Apparo Fast Edit

Standardprogramm für unternehmensweite Dateneingabe

IBM Cognos BI

APPARO® Group

„Business Intelligence ist das Nervensystem des Unternehmens“

… aber eigentlich geht das doch
in beide Richtungen?

Business Intelligence – Der nächste Schritt

„Berichtskommentare“ sind nur der erste Schritt.

Für mehr Produktivität gibt es Apparo Fast Edit

Apparo Fast Edit:

Entscheidungen treffen & reagieren

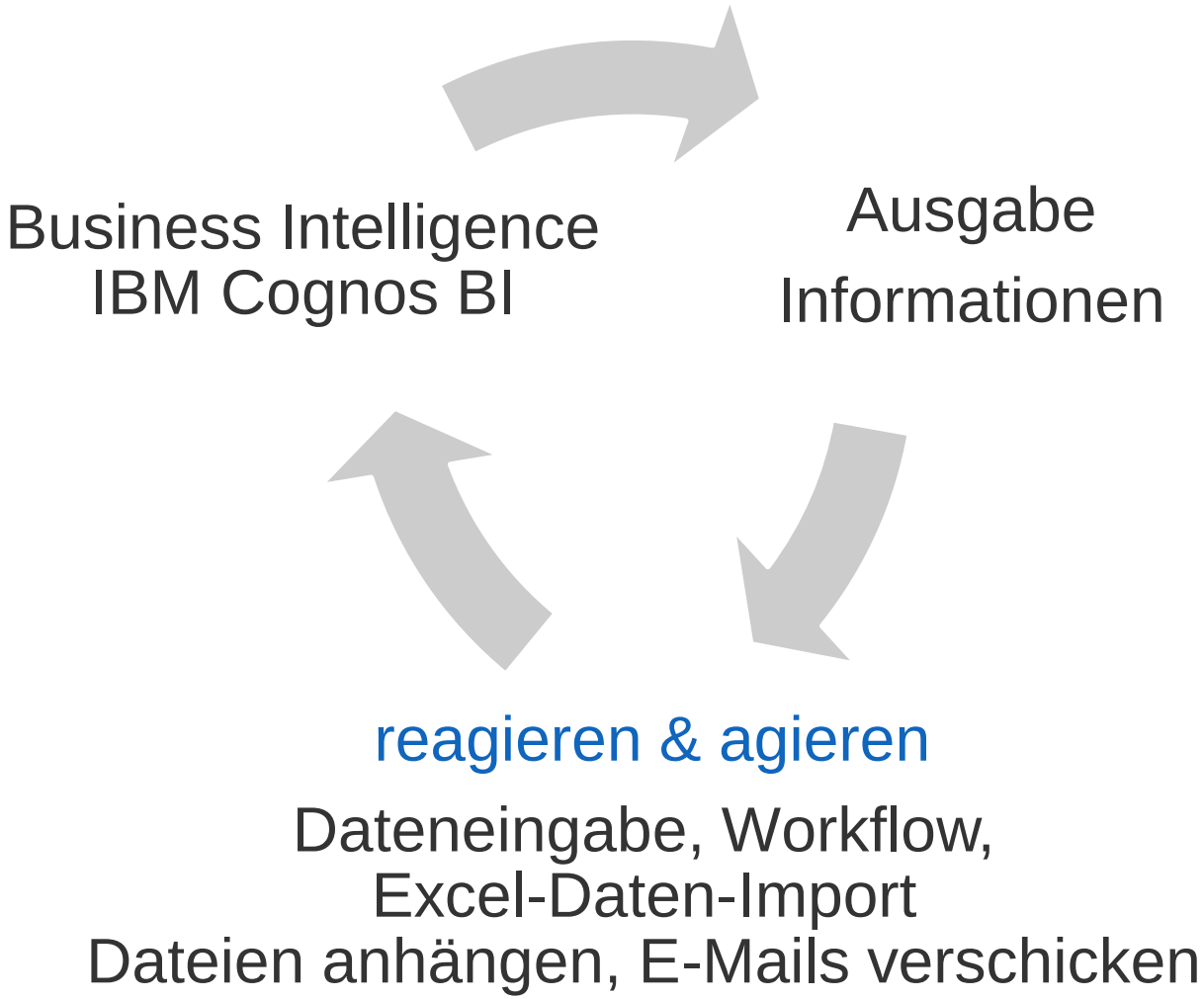
Eingabe-Workflows

„Excel-Welt“ integrieren

Verteilte Stammdatenpflege

Web-Applikationen standardisieren

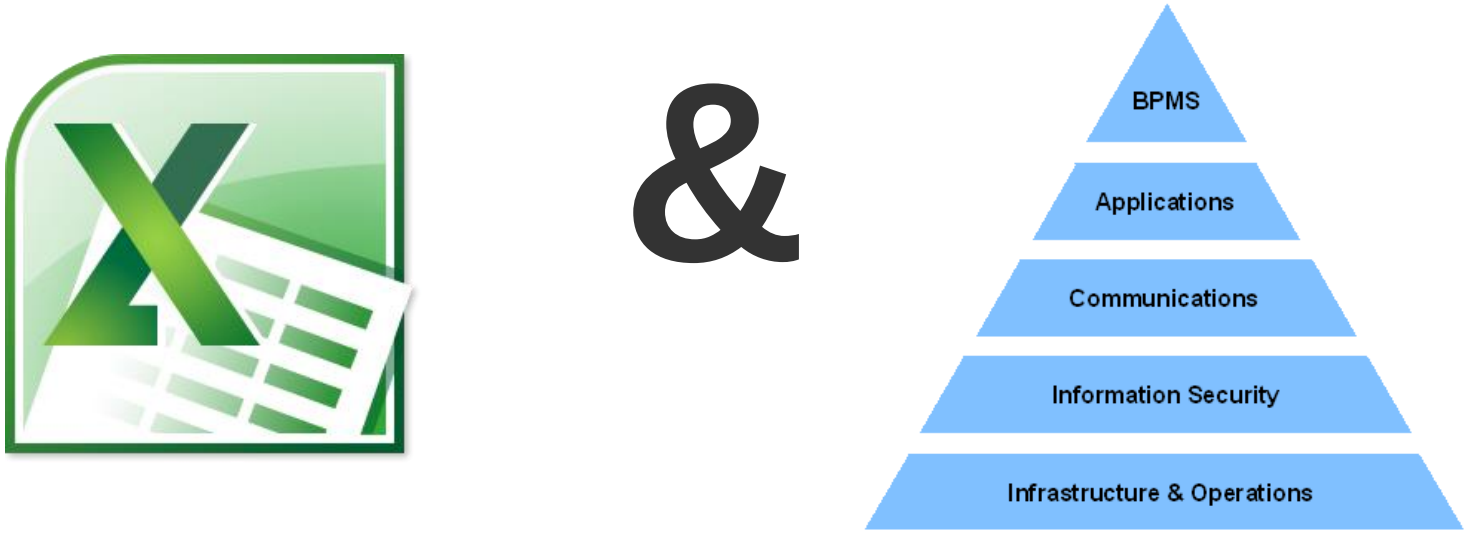
Business Intelligence – Kreislauf



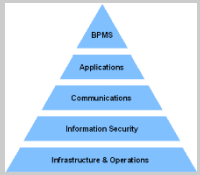
1. Voraussetzung:

Die Stärken von Excel und von IT-Systemen kombinieren:

Flexibilität & **Struktur**



Vorteile	Vorteile
• Intuitive Bedienung • Flexibilität • Auf jedem Arbeitsplatz vorhanden • Das Universaltool der Fachabteilung	Klare Strukturen: • Ein gültiger Datenstand • Eine gültige Datenquelle • Security • Datenqualitätsprüfungen • eindeutig definierte Workflows



Ziel: Vorteile beider Welten kombinieren

2. Voraussetzung:

Alle Dateneingaben müssen außerhalb des Business Intelligence Systems zur Weiterverarbeitung erreichbar sein.

Apparo Fast Edit speichert die Daten in frei wählbaren relationalen Datenbanktabellen

3. Voraussetzung:

Der Anwender kann nur die Daten eingeben, die er auch eingeben darf.

