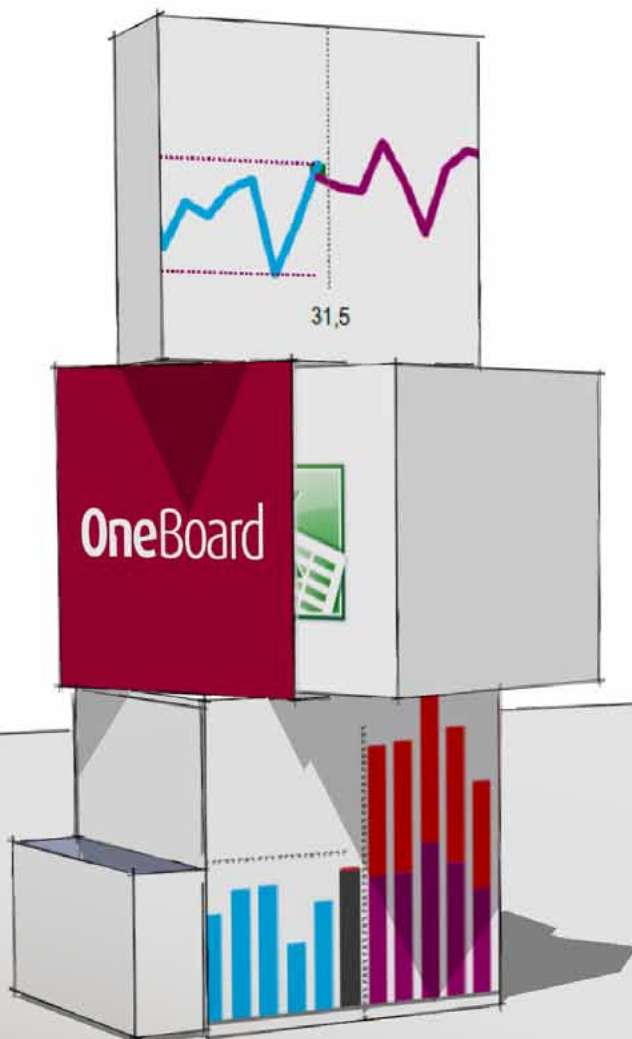
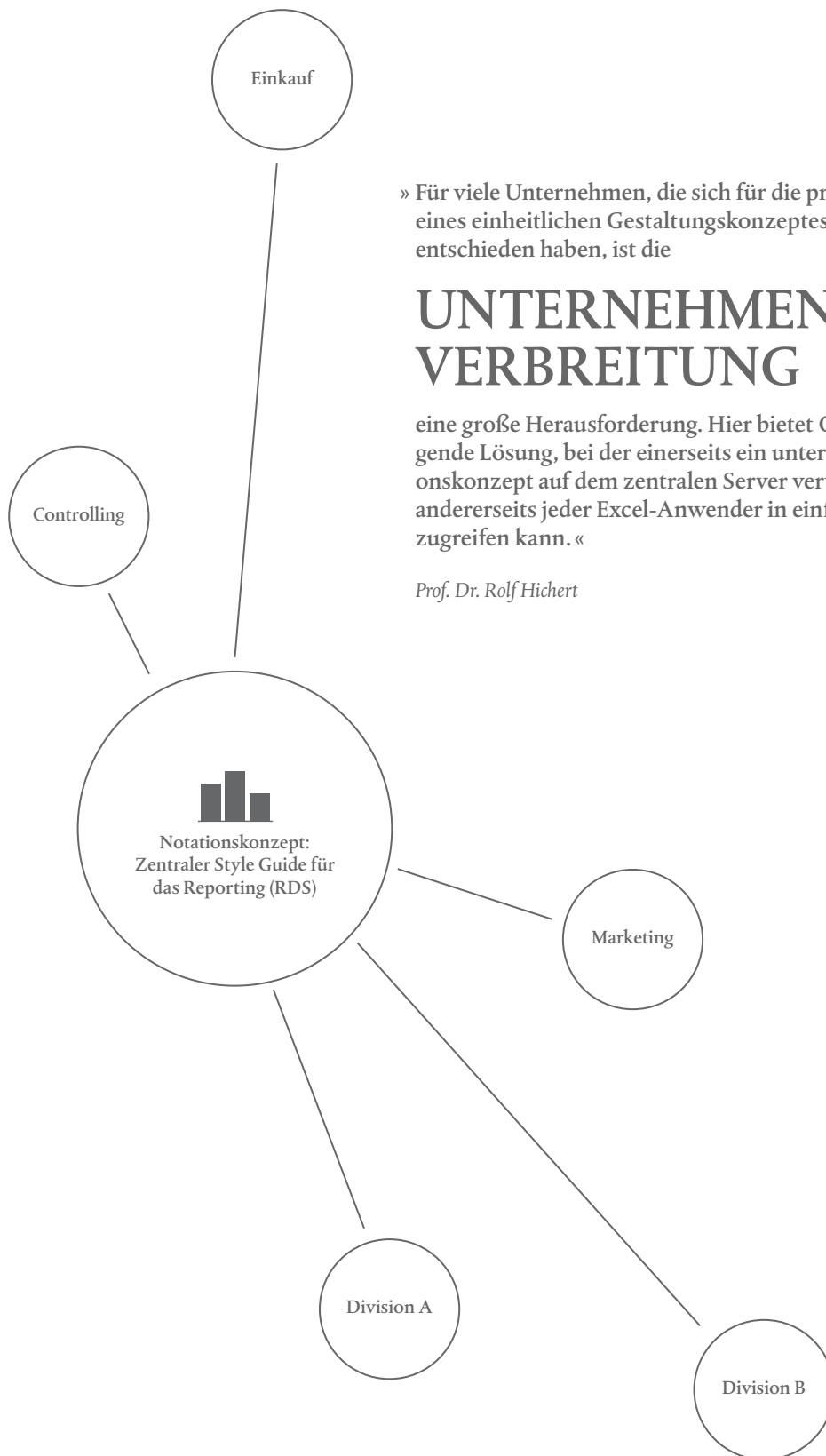


