



Pentaho is een Open Source Business Intelligence systeem. Dit is een uiterst gebruiksvriendelijk en intuïtief systeem waarmee management rapportages vanuit verschillende bronsystemen moeiteloos zijn te vervaardigen. Pentaho maakt het mogelijk om op een eenvoudige manier **rapportages en analyses** te maken. De rapportages kunnen op een simpele en toch professionele manier gepresenteerd worden binnen of buiten uw organisatie.

#### **Pentaho & Axime**

Axime helpt u bij de implementatie van Pentaho. De consultants van Axime worden ingezet als business analist, begeleider en/of trainer. **Axime** zorgt er voor, dat **Pentaho** niet alleen in huis wordt gehaald, maar ook **zinnig in gebruik** wordt genomen.

## **Weet u zeker, dat u "In Control" bent?**

U kunt alleen gefundeerde beslissingen nemen, als u voldoende informatie heeft over het reilen en zeilen van uw bedrijf.

- ✓ Maar is er wel voldoende kennis van uw gegevensstromen en hoe lastig is het om die **gegevens te koppelen** en te aggregeren. Hoe lang duurt het voordat u de juiste informatie in beeld hebt? Of is uw ontwikkelteam continu stand-by om antwoord te geven op uw vragen?
- ✓ Standaard rapportages dat lukt nog wel, maar met **Ad-hoc queries** is het anders gesteld. U heeft de betreffende ad-hoc informatie dringend nodig, maar hoe regelt u dat. Wie helpt u daar bij?
- ✓ U heeft ook nog te maken met uw bestaande ICT-architectuur. Uw **brongegevens** (orders, verkopen, assets) staan verdeeld over meerdere systemen. Welke gegevens heeft u nu nodig en waar moeten deze vandaan worden gehaald?
- ✓ Zogenaamde 'Open Source' producten brengen de kosten omlaag, maar kunt u uw werk wel doen met een **gratis product**, met behoud van kwaliteit?

**"... Pentaho biedt inzicht in de efficiency en effectiviteit van uw processen..."**

*Johan Hammink, BI Consultant Axime*

## **Waarom Pentaho?**

- ✓ Pentaho is **gratis**. U betaalt geen kosten voor onderhoud of voor licenties.
- ✓ Vanuit Pentaho kan gerapporteerd worden over **meerdere bronsystemen**. Het combineren van diverse brongegevens in bijvoorbeeld Microsoft Excel is niet meer nodig.
- ✓ U bepaalt wat u wilt zien en op welk aggregatieniveau, Axime maakt voor u zo wel standaard rapportages in Pentaho, als flexibel in te stellen rapportages, waar mee u **ad-hoc vragen** kunt beantwoorden.
- ✓ De gegevens die worden overgehaald naar Pentaho blijven daar bewaard. Het is niet nodig om ze tevens in uw bronsystemen vast te houden. U kunt in Pentaho een **drilldown** maken vanaf het geaggregeerde gegeven tot op het laagst vastgelegde detailniveau.



## Presentatie via webtechnologie

Zowel de voorgedefinieerde rapportages als de ad-hoc analyses worden gepresenteerd in een webomgeving, de Pentaho Portal.

De Pentaho Portal is intuïtief en daardoor gemakkelijk te bedienen. Vanuit de Portal kunnen rapportages getoond, gemaild en afgedrukt worden. Daarnaast is het mogelijk om rapportages op vooraf ingestelde momenten te verspreiden, bijvoorbeeld via e-mail.



