

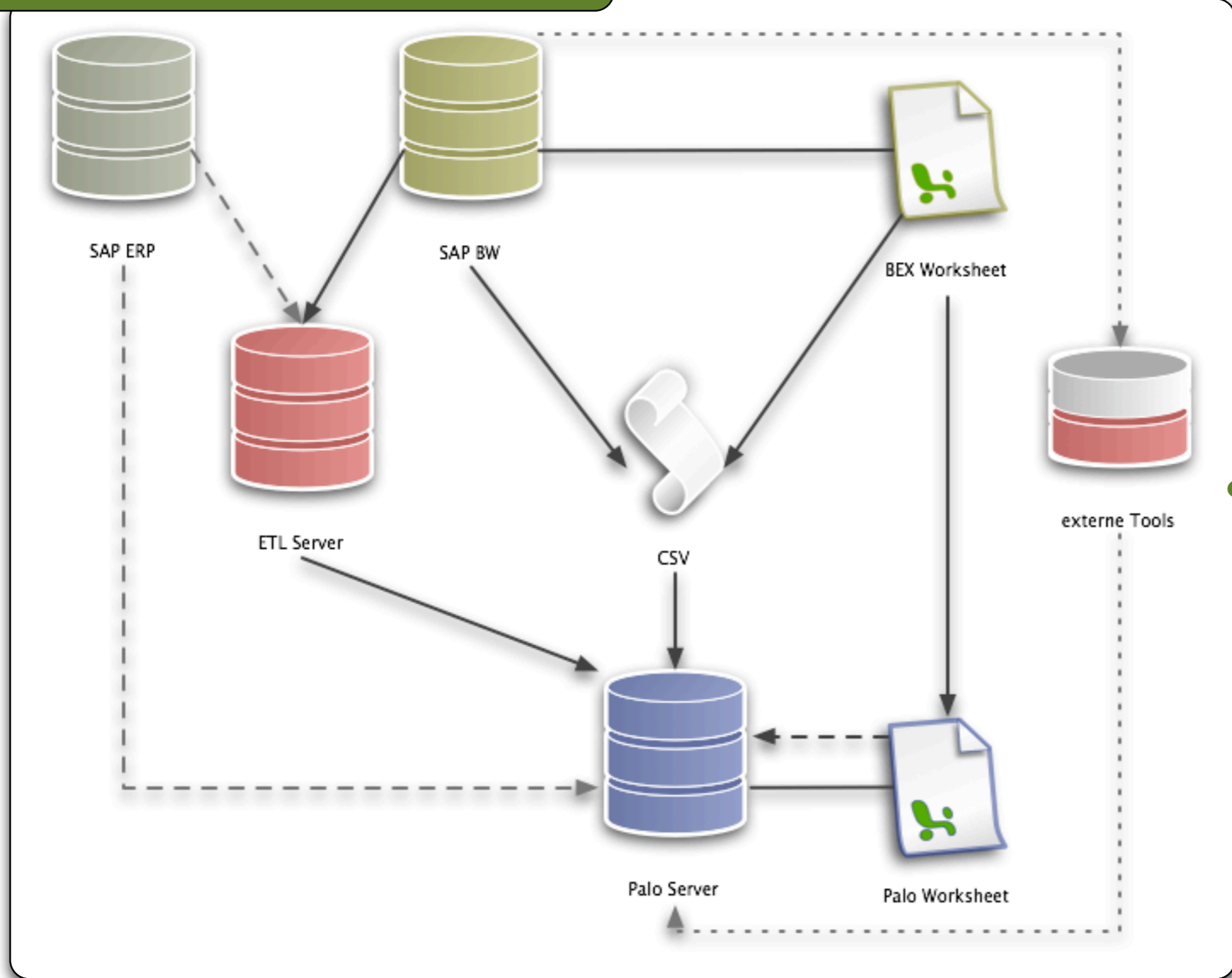
Kurzbeschreibung

Ziel dieses Projekt war es, eine Nutzenanalyse für Unternehmen sowie Einsatzmöglichkeiten einer Integration von Palo mit SAP BW zu erörtern. Dabei wurden Einsatzmöglichkeiten für die Unternehmensplanung bzw. das Controlling betrachtet und anhand derer die Praktikabilität diskutiert. Eine konkrete Weiterverwendung der Ergebnisse für die Lehre der FHTW wurde angestrebt.