pmOne



OneBoard

Information Design auf Knopfdruck
für Excel-Anwender



» Für viele Unternehmen, die sich für die praktische Umsetzung eines einheitlichen Gestaltungskonzeptes wie „SUCCESS“ entschieden haben, ist die

UNTERNEHMENSWEITE VERBREITUNG

eine große Herausforderung. Hier bietet OneBoard eine überzeugende Lösung, bei der einerseits ein unternehmensweites Notationskonzept auf dem zentralen Server verwaltet werden kann und andererseits jeder Excel-Anwender in einfachster Weise darauf zugreifen kann. «

Prof. Dr. Rolf Hichert

Was ist oneBoard?

OneBoard ist eine Softwarelösung zur einfachen und unternehmensweiten Erstellung von Business-Grafiken und Dashboards nach den Prinzipien des „Information Design“, welches von Experten wie Prof. Rolf Hichert und anderen für die Darstellung von Management Reports empfohlen wird.

So einfach wie Excel.

OneBoard stattet jeden Excel-Anwender im Unternehmen mit einem Add-in aus, mit dem komplexe Business Grafiken nach einem zentralen Konzept (Corporate Reporting Style Guide) mit der Einfachheit normaler Excel-Grafiken erstellt werden können.

Das zentrale Konzept wird in einem „Report Definition Sheet“ (RDS) zur Verfügung gestellt, in dem die Verwendung von Schriften, Farben etc. für unterschiedliche Grafiktypen und Einsatzgebiete im Unternehmen definiert wird.

Information Design für jeden Excel-Anwender auf Knopfdruck

OneBoard liefert eine umfangreiche Grafikbibliothek mit, in der laut Information Design empfohlene Business-Grafiken, wie beispielsweise Wasserfallgrafiken, Kennzahlenbäume etc. fertig enthalten sind sowie erweitert bekannte Excel-Grafiken wie Balken- oder Säulendarstellungen um neue Darstellungsformen wie z.B. „In-Bar Abweichungsgrafiken“ oder farbige Kennzeichnung des Zeitverlaufes.

OneBoard ist in einer Einzelplatzversion verfügbar, die über ein lokales und vom Benutzer veränderbares Report Definition Sheet (RDS) verfügt und alternativ in einer Serverversion, die zentral die Grafiken und Vorgaben bereitstellt.

Das Corporate Design für das Reporting

Warum werden Landkarten auf einen Blick verstanden? Flüsse sind blau, Norden ist oben, Autobahnen dicker dargestellt als Landstraßen. Und das überall und immer gleich. Gleiches sollte für das Reporting gelten: Farben sollten sparsam und immer mit der gleichen Bedeutung eingesetzt werden – berichtet das Unternehmen beispielsweise immer nach vier Sparten, so bietet es sich an, jede Sparte mit einer Farbe zu „belegen“ und dies unternehmensweit durchzuhalten. Ebenso können beispielsweise Stückzahlen, Umsätze und Kosten mit unterschiedlichen grafischen Darstellungsformen definiert werden.

Wie setzt OneBoard Reporting Design um?

In einem zentralen „Report Definition Sheet“ (RDS) werden die Vorgaben für das Reporting gestaltet: Beispielsweise können den Sparten Fahrräder, Motorräder und PKW Farben zugeordnet werden. Jeder Anwender, der mit OneBoard eine Grafik erstellt, greift automatisch auf das zentrale RDS zu – und OneBoard erkennt anhand von frei definierbaren Schlüsselbegriffen, was dargestellt werden soll. Eine Gegenüberstellung der Umsätze der drei Sparten wird damit automatisch in den richtigen Farben, Schriften und Größen dargestellt.

Wo ist der Nutzen?

Einfache Verständlichkeit, leichte Lesbarkeit. Richtig eingesetztes Reporting Design führt dazu, dass Anwender Legenden nicht mehr lesen müssen, um Reports zu verstehen.

Aufwand und Ergebnis. Ein Anwendungsbeispiel.