Apparo Fast Edit verwendet das IBM Cognos BI Sicherheitssystem

4. Voraussetzung:

Das IT-System muss flexibel und schnell anpassbar sein.
Fachliche Anforderungen ändern sich ständig.

Mit Apparo Fast Edit ist

- **keine Programmierung notwendig**
- **keine Intensivschulung notwendig**
- **kein Entwicklungs Know How notwendig**

…vergleichbar mit Berichtserstellung via IBM Cognos BI

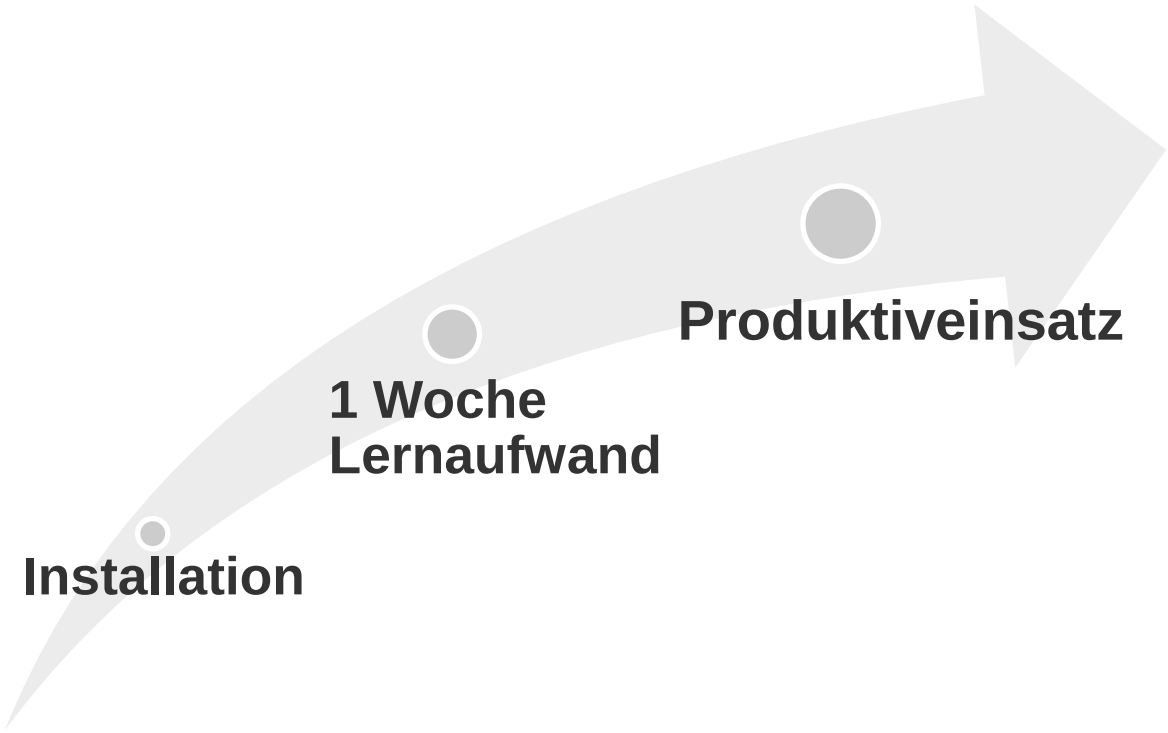
5. Voraussetzung:

Alle Datenänderungen können optional mitprotokolliert werden.

Apparo Fast Edit protokolliert optional alle Datenänderungen - wer, was, wann und wie.