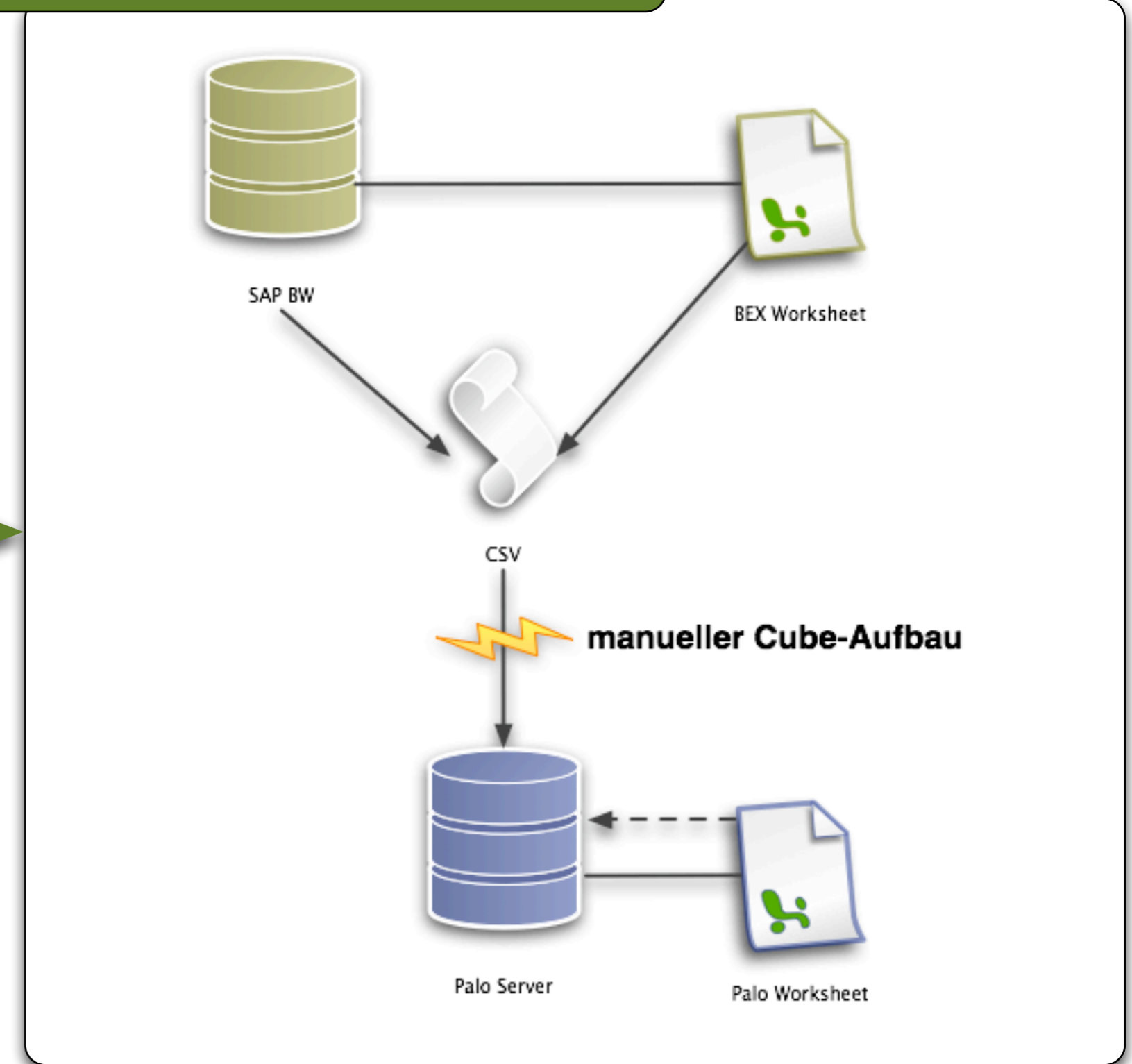
Warum eine Intergration mit Palo?