Zellbereich mit Beispieldaten. Hier Zeitreihe über ein Jahr mit aktuellen Werten (ACT), Forecast (FC) und Planzahlen (PL)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Se
2	ACT	200	168	195	181	133	111	132		
3	FC								122	14
4	PL	150	160	180	170	160	120	140	135	15
5										

Start

Excel pur

1

2

Excel + OneBoard

1

2

In diesem Anwendungsbeispiel wird anhand eines simplen Monatsvergleiches von IST-, Forecast- und Plandaten der Mehrwert von OneBoard im Vergleich zu einer simplen Excel-Grafik dargestellt. Die Grafik verwendet einige der unter den Information Designexperten bekannten Excel-Tricks, die durch erheblichen Aufwand bisher manuell angewendet wurden. OneBoard produziert die Grafik auf einen Klick und wendet dabei die im „Reporting Design“ definierten Richtlinien automatisch.

Information Design auf einen Klick: Ohne aufwändige Schulungen, Excel-Tricks, stundenlanges Formatieren

Einheitliches Reporting Design: Ausgerollt unternehmensweit für jeden Excel-Anwender

Geringer Schulungsaufwand: Für Excel-Anwender in Stunden zu erlernen

Intelligente Templates: Laufend erweitert durch Online-Updates

Spezialdarstellungen: ROI-Bäume, Multiples, Break-Even-Analysen und vieles mehr

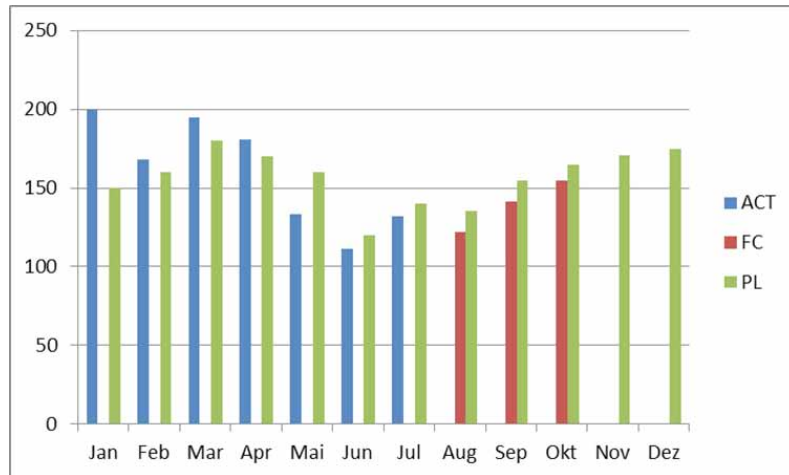
Hichert out of the box: Komplette Hichert-Templates konfigurierbar über Menübefehle

Kompatibel: Mit jeder BI-Anwendung mit Excel-Schnittstelle sowie allen Reportinglösungen, die Office Objekte verwenden



Anzahl der Maus-
klicks bis zum abge-
bildeten Ergebnis.

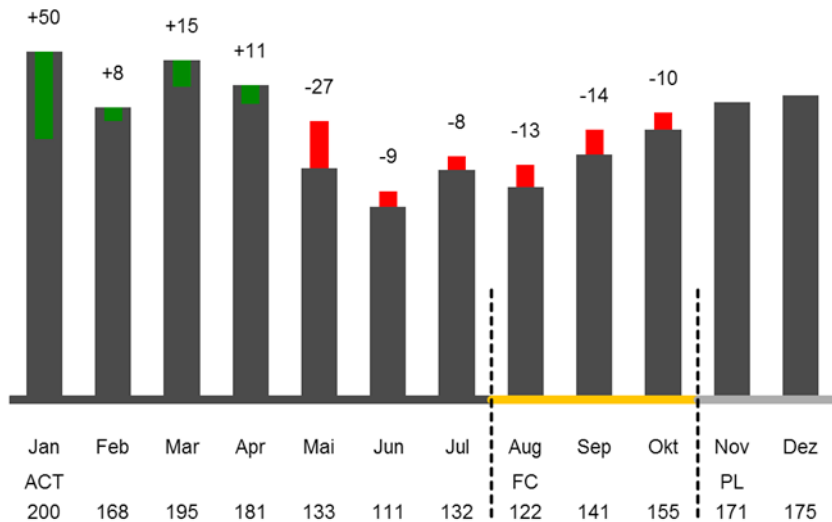
3



Kommt Ihnen das bekannt vor? Die Grafik, die Excel für Sie erstellt.

Stückzahlenentwicklung Sparte Fahrräder

Jan .. Dez 2010, Actual/Forecast vs. Plan



3

Überzeugendes Ergebnis. Eine OneBoard Grafik.



