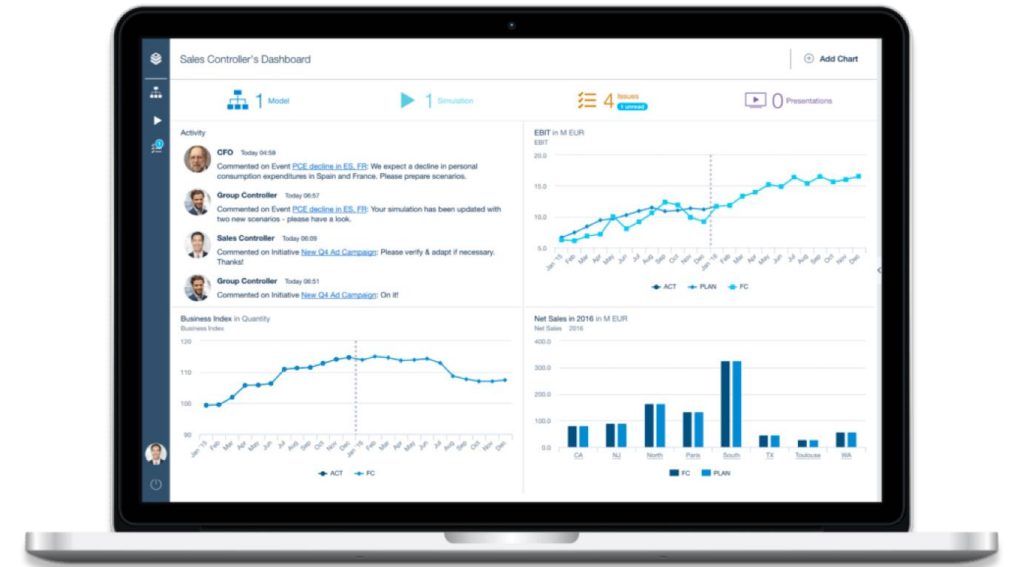


Treiberbasierte Business Simulationen für mehr Transparenz in der Unternehmenssteuerung



Valsight verbessert die Unternehmenssteuerung durch Softwarelösungen für simulationsbasierte Planung und Forecasting mit Predictive Analytics – zugeschnitten auf die Bedürfnisse der Finanzfunktion.

Als Ausgründung des Hasso-Plattner-Instituts profitiert das Valsight-Team von langjähriger Forschungs- und Industrieerfahrung

