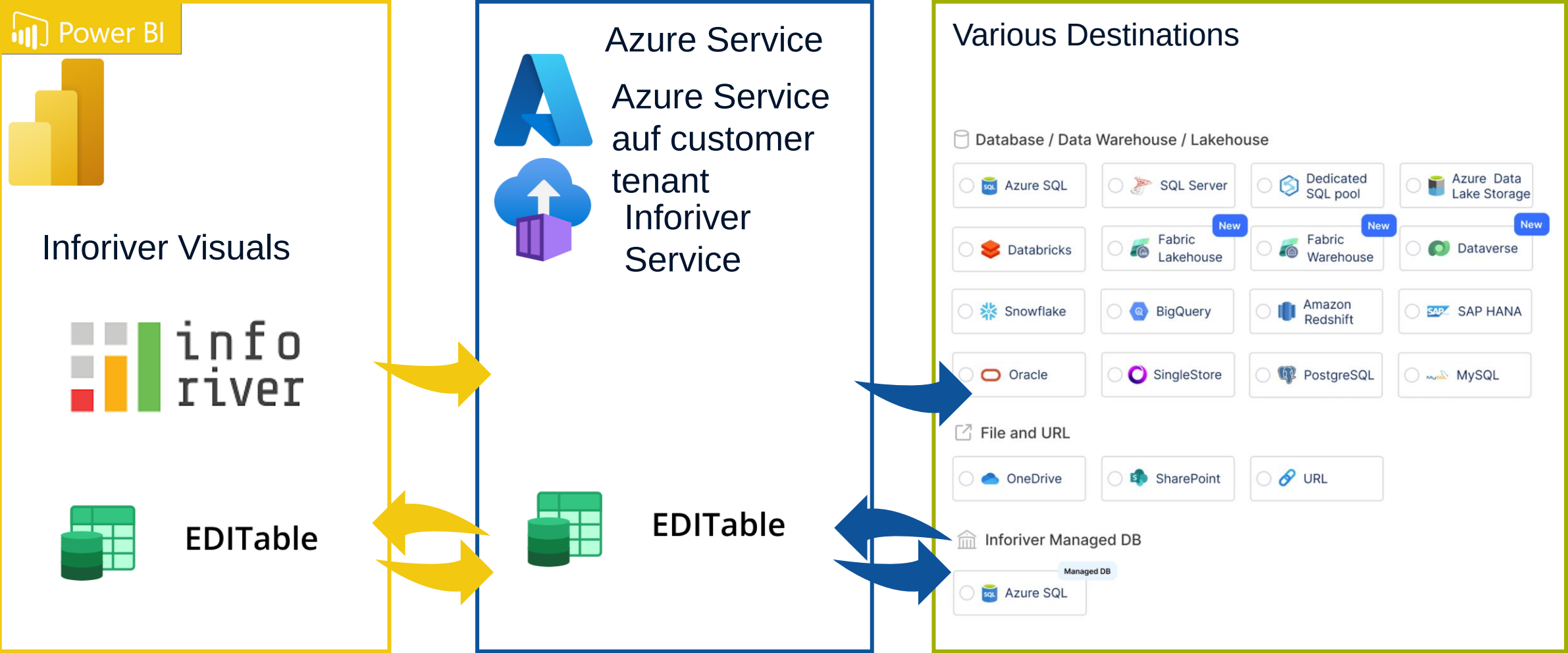


Produkteübersicht



EDITable

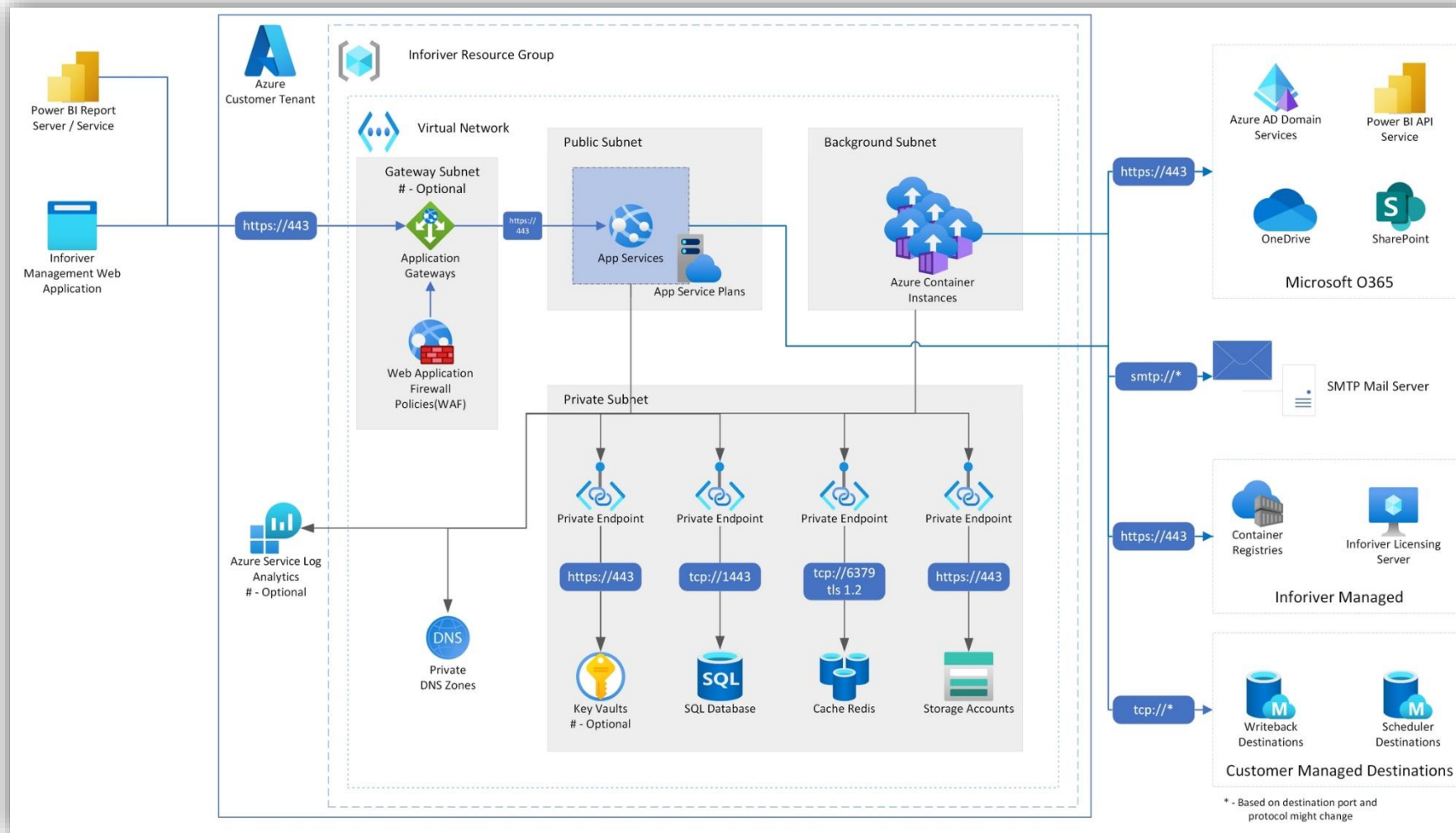
Inforiver Writeback Architektur in einem Blick