In-Bar-Charts: Zwei Balken in einem mit integrierter Abweichung

Automatisches Report-Design: Automatische Formatierung nach Vorgaben und Regeln

Rechenlogik wird automatisch erstellt: Daten wie gewohnt liefern, OneBoard macht den Rest



Darstellung der wechselnden Datenarten: Farbcodierung als wesentliches Element des Notationskonzepts

Überschriften: Standardisiert dargestellte Überschriften werden automatisch positioniert und formatiert

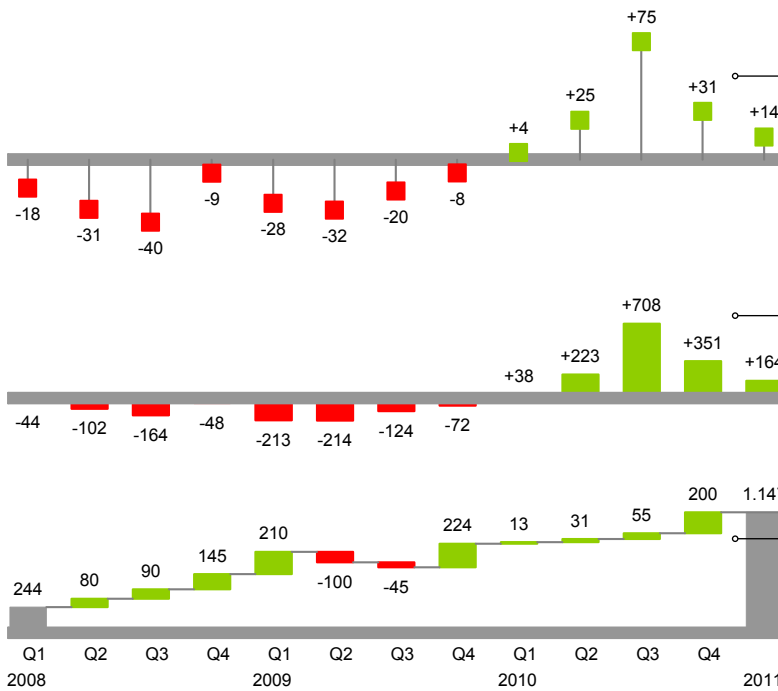


Automatische Trennlinien: Optisches Hervorheben des Wechsels der Datenart

Vollständige Hi-Chart Templates

Seit einigen Jahren arbeitet Rolf Hichert an einem einheitlichen Notationskonzept für Berichte und Präsentationen. Dazu gehört auch die Gestaltung von Diagrammen und Tabellen. Die von ihm als Hi-Chart bezeichneten Excel-Templates bilden typische Geschäftsanalysen ab. OneBoard hat diese Templates vollständig integriert und mit einer komfortablen Bedienungs Oberfläche versehen. Dadurch können Anwender auch ohne tiefe Excel-Kenntnisse anspruchsvolle Templates sofort nutzen und erhalten so ein in sich geschlossenes Konzept zur Visualisierung von Geschäftsdaten.

Dr. Rolf Hichert



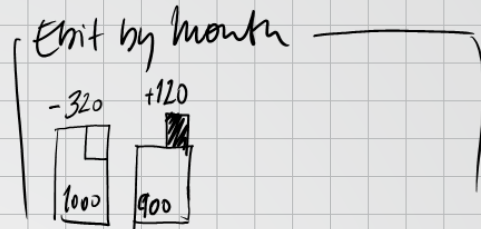
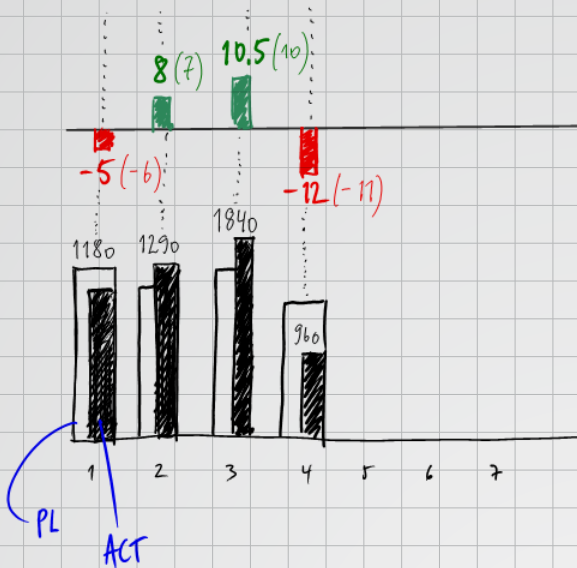
Pixelgenau ausgerichtete Dashboards für die Verwendung z.B. in einem gedruckten Berichtsbuch

Die empfohlenen Darstellungsformen für Abweichungen in Prozent oder absolut stehen auf Knopfdruck zur Verfügung

Standarddarstellung für Wasserfall und Zahlenreihen nach Hichert

OneBoard wurde als eines der ersten Produkte von Dr. Rolf Hichert zertifiziert. Damit wird bestätigt, dass OneBoard die Gestaltungsregeln „SUCCESS“ erfüllen kann.





Highlights auf 5 Punkte kürzen

ALTERNATIV: ABWEICHUNG

Die pmOne AG beschäftigt sich in Projekten seit Jahren mit der Neugestaltung von Berichtssystemen nach den Ideen von Prof. Hichert und anderen internationalen Experten. OneBoard gießt dieses konzeptionelle Know-how nun in ein für einen großen Anwenderkreis bedienbares Produkt, das über ein Excel-Add in verfügbar gemacht wird.



