

# ALS TR IN DER IT-WELT

## – DAS FREMDE ALS HEIMAT

Dipl. Red. Kristof Gramm M.Sc.

# Das bin ich.

---

- Kristof Gramm
- Dipl.-Red. Jahrgang 05/06
- Master of Science (Informationswirtschaft) Jg.07
- Seit Ende 2007 in Bern (CH)
- SAP-Berater im Bereich BI

# Das möchte ich sagen.

---

- Was ist IT bzw. BI?
- Wie fremd ist da ein TR?
- Welche Studieninhalte haben geholfen?
- Würde ich es wieder machen?

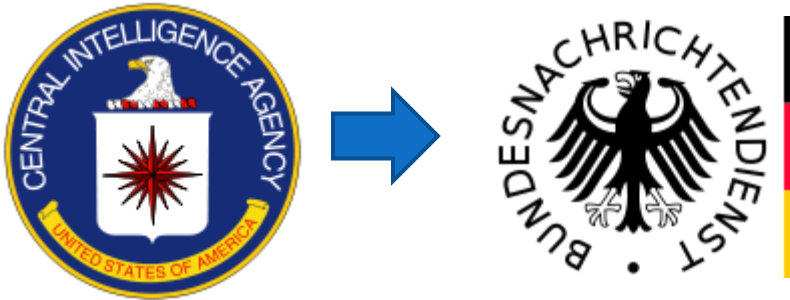
# Ja! Aber das auch.

---

- Aus dem Alltag nicht mehr wegzudenken
- Interessantes Arbeitsumfeld für Millionen
- Kontinuierlicher Wachstumsmarkt
- Technologie für die gesamte Wirtschaft

# Das ist Business Intelligence (BI).

- Business =  
Unternehmen, Geschäft, Wirtschaft
- Intelligence =



Nachrichten-/Informationsbeschaffung

BI = Beschaffung und Bereitstellung von  
Geschäftsrelevanten Informationen

# So funktioniert BI.

---

- IT-Dienstleistung
- Datenbeschaffung
- Datenaufbereitung
- Datenhaltung
- Datenbereitstellung

# IT-Dienstleistung

## Was?

- Informationen für Management und Unternehmensleitung
- Meist als Teil einer IT-Abteilung, Finanzen oder Controlling

## Wie?

- Bereitstellung von Infrastruktur und Anwendungen

# Datenbeschaffung

## Was?

- Informationen verteilt in vielen Datenquellen
- Operative Systeme, DB, Flatfiles, Webservices

## Wie?

- Analyse der Datenquellen
- Anbindung der Quellsysteme
- Definition der Schnittstellen



# Datenaufbereitung

---

## Was?

- Datenbereinigung
- Harmonisierung
- Konsolidierung
- Aggregationen

## Wie?

- Transformationsregeln

# Datenhaltung

---

## Was?

- Datenmodellierung
- Historisierung
- Versionierung
- Datenhaltung

## Wie?

- Datawarehouse, Cubes, Universen

# Datenbereitstellung

---

## Was?

- Informationszugang
- Berechtigungen
- Zielgruppenorientierte Aufbereitung

## Wie?

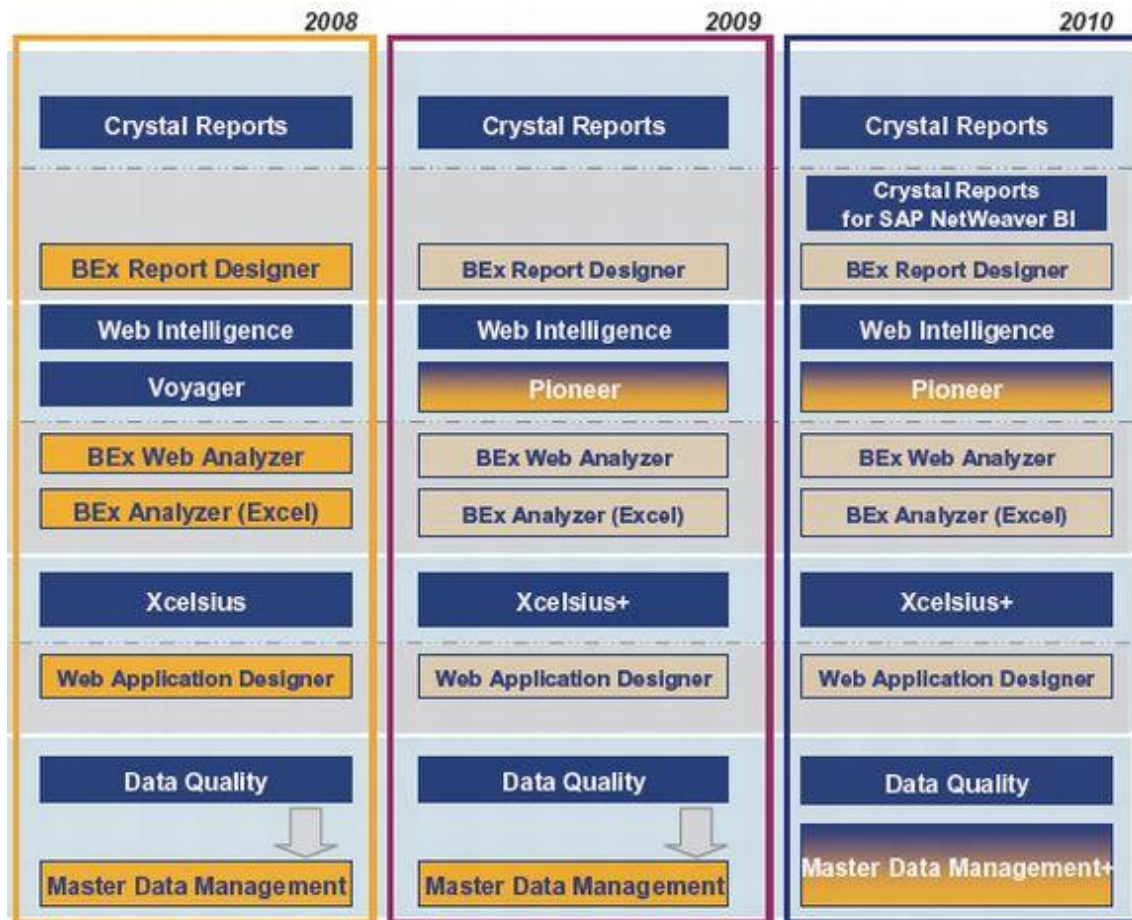
- Entwicklung von Anwendungen

# So macht SAP BI.

## Business Intelligence Platform



# SAP BI Produkte (Auszug)



# Der TR ist dort durchaus Zuhause.

---

- Frontend-Anwendungen
- Berichts- und Dashboard-Design
- Anforderungsanalyse
- Schulung
- Alles andere auch...

# Diese Studieninhalte haben geholfen.

---

- IT-Vorlesungen und –übungen
- Kommunikation, Psychologie, Präsentation
- Gestaltung
- Profi Deutsch
  
- Vertiefung im Master

# Ich würde es wieder machen,

weil:

- Es ein interessantes Arbeitsfeld ist.
- Es viele spannende Tätigkeiten gibt.
- Es immer wieder neue Entwicklungen gibt.
- Es ein ungebremsster Wachstumsmarkt ist.
- Es mir (fast) jeden Tag Spass macht.



# Vielen Dank fürs Zuhören!

---

Fragen?

Kontakt:

[kristof.gramm@gmail.com](mailto:kristof.gramm@gmail.com)