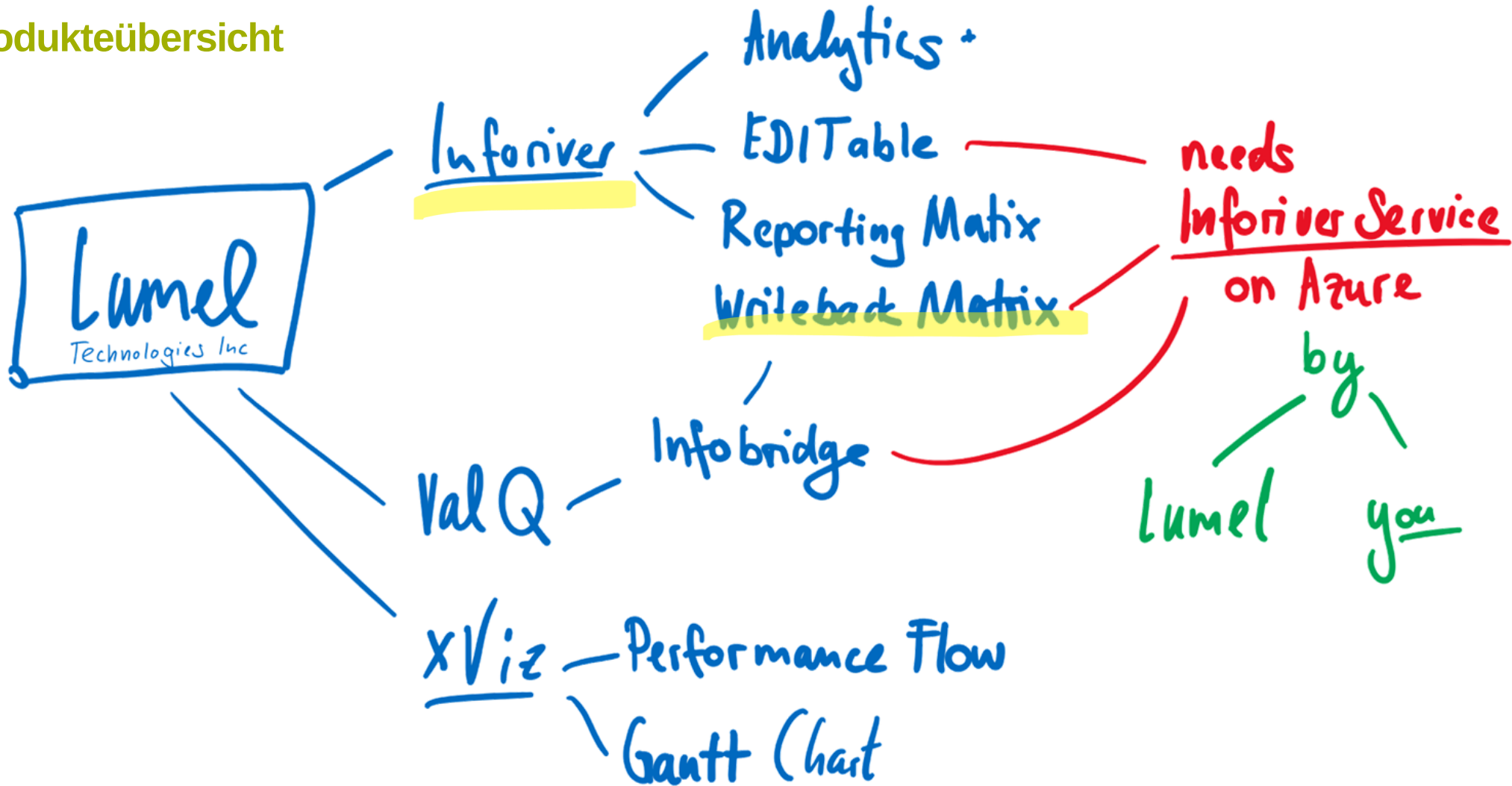


Architektur von Writeback & Planning in Microsoft BI mit InfoRiver Enterprise

➤ Detailed Architecture Overview = Infomer Architecture



Produkteübersicht



Funktionen



HomeInsertDesignExportForecast

Page Setup

Entire Matrix
Selected Columns
Export to PDF

PDF Report

Export Report
Copy to Clipboard
Export to Excel

Writeback
Settings
Logs

Create Snapshot
Manage Snapshots
Schedule Snapshot

New Subscription
Manage Subscriptions
Schedule

Sales incl Tax PY, Sales incl Tax by State Province, Calendar Year

Calendar Year	2015	2016					
State Province	Sales incl Tax PY	Sales incl Tax	Sales incl Tax - Sales incl Tax PY	Budget best case	Budget worst case	Status	Personen zuweisen
All	192'173	206'704	+14'531	250'000	190'000		
Pennsylvania	16'444	19'679	+3'235	23'939	18'194	done	Raphael Branger
Texas	14'888	17'680	+2'792	20'000	15'200	to be verified	Daniela Tanner
California	10'988	9'911	-1'078	12'056	9'363	not assigned	Jan Riedo
New York	7'760	8'412	+652	10'233	7'777	done	
New Mexico	6'151	8'053	+1'902	9'850	7'486		
Missouri	4'559	7'960	+3'402	9'684	7'360		
Indiana	6'508	7'828	+1'320	9'523	7'237		
Ohio	7'092	7'480	+388	9'099	6'915		
Wisconsin	5'978	7'462	+1'485	9'078	6'899		
Michigan	5'764	6'981	+1'217	8'492	6'454		
Oklahoma	8'894	6'606	-2'289	8'036	6'107		
Illinois	6'976	6'517	-459	7'928	6'025		
Florida	4'985	5'210	+224	6'337	4'816		
Arizona	2'570	5'129	+2'559	6'239	4'742		
Alabama	7'116	5'060	-2'056	6'155	4'678		
Maryland	3'918	4'905	+987	5'967	4'535		
Puerto Rico (US T...	4'085	4'708	+623	5'727	4'353		
North Carolina	3'662	4'210	+549	5'122	3'892		
South Dakota	3'154	4'191	+1'036	5'098	3'874		
Colorado	6'226	3'979	-2'247	4'840	3'679		
Iowa	4'268	3'697	-570	4'498	3'418		
South Carolina	2'623	3'459	+836	4'208	3'198		
Georgia	2'589	2'411	-178	4'149	2'152		