6. Voraussetzung:

Geringe Einarbeitungszeit - steile Lernkurve



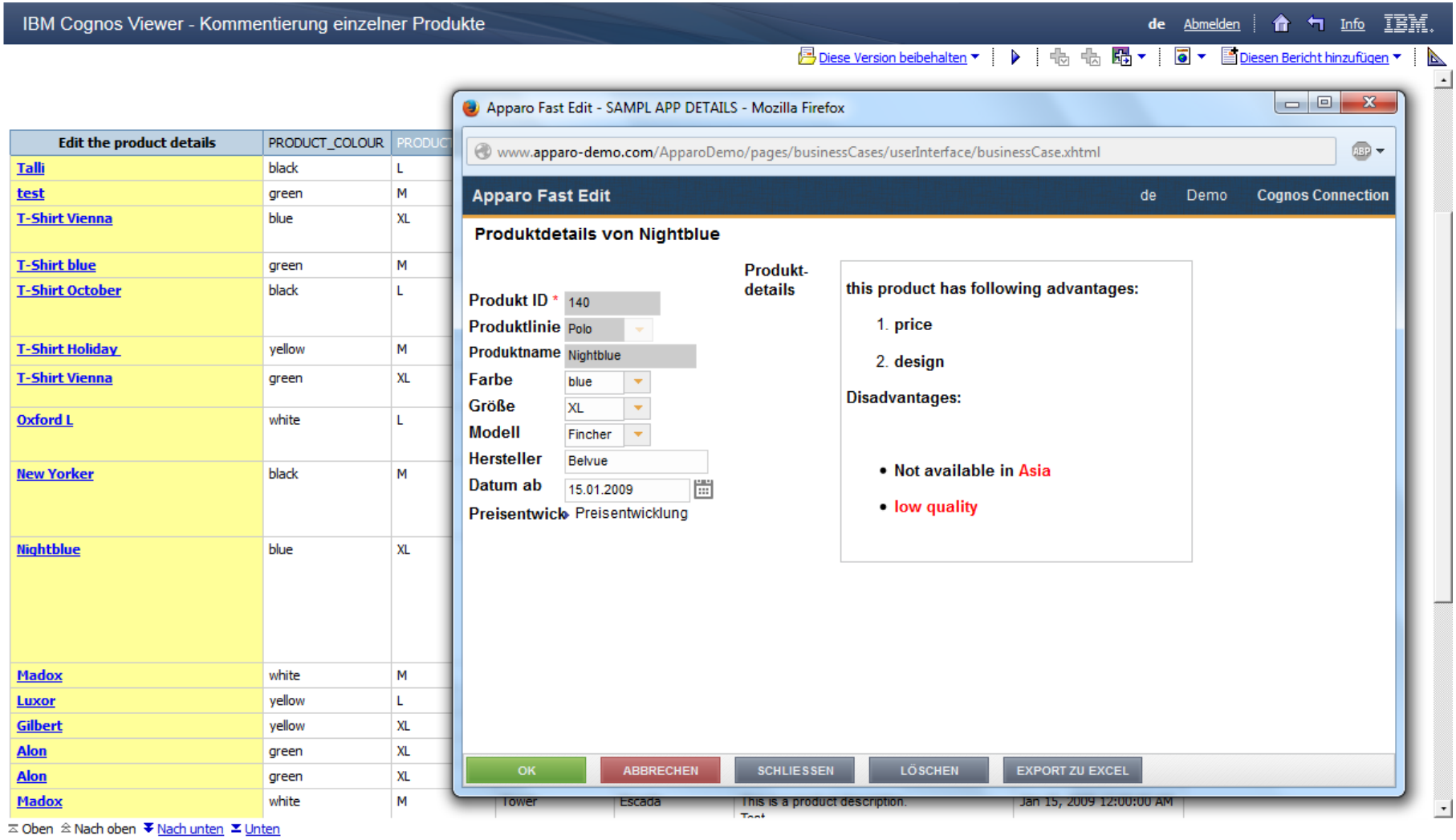
APPARO Group

7. Voraussetzung:

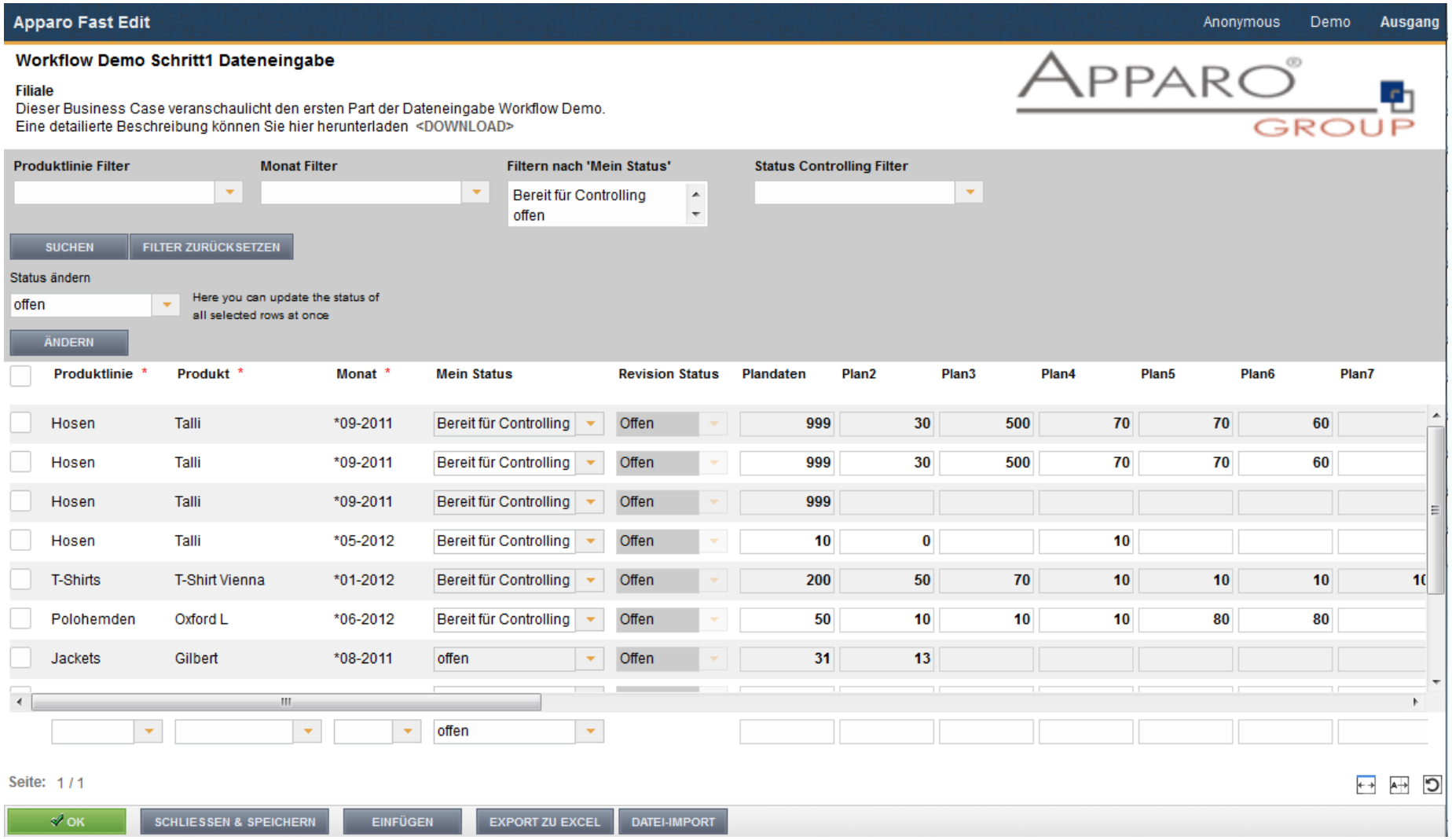
Unterstützung für größere Büroumgebungen

- **Mandanten-Management mit eigener Optik und Security**
- **Security für unterschiedliche Rollen:**
  Administration, DB-Zugriff, Design, Deployment, Einsatz
- **Mehrsprachig**
- **Corporate Identity Design Templates**

Dateneingabe in Berichten und Dashboards



Tabellarische Sicht



Standardprogramm für unternehmensweite Dateneingabe

- **Eingabe & Pflege** von Stammdaten, Plandaten, Personaldaten, Kennzahlen, …
- **Mehrstufige Dateneingabe-Workflows**
- **Berichtskommentierung** mit Weiterverarbeitung
- **Kleinere Web-Anwendungen** (Umfragen, Erhebungen, Erfassungen)