- Planung und Simulation mit Daten zum Zwecke einer Unternehmensplanung ist sehr einfach möglich
- bestehende Affinität der Controller zu Excel und entsprechendes Excel-Know-How nutzbar
- kostengünstige Alternative zu kommerziellen Lösungen (größtenteils OpenSource)
- Integration von Daten aus vielen verschiedenen Systemen möglich
- sehr komfortable und repräsentative Informationsdarstellung möglich

Möglichkeiten des Datentransfers



Vorgehen innerhalb des Projekts



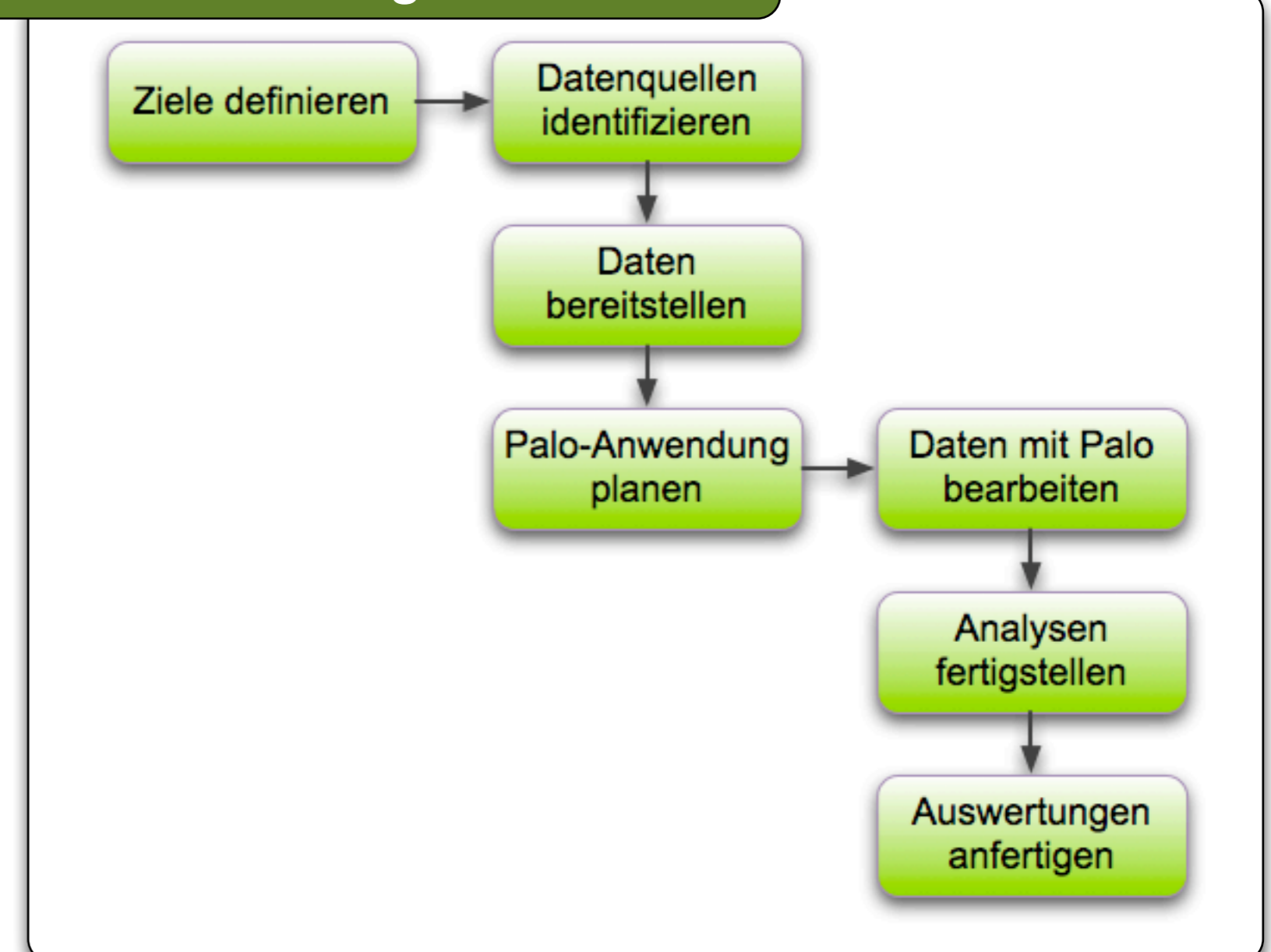
Anwender

- Controller
- Management
- Mitarbeiter mit Excel-Kenntnissen

Aufgaben

- Performance- und Risikomanagement
- Controlling
- Unternehmensplanung
- Reporting und Analysen

Methodik zur Integration mit Palo

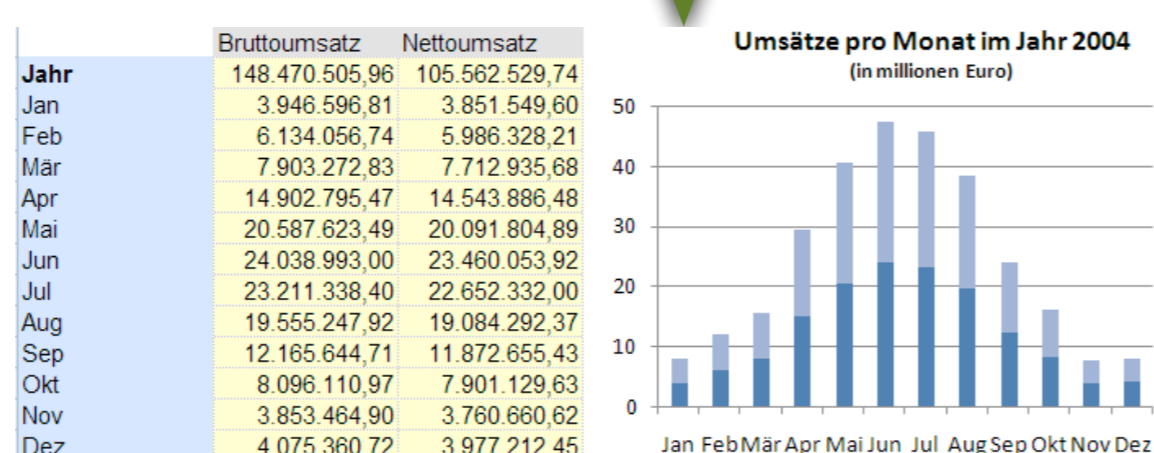


Auswertungen und Analysen