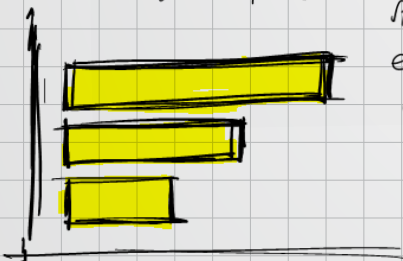
Graphiken

Meinungsbildung zu Charts:

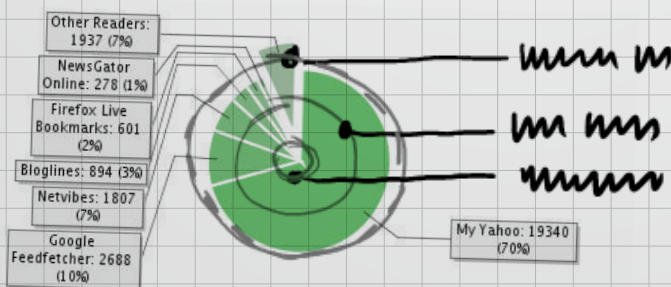
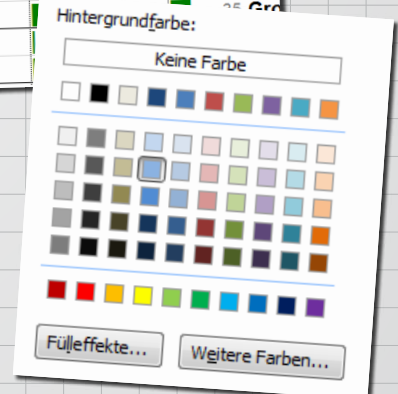
Prozentwert → SX

Waterfall → neue verlinkte Struktur

evtl. 2 Grafiken oder Tabelle



PL	ACT	Δ%PY	ΔPY	Δ%PL	ΔPL
.798	9.210	-0,9		-4,2	
.877	13.190	0,2		-2,4	
.108	5.246	0,8		-2,6	
86	80	-4,3		8,6	
59	48	12,4		21,9	
.784	4.079	-3,1			
845	920	-4,7			
.939	3.158	-2,6			

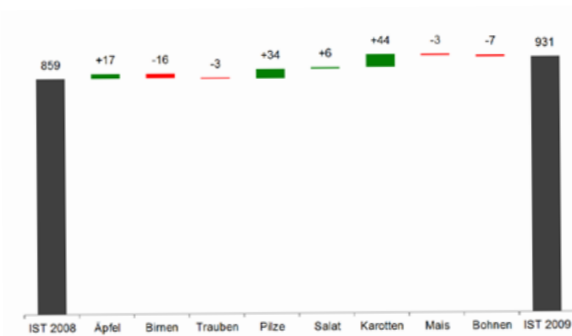


Die OneBoard Grafikbibliothek: Information Design „Out-Of-The-Box“

Die Grafikbibliothek von OneBoard ist aus langjähriger Projektarbeit im Bereich „Information Design“ entstanden, bei der das Team der pmOne AG Reportingsysteme von vielen Unternehmen neu gestaltet bzw. die Umsetzung begleitet hat.

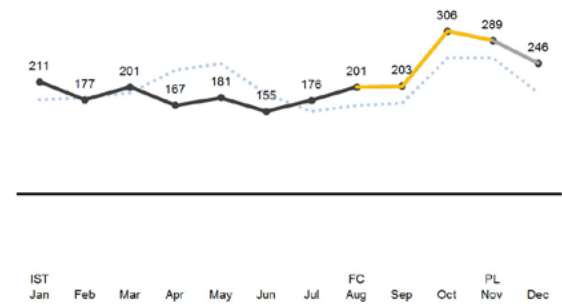
Wasserfallgrafik

Eignet sich ideal für die Darstellung von strukturellen Veränderungen, beispielsweise von Plan nach Ist oder im Vergleich zum Vorjahr.



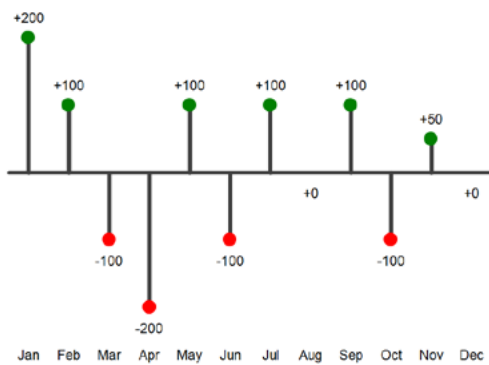
Liniengrafiken

Auch einfache Liniengrafiken werden von OneBoard mit einem einfachen Klick gemäß dem Notationskonzept automatisch gezeichnet.



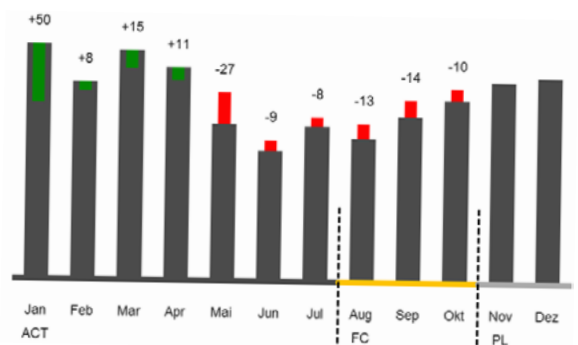
Abweichungsbaum

Einfach verständliche Abweichungsdarstellung



IST/Plan/Forecast: Unterjährige Darstellungen

Ideal für unterjährige Abweichungsdarstellungen, bei denen die Datenart zwischen IST, Plan und z.B. Forecast wechselt



Beispiele für in OneBoard integrierte Darstellungintelligenz, die auf Strukturen in Ihren Daten automatisch reagiert.