Dateneingabe in Berichten und Dashboards

Verknüpfung von Datenausgabe und Dateneingabe

- Flexible Dateneingabe und Kommentierungen in Berichten und Dashboards

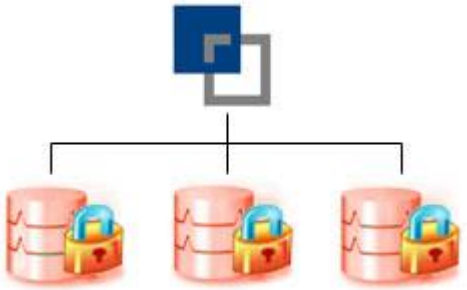
Reagieren statt konsumieren

- Direkt Entscheidungen fällen und Priorisierungen setzen
- Planziele vorgeben und Zahlen hinterfragen

APPARO Group

Kostensenken beim Erstellen von Anwendungen

- Standardumgebung für **datenorientierte** Web-Anwendungen
- Schneller auf fachliche Anforderungen reagieren,
  da technische Realisierung radikal einfacher
- Fachliche Änderungen schneller realisieren



Mandanten mit eigener Security & Corporate design

- Jeder Mandant ist eine eigenständige, abgetrennte Umgebung mit eigner Optik und Security

- Geeignet für getrennte Abteilungen

Qualitätsgesicherte Dateneingabe

- Alle Eingaben werden auf Korrektheit überprüft und bei Fehlern bekommt der fachliche Anwender sofort Rückmeldung
- Die gültigen Werte werden mit Variablen berechnet => Flexibilität (Einsatz von SQL und Javascript)

Revisionssichere Dateneingabe

- Vollständige Übersicht, **Wer** hat **Was**, **Wann** und **Wie** geändert
- Historie aller Datenänderungen ohne Programmierung

Detaillierte Steuerung basierend auf Sicherheitsgruppen

Detaillierte Steuerung von

- Zugriff
- Datenausgabe & Eingabe
- Funktionalität ein/ausschalten usw.