```
["Land"; "Land"; "Verkaufsbüro"; "Bruttoumsatz"; "Nettoumsatz"; "Rabatt"; "Rabatt in %"; "Provisionen"]
["CH"; "Schweiz"; "Montreux"; "72.628.473 EUR"; "67.400.946 EUR"; "5.227.527 EUR"; "7,2 %"; "337.004,7 EUR"]
["CH"; "Schweiz"; "Ergebnis"; "72.628.473 EUR"; "67.400.946 EUR"; "5.227.527 EUR"; "7,2 %"; "337.004,7 EUR"]
["DE"; "Deutschland"; "Hamburg"; "73.820.002 EUR"; "68.400.985 EUR"; "5.419.017 EUR"; "7,3 %"; "342.004,9 EUR"]
["DE"; "Deutschland"; "Magdeburg"; "58.199.540 EUR"; "53.053.460 EUR"; "5.146.080 EUR"; "7,3 %"; "269.262,3 EUR"]
["DE"; "Deutschland"; "München"; "87.883.637 EUR"; "81.883.637 EUR"; "6.000.000 EUR"; "7,3 %"; "269.262,3 EUR"]
["DE"; "Deutschland"; "Ergebnis"; "219.903.179 EUR"; "209.129.637 EUR"; "10.773.542 EUR"; "7,3 %"; "342.004,9 EUR"]
```