Writeback

Writeback Settings

GeneralDataDestinationsAdvanced

Writeback Type

Long

Wide

Long with Changes

Wide with Changes

Filter

None

Additional Column Configuration

No Additional columns added

+ Add New

Showing 2 rolled-up comments

Pennsylvania

2016 > Budget best case

Raphael Branger

Das scheint mir nicht zu passen so, bitte erkläre das

2 hrs ago

California

2016 > Budget best case

und noch ein 2. Kommentar

2 hrs ago

Decimal Precision

Number of digits after the decimal point: 2

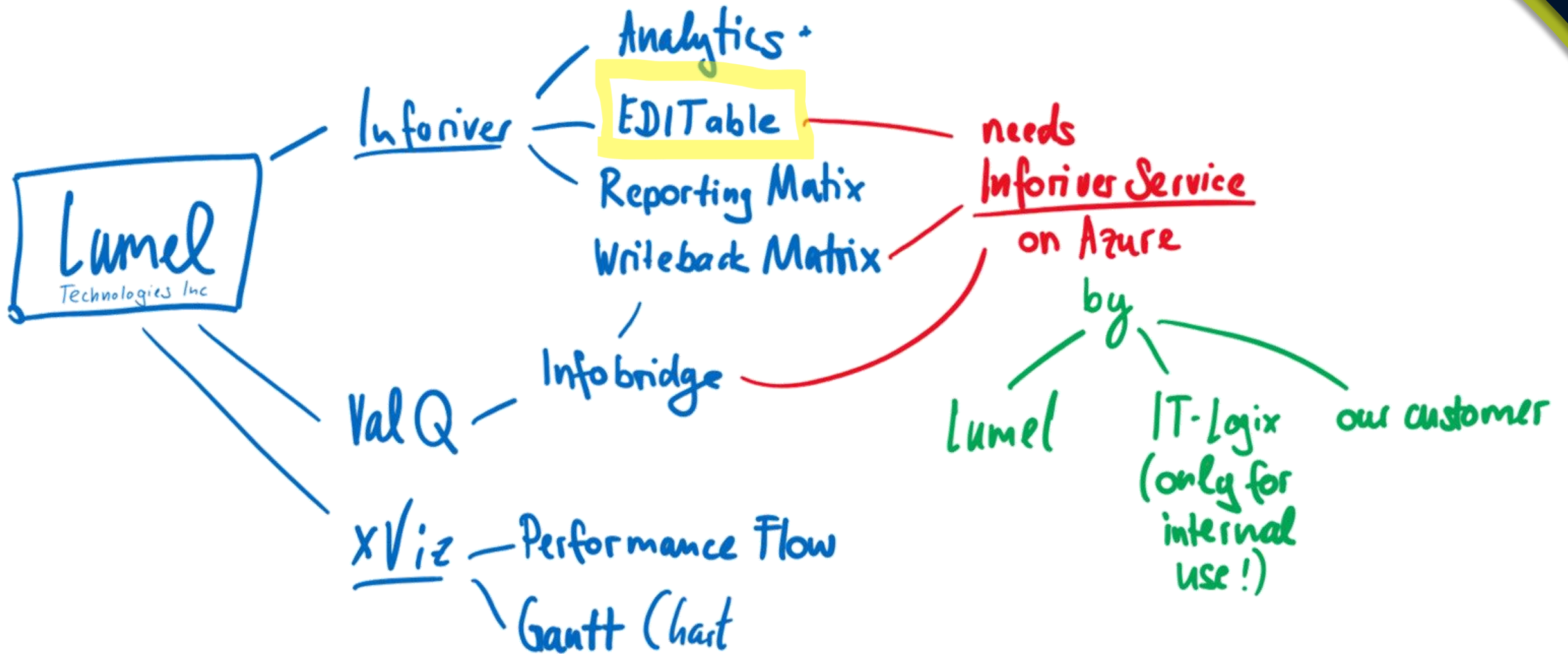


Live Demo

Inforiver Writeback Matrix



EDITable Live Demo

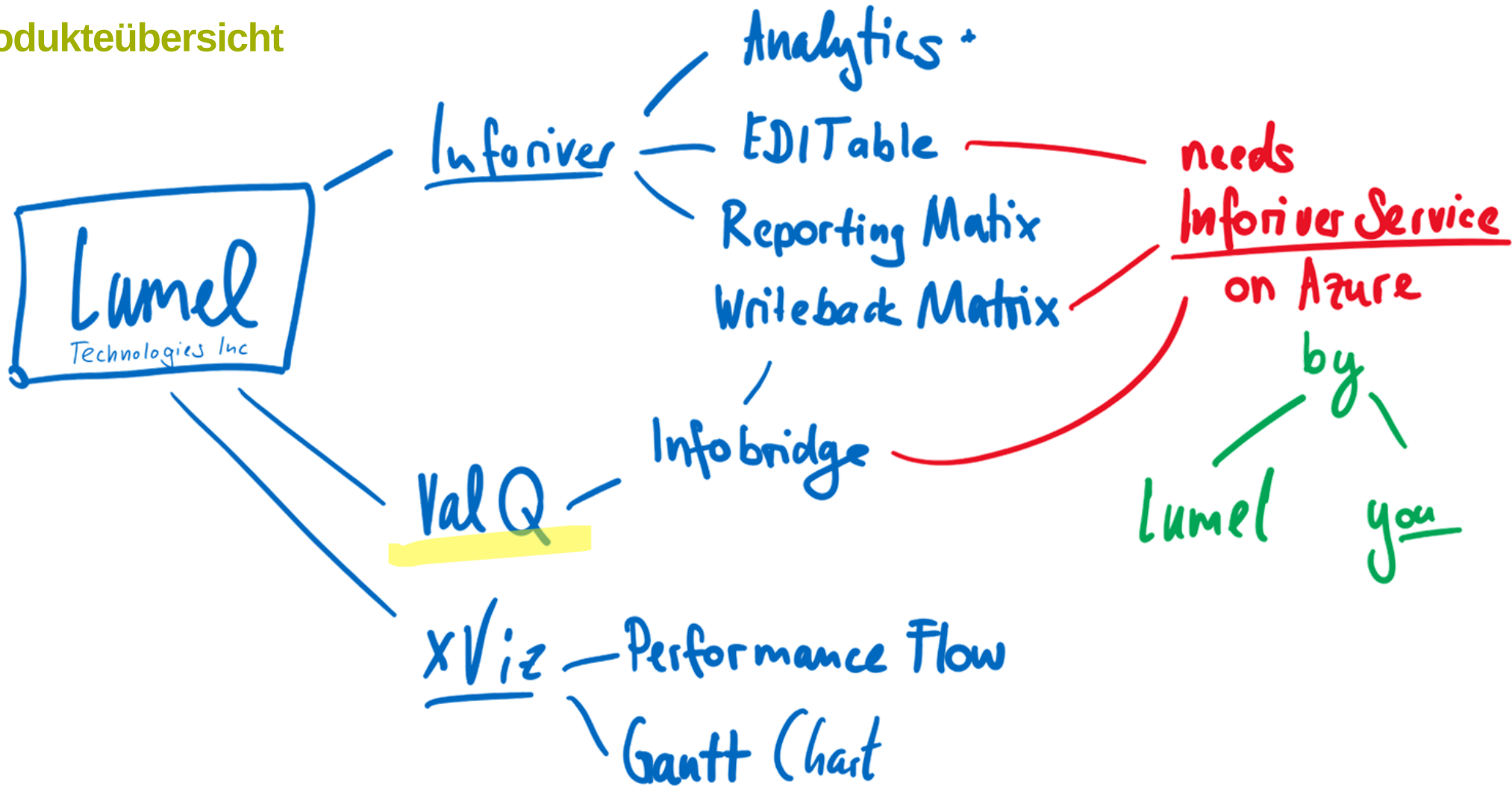


EDITable



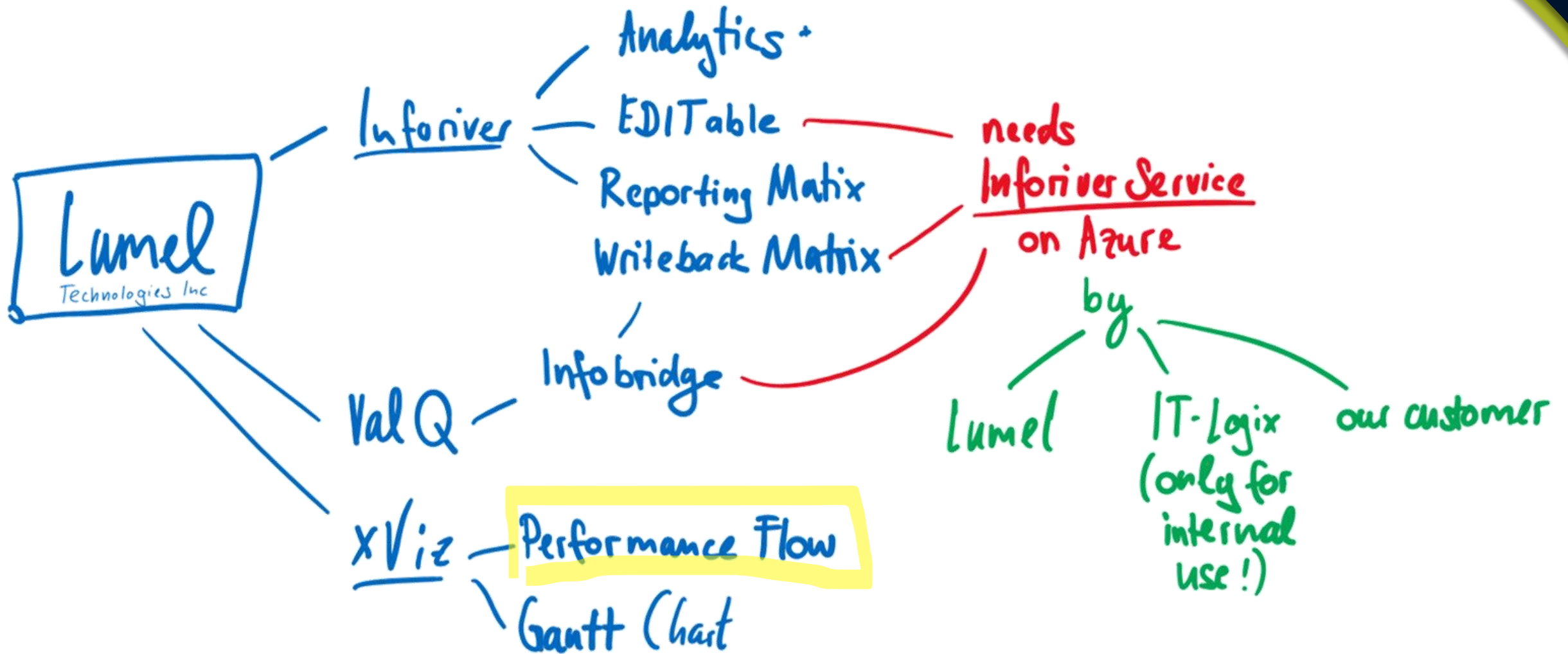
Planung mit ValQ

Produkteübersicht

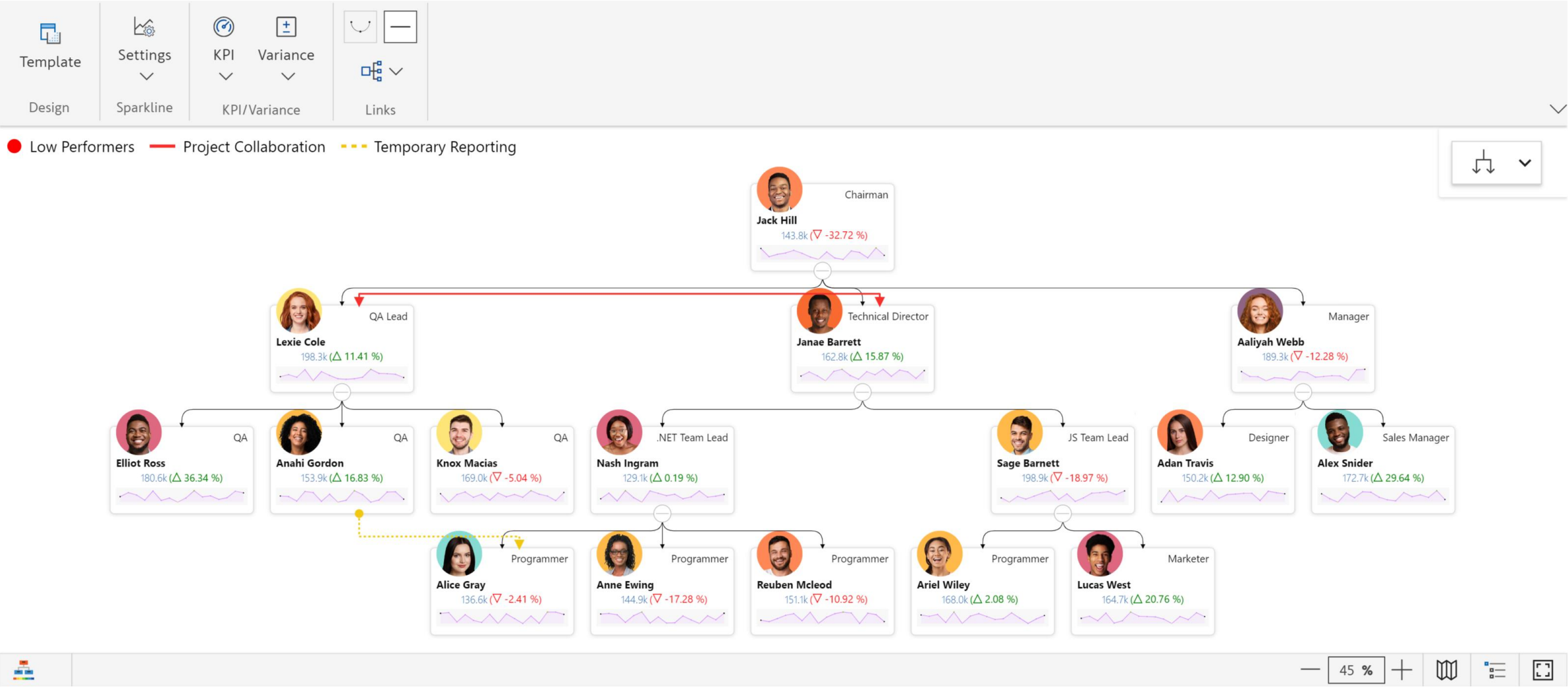