Wasserfall



Break Even



Deckungsbeitrag



Abweichung



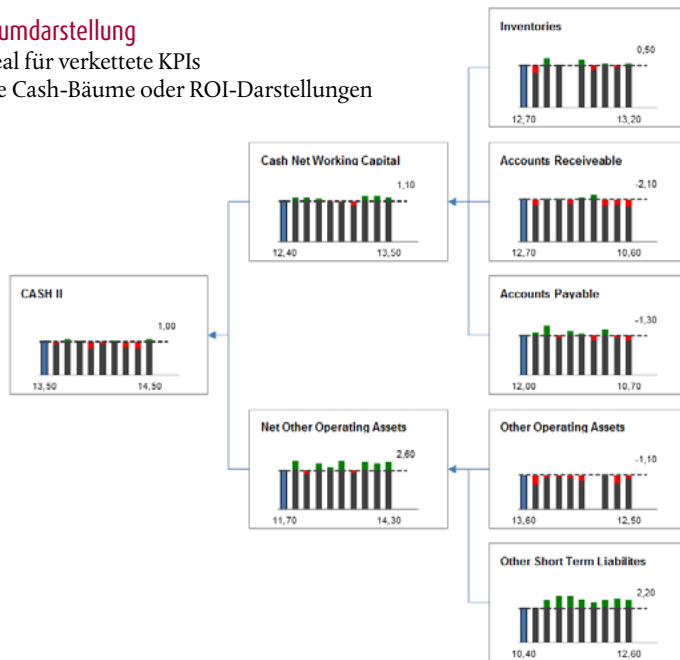
Targets



Teilsommen

Baumdarstellung

Ideal für verkettete KPIs wie Cash-Bäume oder ROI-Darstellungen



Die Grafikbibliothek umfasst Grafiktypen wie:

In-Bar Balken

Säulendiagramme

Baumdarstellungen

Wasserfallgrafiken

Small Multiples

In-Cell Grafiken

HI-CHARTS

Abweichungsbaum

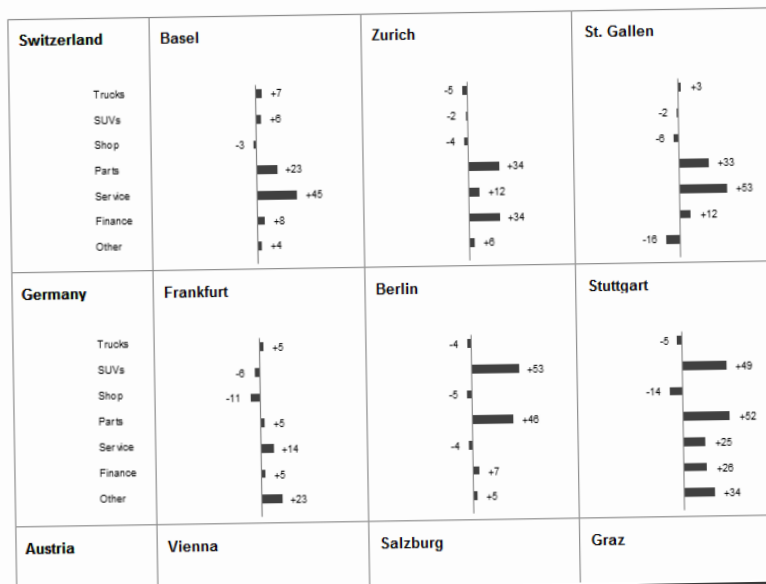
Baumdarstellungen

Small Multiples

Wasserfallgrafiken

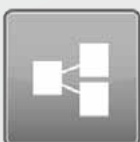
Small Multiples

Behalten Sie den Überblick bei strukturellen Vergleichen mit vielen Elementen



Offen für Wachstum!

Die OneBoard Grafikbibliothek ist auf Wachstum programmiert: Schritt für Schritt wird die Bibliothek um neue Grafiken erweitert, die Kunden mit Wartungsvertrag auch per Online-Update zur Verfügung gestellt werden. Neue Grafiken werden auch gerne auf Basis von Kundenfeedback aufgenommen. Schlägt ein Anwender einen neuen Grafiktyp vor und wird dieser in den Standard aufgenommen, erhält der Kunde einen Bonus.



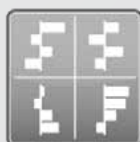
Baumdarstellung



In-Bar-Chart



In-Cell-Chart



Small Multiples



Planabweichung



wechselnde Zeitreihe

Im Team zum professionellen Berichtsbuch.

OneBook – Der Buchbinder für das Reporting

OneBook ist eine Workflow-gestützte Anwendung zur Erzeugung professionell gelayouteter Berichtsbücher aus einzelnen, mit Excel gelayouteten Seiten.