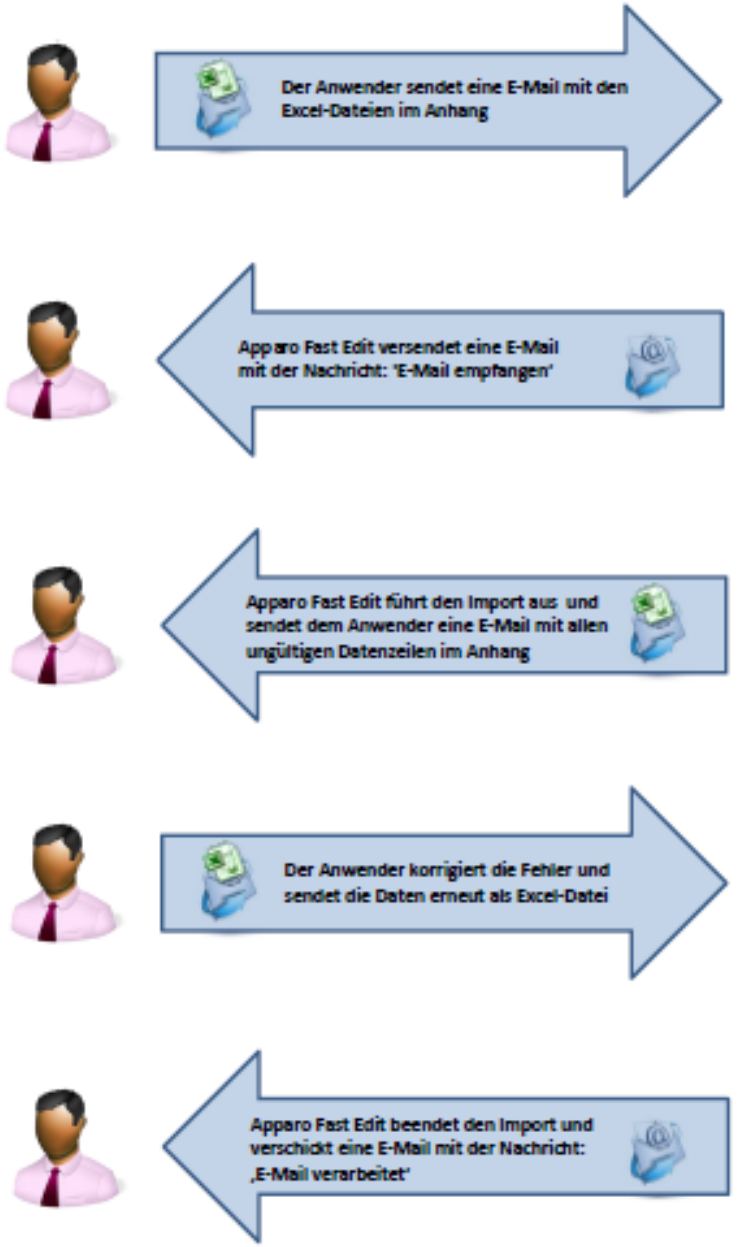
…abhängig von der Anwendergruppe

Import von Excel-Daten

- Per copy & paste direkt aus Excel – ohne Excel-Plugin etc.
- Datei-Import
- Import per eMail

… incl. Security, incl. Datenüberprüfung, incl. Auditing usw.

Excel-Datenimport via E-Mailanhängen



Der Anwender:
Verschickt die E-Mail mit Exceldateien

Erhält Empfangsbestätigung

Erhält Datei mit fehlerhaften Daten

Verschickt die korrigierten Daten

Erhält die Importbestätigung

Vollständige Excel-Integration

Excel-Export

- Als Datei (alle Excel-Formate)
- Direkt in Excel öffnen, zur sofortigen Bearbeitung

Abhängig von Anwendergruppe unterschiedliche Ausgabe, unterschiedliche Excel-Formate

Im Designer

- Zuschaltbare Hilfetexte zu jeder Funktion und Einstellung
- Optionales automatisches Erstellen von Tabellen und Spalten
- Übersichtliche Strukturierung von Funktionen

…Lernaufwand verringern

Einfache Bedienung - Designer

Mehr Übersicht – nur benötigte Funktionen werden eingeblendet:

Unnötige Komplexität verschwindet, die Programmwartung ist einfacher und schneller