xVis Performance Flow

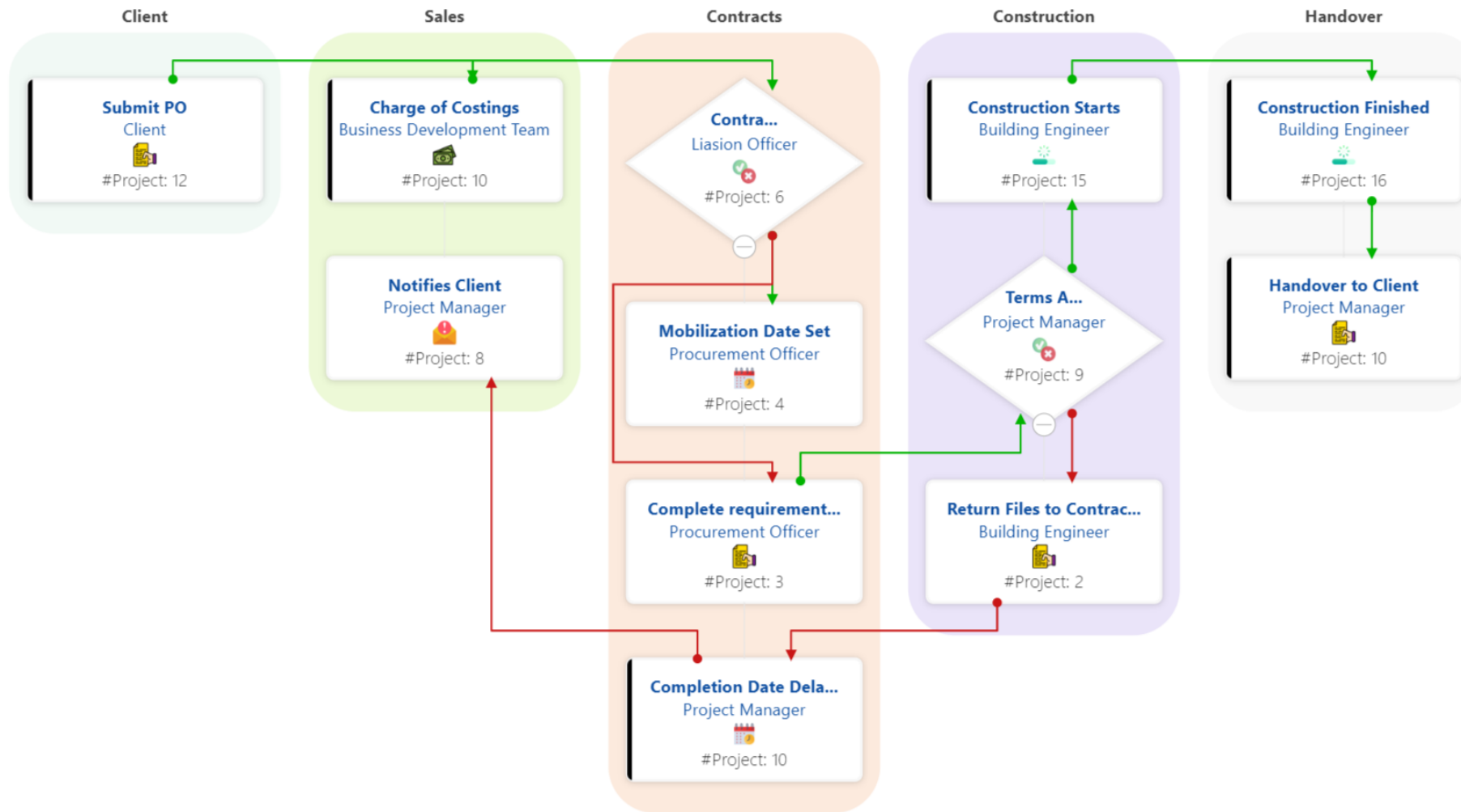


xVis - Performance Flow – Organization Chart





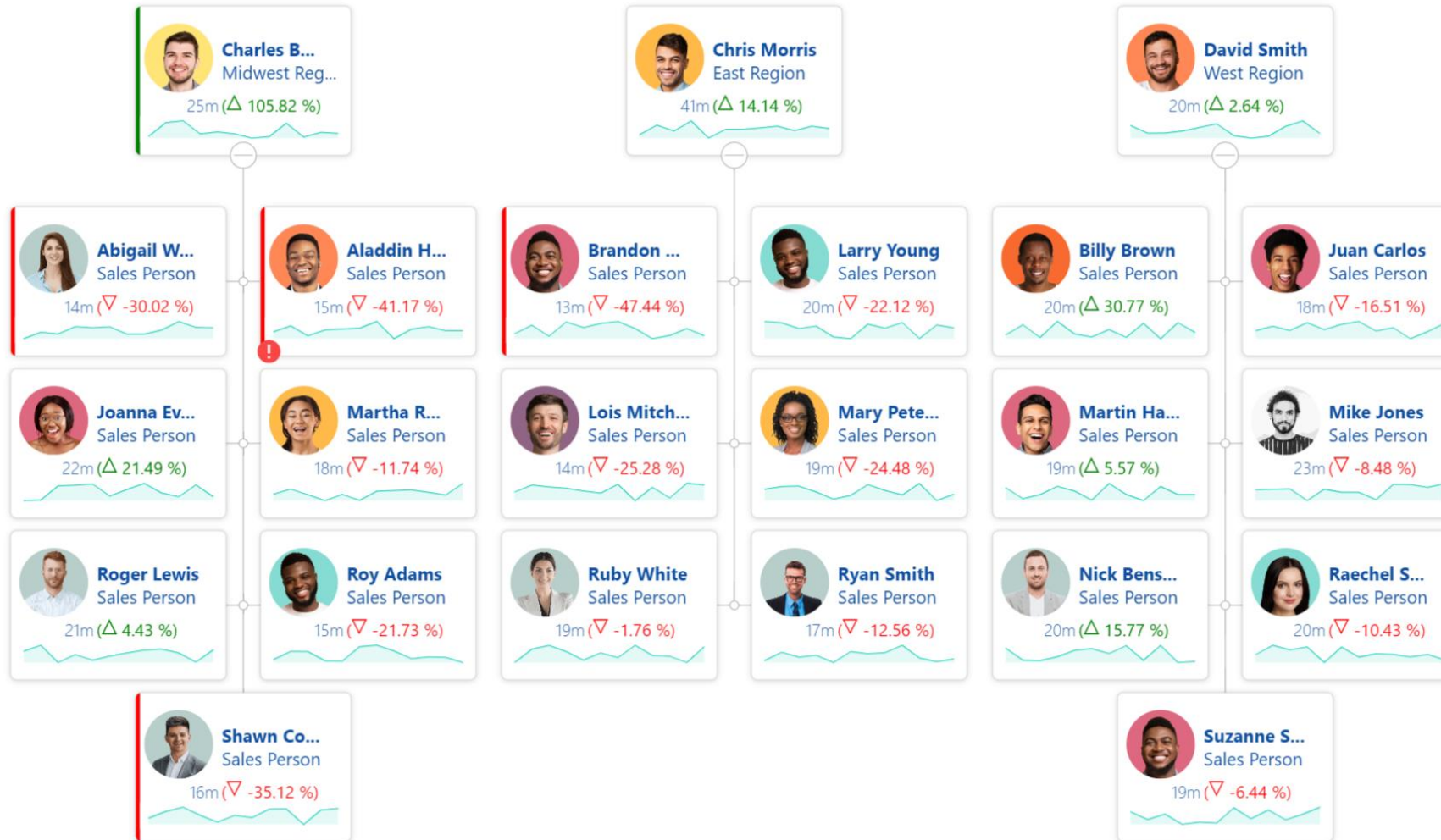
xVis Performance Flow – Process Flow



Progress Document Date Selling Approve/Reject Notify On Track Reject/Delayed



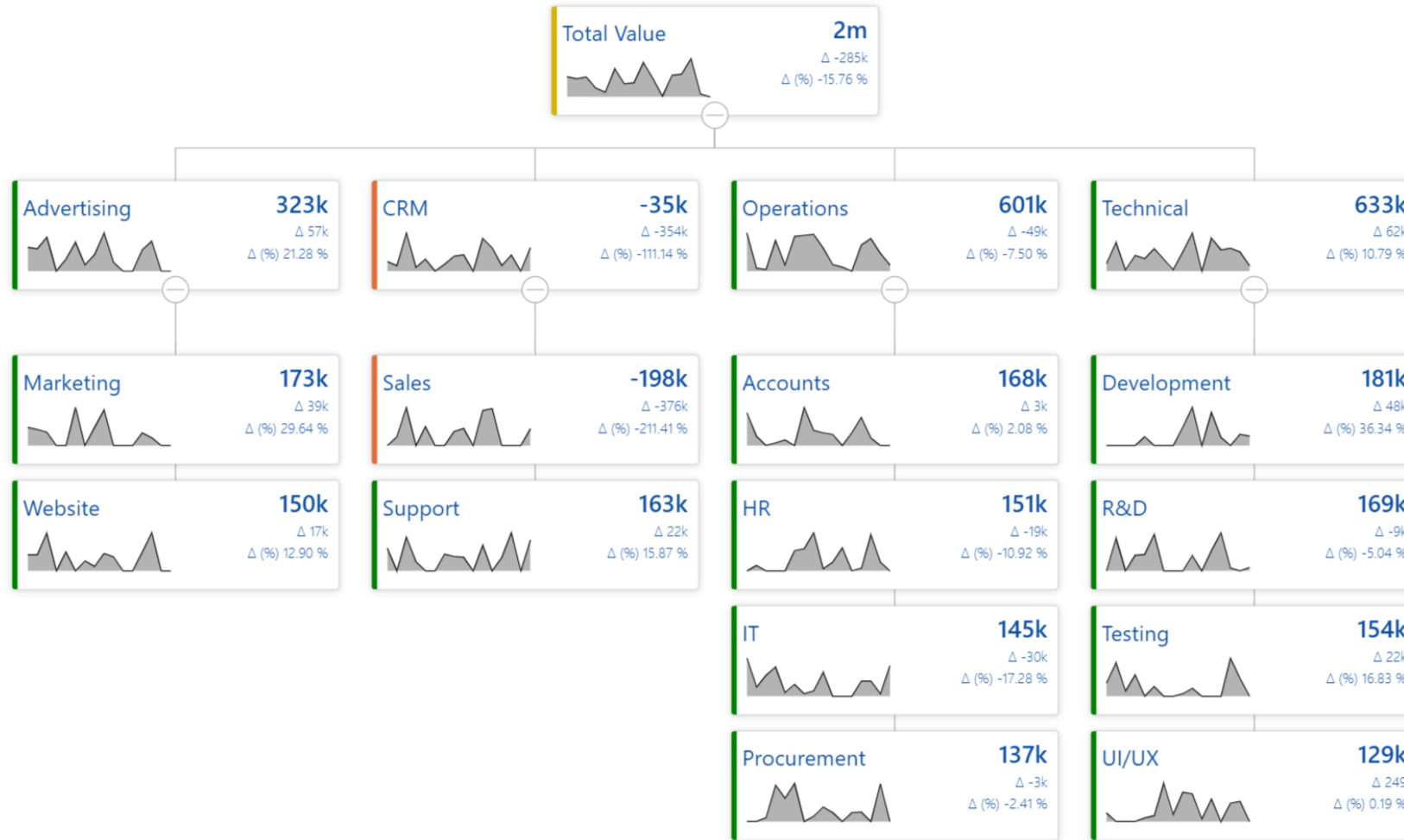
xVis Performance Flow - Sales Performance