Gegründet 2015



In-Memory
Technologie

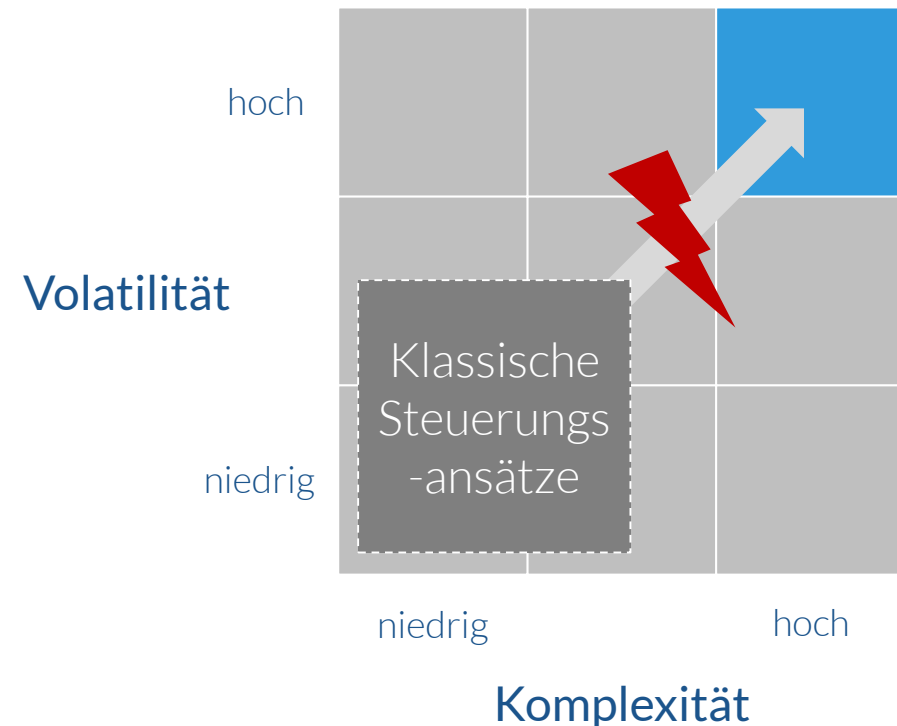


Zusammenarbeit mit
Beratungshäusern

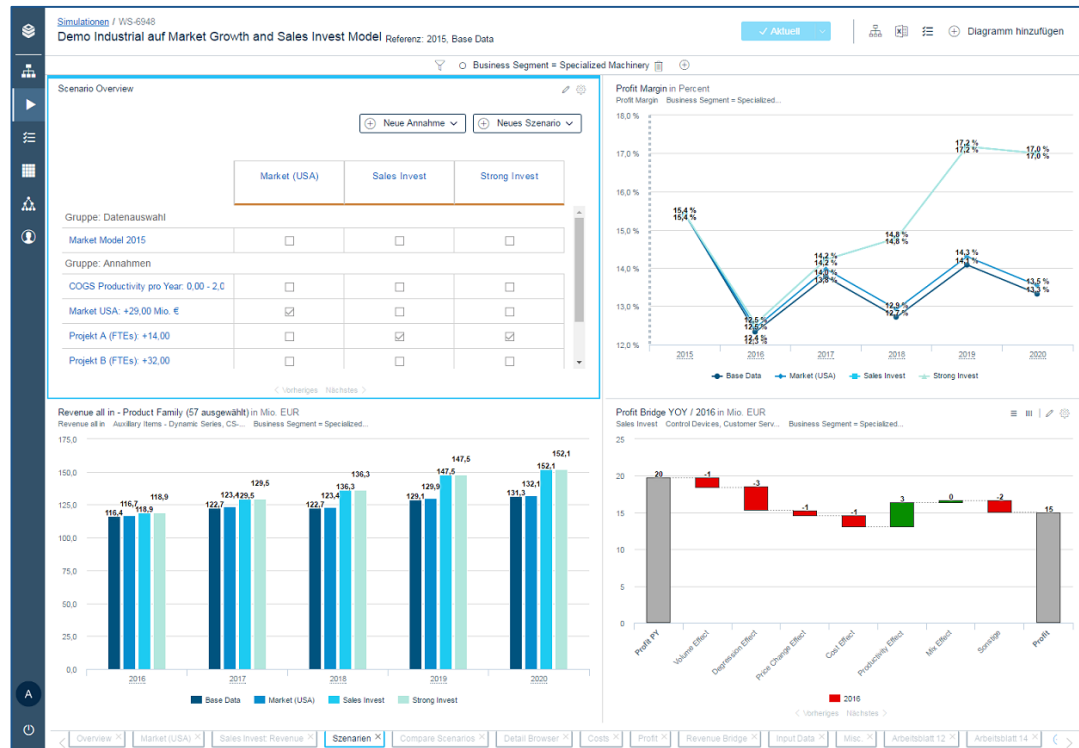


Der Paradigmenwechsel in der Unternehmenssteuerung stellt neue Anforderungen an innovative Performance Management Software

- Das Unternehmensumfeld bleibt geprägt von **gestiegener Komplexität und Volatilität**
- Höhere Anforderungen an die Effektivität von **Planung und Forecasting**
- Stärkerer Fokus auf **zukunftsorientierte Steuerung**
- **Klassische Ansätze stoßen an ihre Grenzen**



Simulationsbasierte Planung fokussiert sich auf wesentliche Stellschrauben und bietet Transparenz von Prämissen und Effekten



- Erstellung von Planszenarien auf Basis von **Annahmen über Treiberentwicklungen**
- Annahmen werden auf Divisions-/BU-Ebene „middle-up“ getroffen
- Ableitung der Wertentwicklung wichtiger Kennzahlen durch **Simulationen im Treibermodell**
- Fokussierung auf **Ziele und Maßnahmen zur Zielerreichung** schafft höhere Qualität der Planung

In der Planung werden Business Szenarien anhand von Fakten und Annahmen basierend auf Werttreibermodellen simuliert



Live Demo: Simulationsbasierte Planung am Beispiel eines fiktiven Automobilherstellers

Goodenough Motors

- Elektroauto-Pionier (USA)
- Modellpalette: **Alpha, Blade, Droplet**

Anwendungsfall:

- Erstellen von Szenarien für die Mittelfristplanung der deutschen Business Unit

Herausforderungen:

- Integration der Auswirkungen der **e-Prämie** auf die Unternehmenskennzahlen in die Planung
- Modellierung von **Annahmen & Maßnahmen** zur Umsatz- und Rentabilitätssteigerung

		Base Case	...	e-Prämie	...	Batterie-Sourcing	...
▼	⊖ Basisannahmen	...	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	⊕ Preisänderung	...	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	⊕ Produktivität	...	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	⊕ Kosteninflation	...	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
▼	⊖ e-Prämie	...	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	⊕ Absatzsteigerung	...	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	⊕ Herstelleranteil e-Prämie	...	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
>	⊖ Batterie: Make-or-Buy?	...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Vielen Dank.

Khai Tran
Martin Faust

Valsight GmbH
Uhlandstr. 29
10719 Berlin

(0172) 231 39 31
khai.tran@valsight.com