Einfache Bedienung

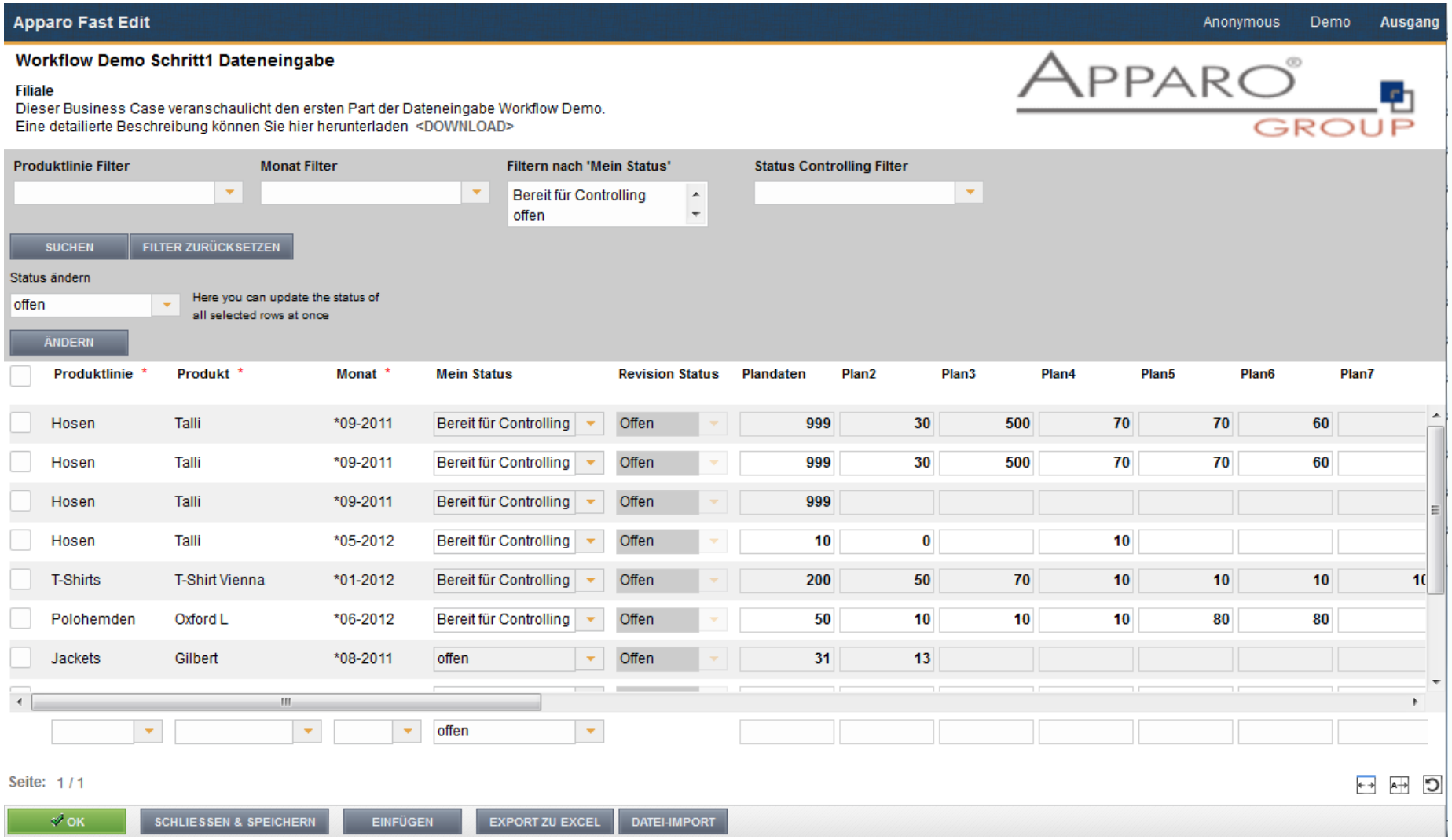
Aus Anwenderansicht

- Vorgabewerte, Hilfetexte, verständliche Web-Oberfläche
- Keine Installation nötig (Web-Browser basierend)
- Einheitliches Design, komplett integriert in IBM Cognos BI

…. keine Schulung notwendig

Einfache Bedienung - Anwenderansicht

Anwendungen übersichtlich und selbsterklärend gestalten



Weitere Funktionen

- E-Mailversand
- Dateien anhängen
- Aufruf externer Skripte, Funktionen und Programme
- Javascript für Applikationslogik
- Variablen für Flexibilität, Berechnungen mit SQL

Strategie der Einführung

1. Klein starten mit einfacher Kommentierung
2. Einsatz von Workflows
3. Reduzieren von Excel als Datenbankersatz
4. Kleine Applikationen im Cognos-Umfeld

Referenzen

Raiffeisen INTERNATIONAL
Member of RZB Group
COMMERZBANK
GAD
IT für Banken
Webasto
Feel the drive
az groeninge
kortrijk
IKK classic
FISKARS
BOSS paints
PAINT YOUR DREAM!
JYZ
Jan Yperman Ziekenhuis
Commercial bank
ABSA
HOPITAL ERASME
ULB
Les services de la vie étudiante
CNOUS
SONY MUSIC
Electrolux
DHL
Regionaal Ziekenhuis
Sint-Trudo
telecolumbus
fernsehen, internet, telefon.
BMO
Allianz
arvato
BERTELSMANN
hp
olv
Top in Zorg.
DAIMLER
OLYMPUS
Your Vision, Our Future
Rode Kruis
Vlaanderen
BMW
waterschap
Hollandse
Delta
JEPPESEN
kav
wiener
krankenanstalten verbund
Unternehmen Gesundheit
LAFARGE
Land Salzburg
BAYER

Partner

adapt IT

scicom
Business Performance Technologies

MEGATREND

axiante
managing innovation

Mineral Miorange

ereleam
where data comes alive

forcea

OLO-ONE
FACILITATEUR
DE BUSINESS INTELLIGENCE

Deloitte.

SIS

COGNOSCO

Blackhawk
Associates

BI-Solutions
Noack GmbH

ISR

ImpacT
Information Management BV

pmsquare
simplifying complexity

Live Demo

http://standalone.apparo.solutions

Live Cognos Demo auf Anfrage

Apparo Süddeutschland GmbH
Regensburg, Germany
E-Mail: info@apparo.solutions
Internet: www.apparo.solutions