● Excellent Performance ● Poor Performance



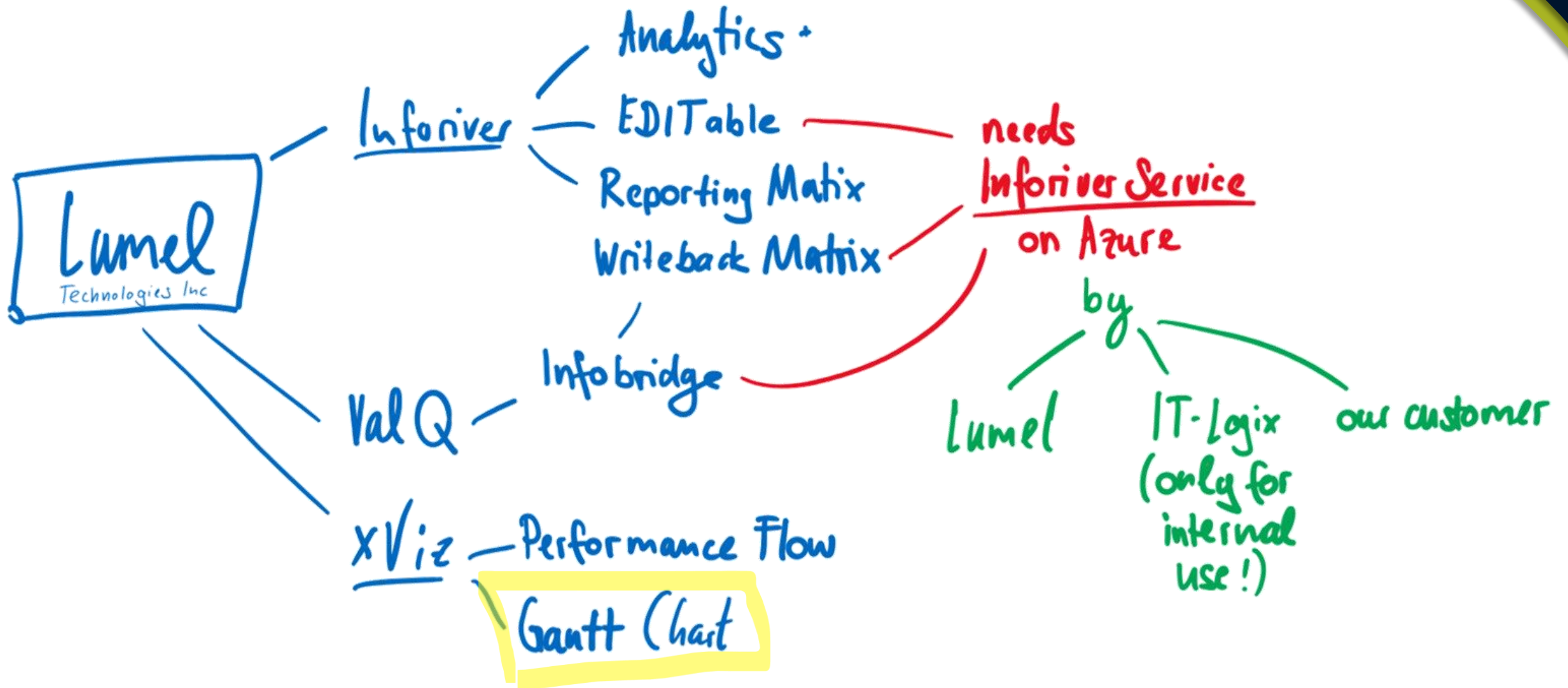
xVis Performance Flow – Cost Center / Financial Performance Analysis



● KPI Indicator(0% - 10%) ● KPI Indicator(10% - 30%) ● KPI Indicator(30% - 100%)