OneBook sammelt auf Basis einer in einem „Master-Inhaltsverzeichnis“ festgelegten Definition Seiten und erstellt automatisch ein professionell gelayoutetes Dokument mit Deckblatt, Inhaltsverzeichnis, Seitennummern, Berichtsköpfen, Griffregistern etc.

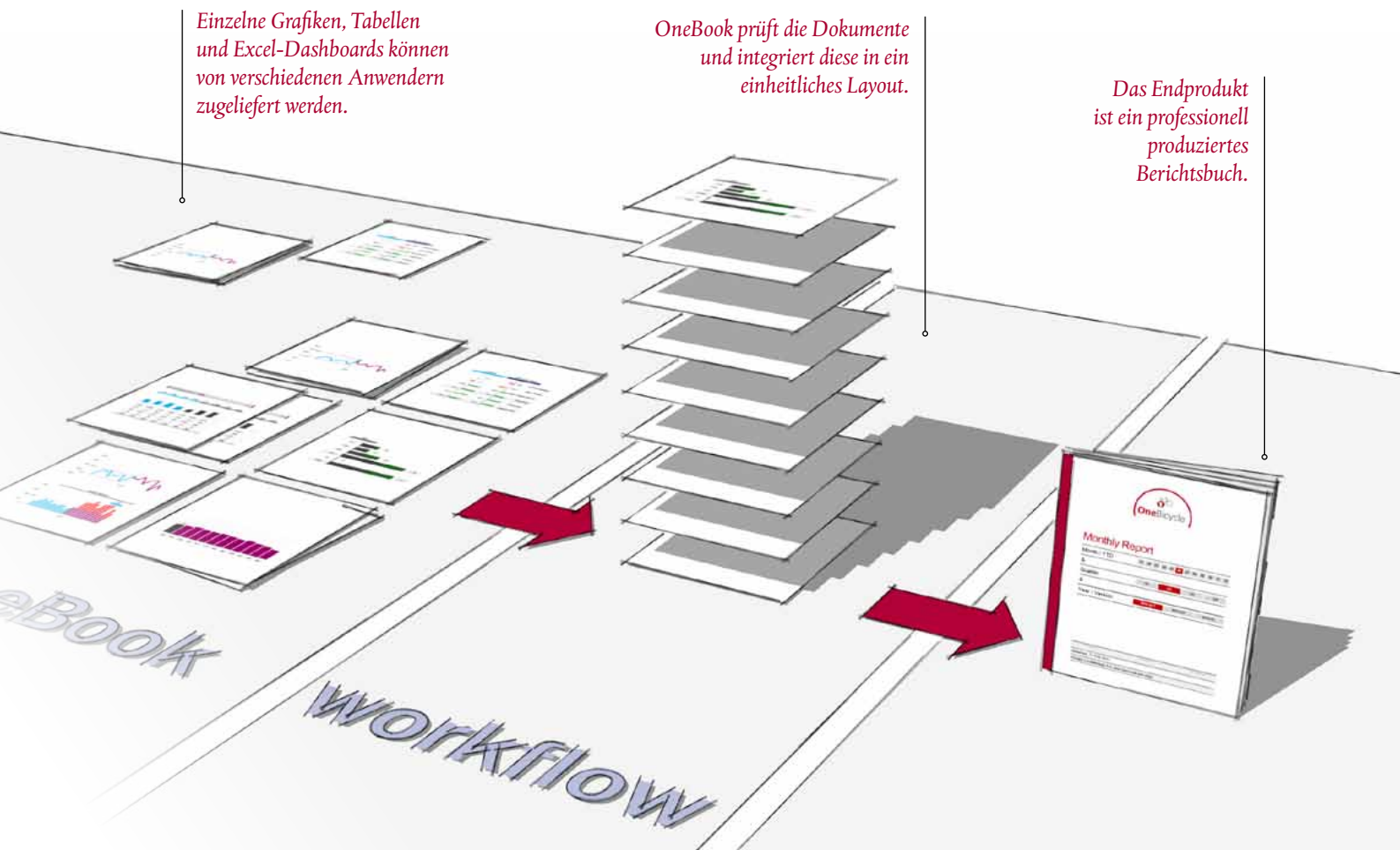
Die Workflow-Steuerung von OneBook überprüft die einzelnen Seiten auf Konsistenz sowie Layout und protokolliert die Teilbereiche des Berichtsbuches automatisch. Beim optionalen Einsatz von MS SharePoint für den Workflow kann die Zulieferung der Teilbereiche komfortabel an Teams delegiert werden. Der Prozessfortschritt und eventuelle überfällige Schritte werden jederzeit angezeigt.