	A	B	C	D	E	F
1	localhost/bex					
2	Vertriebsumsatz					
3	2004					
4	Jahr					
5	Alle Artikel					
6						
7		Rabatt	Rabatt in %	Bruttoumsatz	Nettoumsatz	
8	Gesamt	53.045.810,21	7,20	368.373.682,00	318.342.123,06	
9	Schweiz	10.689.876,22	7,20	148.470.503,00	133.623.452,70	
10	Montreux	10.689.876,22	7,20	148.470.503,00	133.623.452,70	
11	Deutschland	15.833.028,89	7,20	219.903.179,00	184.718.670,36	
12	Hamburg	1.788.008,90	7,30	73.820.002,00	62.008.801,68	
13	Magdeburg	1.409.662,59	7,30	58.199.540,00	48.887.613,60	
14	München	2.070.327,89	7,10	87.883.637,00	864.774.988,08	
15						

Jahr	Bruttoumsatz	Nettoumsatz
2004	148.470.505,96	105.562.529,74
Jan	3.946.596,81	3.851.549,60
Feb	6.134.056,74	5.986.328,21
Mär	7.903.272,83	7.712.935,68
Apr	14.902.795,47	14.543.886,48
Mai	20.587.623,49	20.091.804,89
Jun	24.038.993,00	23.460.053,92
Jul	23.211.338,40	22.652.332,00
Aug	19.555.247,92	19.084.292,37
Sep	12.165.644,71	11.872.655,43
Okt	8.096.110,97	7.901.129,63
Nov	3.853.464,90	3.760.660,62
Dez	4.075.360,72	3.977.212,45



	2001	2002	2003	2004	2005
Gesamt	132.081.130,23	105.656.910,57	132.477.809,00	148.470.505,96	195.336.609,76
Schweiz	41.206.124,04	27.792.492,81	32.791.736,78	37.141.547,24	50.055.669,45
Montreux	41.206.124,04	27.792.492,81	32.791.736,78	37.141.547,24	50.055.669,45
Deutschland	90.875.006,19	77.864.417,76	99.686.072,22	111.328.958,72	145.280.940,31
Hamburg	34.690.147,32	28.444.091,12	34.231.753,82	38.012.335,25	47.806.299,54
Magdeburg	15.966.642,73	16.324.387,30	26.405.164,42	29.087.615,19	41.849.928,28
München	40.218.216,14	33.095.939,35	39.049.153,99	44.229.008,29	55.624.712,48

Projektergebnisse:

Eine Integration von SAP BW mit Palo bietet viele Vorteile. Neben der Planung in gewohnter Umgebung und mit allen Excel-Funktionen ist der Einarbeitungsaufwand in das Tool gering. Dabei ist eine Betrachtung und Weiterverarbeitung von Daten aus mehreren und auch unterschiedlichen Systemen möglich.

Allerdings gestaltet sich der Datenimport ohne detaillierte Fachkenntnisse, sowohl aus dem SAP BW Umfeld wie auch über die Palo Suite selbst, problematisch und sehr aufwendig. Der Einsatz kostenpflichtiger Zusatzmodule oder dem Zukauf von einem Workshop durch Jedox macht eine dynamische und komfortable Anbindung erst möglich.