xVis Gantt Chart



xVis Gantt Charts



Overview

Baselines, Progress

Timeline

Reference Dates

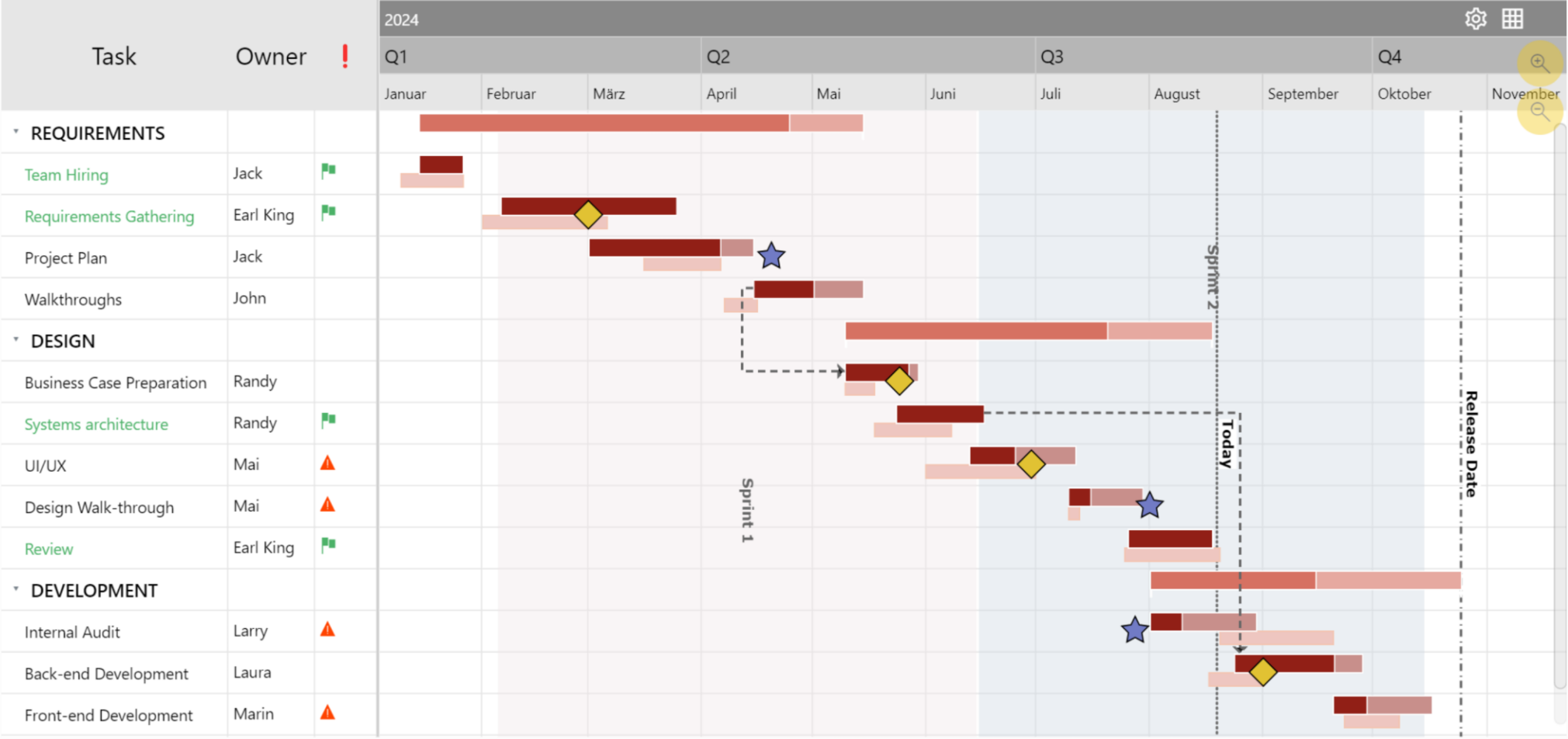
Connectors

Milestones

Alerting using CF

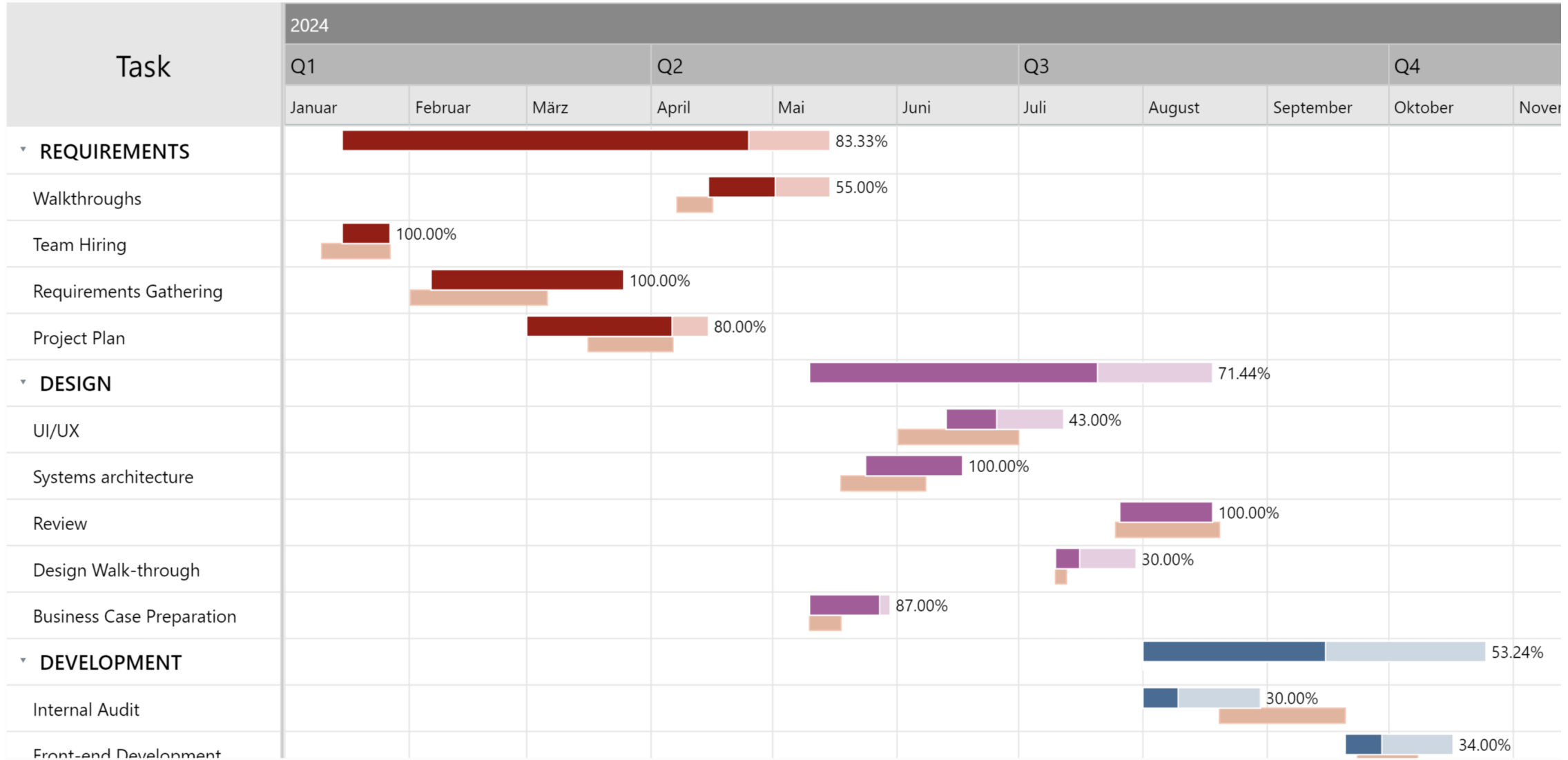
Extra Columns

Gantt Resource



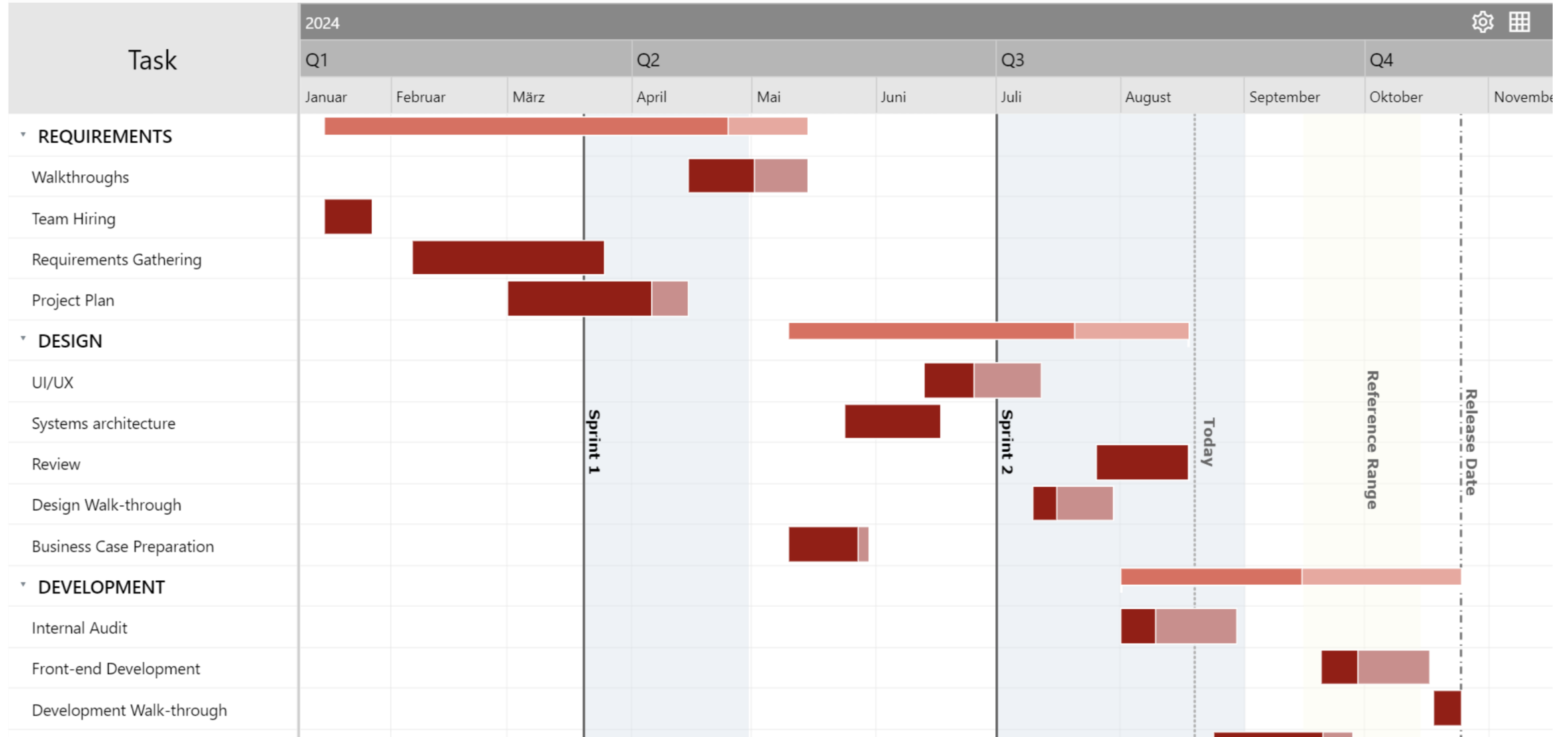


xVis Gantt Charts



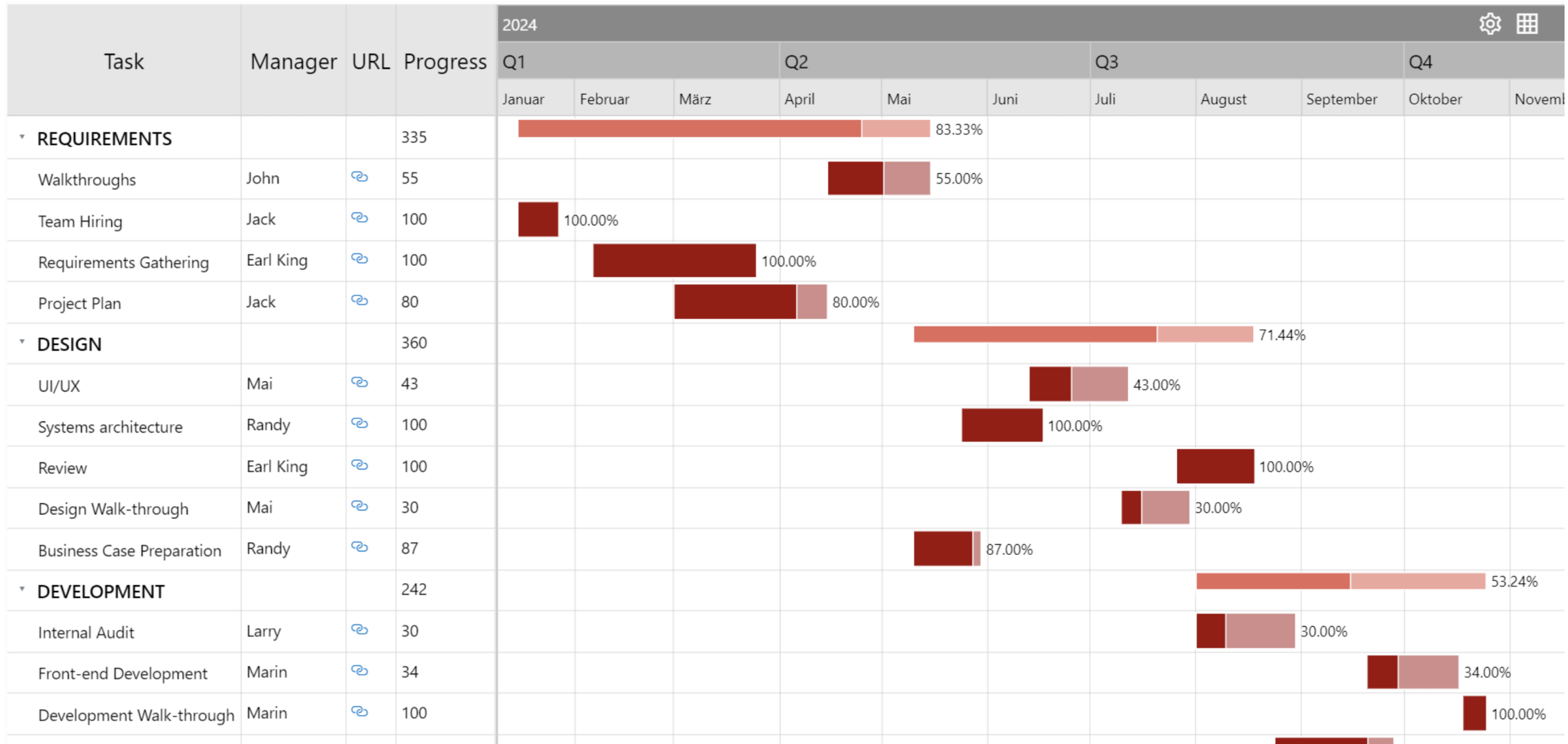


xVis Gantt Charts





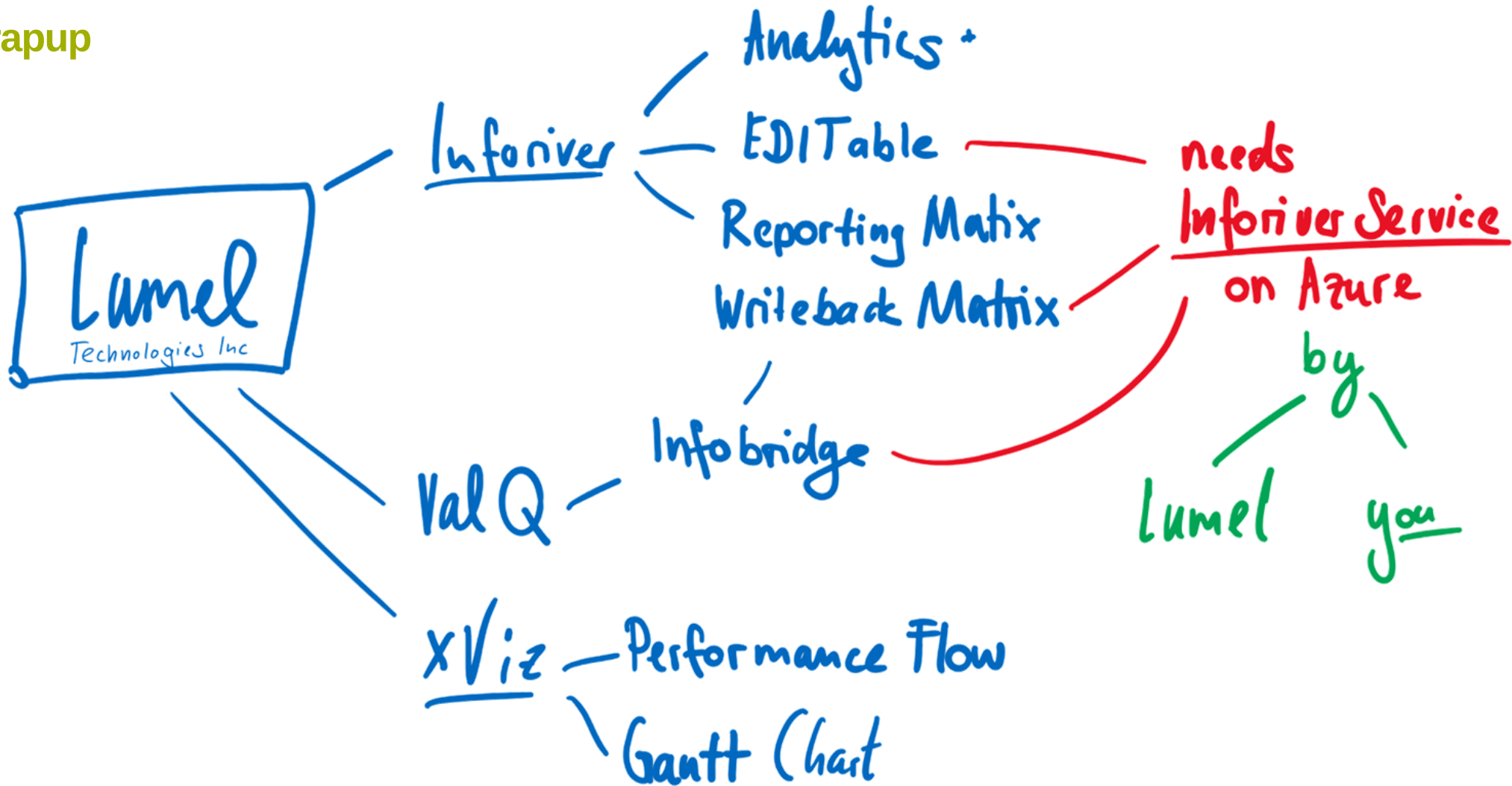
Gantt Chart – extra column





Wrapup

Wrapup



EDITable



Fragen?

Severin Leuenberger

+41 76 330 01 08

sleuenberger@it-logix.ch



X|Twitter



LinkedIn



Xing



YouTube



Blog



Bewerten Sie diese Session jetzt in der virtuellen Plattform

- 1 Loggen Sie sich auf der virtuellen Plattform mit **Ihrem persönlichen Link** ein (aus Bestätigungs-Mail MAKE BI)
- 2 Kicken Sie in der Lobby auf der **Session A3** auf den Button „**Teilnehmen**“

- 3 Kicken Sie in der **Session A3** auf der rechten Seite in der Navigation auf „**Umfragen**“
MOBILE: Klicken Sie der Navigation unten zuerst auf „**Interaktion**“, danach auf das **Umfragen-Symbol** 
- 4 Beantworten Sie die vier Fragen, indem Sie pro Frage auf das zutreffende Feld klicken und Ihre Auswahl anschliessend mit einem Klick auf den Button „**Abstimmen**“ bestätigen

Die von Ihnen ausgewählten Bewertungen werden weder für die anderen Teilnehmenden noch für die Referenten ersichtlich sein. Das Ergebnis der Auswertung wird nach dem Event in aggregierter und anonymisierter Form an die jeweiligen Referenten kommuniziert werden.