DIE VORTEILE

Endanwender arbeiten mit ihrem bevorzugten Werkzeug: Excel

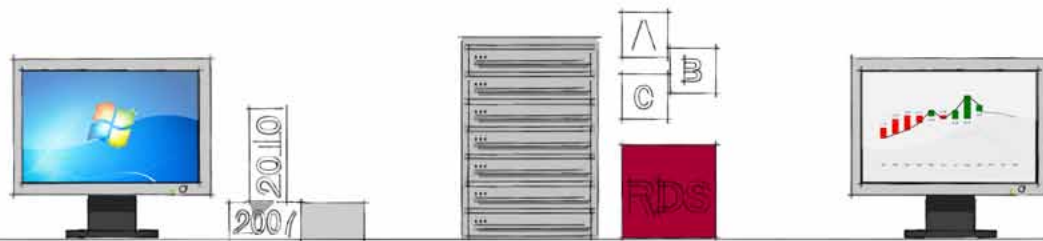
Unterschiedlichste Datenquellen (SAP, Excel, Data Warehouse) können in einem Berichtsbuch zusammengefasst werden

Professionelle Workflow-Steuerung für Produktion unter hohem Zeitdruck (z.B. Monatsreporting)



Und nun noch zu den Details:

Facts & Features



Unterstützte Excel-Versionen

Excel 2010

Excel 2007

Mindestvoraussetzungen OneBoard Client

Windows Betriebssystem

.NET Framework 4.0

Optional Microsoft IIS 6.0/7.0

Notation für alle

Unternehmensweite Verwaltung der in OneBoard verwendeten Report-Definitionen

Verwaltung der verwendeten Grafik-Templates

Basiert auf Windows Communication Foundation

Als eigenständiges Windows Service lauffähig

Alternativ innerhalb eines bestehenden Internet Information Servers

Weiterverarbeitung von mit OneBoard erzeugten Grafiken

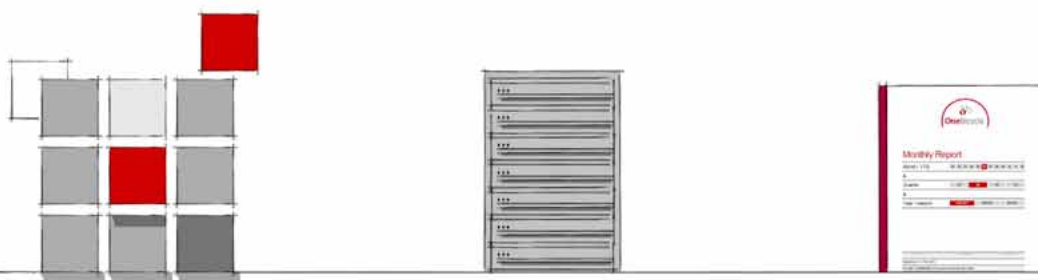
Microsoft PowerPoint (assistenten-gestützte Schnittstelle)

Microsoft Word

OneBook

Excel Services für SharePoint (mit funktionalen Limitierungen)

Jede Third-Party-Anwendung, die Microsoft-Office-Objekte unterstützt



OneBoard funktioniert in Zusammenarbeit mit allen BI- und OLAP-Anwendungen, die Microsoft Excel als Benutzeroberfläche unterstützen.

MS Analysis Services

SAP Business Warehouse

Tagetik 3.0

IBM/Cognos TM1

Oracle/Hyperion Essbase

Infor PM10/Alea

Jedox Palo

u.v.m.

Technische Voraussetzungen OneBoard Server

Windows-Betriebssystem, welches mit dem .NET Framework 4.0 kompatibel ist.

PC/Server mit 1 Gigahertz (GHz) oder schneller mit 32-bit (x86) oder 64-bit (x64) Prozessor

1 Gigabyte (GB) RAM (32-bit) oder 2 GB RAM (64-bit)

16 GB Festplattenplatz (32-bit) oder 20 GB (64-bit)

Optional Microsoft IIS 6.0/7.0

Technische Voraussetzungen OneBook

Excel 2007SP2 oder Excel 2010, als Vollinstallation und aktiviert

VSTO30SP1

.NET Framework 2.0

Microsoft
GOLD CERTIFIED
Partner



Die pmOne AG ist ein expandierendes Unternehmen im Markt für Business Intelligence (BI).

Das Lösungsangebot auf Basis von Microsoft-Technologie, das sich an Kunden in Zentraleuropa richtet, hat drei Säulen: Data Warehousing als Fundament, Anwendungen für Performance Management (CPM) – insbesondere Berichtswesen, Unternehmensplanung und Konzernkonsolidierung – sowie Visualisierung durch Information Design. pmOne implementiert Reportingsysteme nach den „SUCCESS“-Regeln mit zertifizierten Beratern.

Die zur pmOne-Gruppe gehörende MindBusiness GmbH ist spezialisiert auf SharePoint-Lösungen und Dienstleistungen für Office-Rollouts. Aktuell vereinen 150 Mitarbeiter über 900 Mannjahre Projekterfahrung. Die 2007 gegründete pmOne AG befindet sich zu hundert Prozent im Eigentum des Managements und der Mitarbeiter. Die pmOne-Gruppe hat acht Unternehmensstandorte in Deutschland, Österreich und der Schweiz.

pmOne

Deutschland pmOne AG
Freisinger Straße 9
D-85716 Unterschleißheim
+49 (0)89 4161761-0
www.pmone.de

Österreich pmOne GmbH
Pottendorfer Straße 25-27
A-1120 Wien
+43 (0)1 890 28 52-0
www.pmone.at

Schweiz pmOne Schweiz GmbH
Grindelstrasse 5
CH-8304 Wallisellen
+41 (0)44 51 53 10 0
www.pmone.ch

Zentrale Mailadresse kontakt@pmone.com