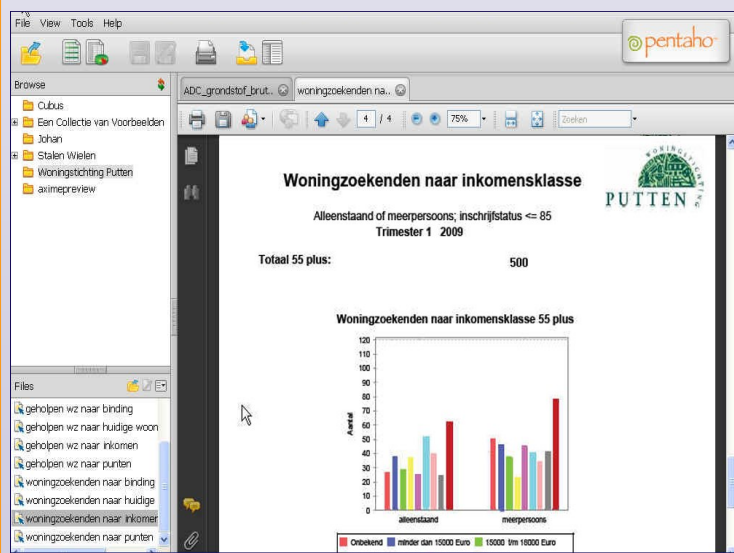
Grondstof	bruto				Brutowinst			
	Tijd	Tijd	Tijd	Tijd	Tijd	Tijd	Tijd	Tijd
Alle Grondstoffen	2,09%	-5,74%	-2,70%	1,76%	963.647	1.076.201	795.515	645.032
GRONDSTOF 1	193,67%	68,71%	66,68%	74,18%	-111.075	-14.775	-12.620	-18.805
GRONDSTOF 2	-13,83%				950			
GRONDSTOF 3	29,14%	35,18%	32,11%	37,63%	10.527	11.117	8.722	3.946
GRONDSTOF 4	41,95%	43,53%	43,42%	42,05%	6.342	4.723	2.768	5.284
GRONDSTOF 7	99,88%	118,51%	101,95%	99,79%	-12.708	-12.922	-14.187	-5.796
GRONDSTOF 8	76,81%	76,11%	77,82%	69,00%	-6.737	-10.465	-9.130	-2.919
GRONDSTOF 9	29,83%	29,98%	28,87%	31,35%	2.974	2.621	2.585	969
GRONDSTOF 11	71,3%	6,53%	7,41%	71,8%	32.470	53.711	63.955	64.578
GRONDSTOF 12	23,58%	30,52%	25,17%	30,70%	32.746	26.011	15.470	11.159
GRONDSTOF 14	41,64%	41,65%	41,64%		939	192	830	
GRONDSTOF 15	42,89%	42,89%	42,89%		1.875	748	2.104	637
GRONDSTOF 16	39,88%	50,94%	51,23%	42,25%	300	246	21	158
GRONDSTOF 18	-54,69%	-54,69%	-54,69%		23.153	10.223	2.803	2.987
GRONDSTOF 19	38,04%	85,25%	38,61%	-5,40%	35	-201	241	416
GRONDSTOF 20	183,82%	188,89%	182,91%	224,74%	-64.163	-90.507	-77.462	-138.090
GRONDSTOF 21	131,84%	124,57%	109,76%	113,97%	-80.802	-76.197	-94.538	-32.882
GRONDSTOF 22	82,40%	87,19%	64,05%	67,02%	-3.138	-3.296	-757	-907
GRONDSTOF 23	86,74%	69,05%		126,54%	-457	-53		-3.053
GRONDSTOF 25	54,18%		53,02%		14		118	
GRONDSTOF 27			134,84%					-105

**"Wekelijks een e-mail met daarin een rapportage over de omzet van de vorige week..."**

**Mogelijk gemaakt met behulp van de Pentaho Portal**

## Klant case: "woningstichting Putten"

Onze Business Intelligence Consultants zijn uitgebreid getraind in het inrichten en gebruiken van Pentaho. Diverse klanten hebben voor Pentaho en Axime gekozen waaronder woningstichting Putten. Zij waren een van de eerste opdrachtgevers die voor Pentaho kozen.



Voor woningstichting Putten heeft Axime de woningverhuur informatie ontsloten met behulp van Pentaho. Vanuit het primaire systeem worden de gegevens geselecteerd en naar Pentaho geladen, waarna met behulp van voorgedefinieerde rapportages en ad-hoc analyses invulling wordt gegeven aan de informatiebehoefte van de medewerkers.

Dit project is in een doorlooptijd van één maand doorlopen.

## Andere mogelijke toepassingen

The sky is the limit. U heeft voor uw specifieke bedrijfssituatie uiteraard een goed beeld welke rapportages de meeste problemen opleveren, of welke de meeste tijd vergen.

Wij noemen een aantal typische voorbeelden van hoe rapportages nu tot stand kunnen komen. U begrijpt dan dat Pentaho voor deze problemen een logische oplossing biedt.

### 2 of meer bronsystemen

Uw orders bevinden zich in SAP, uw financiële informatie in Exact, uw afdeling heeft geen middelen om uw vragen te beantwoorden. Pentaho kan uit beide systemen gevoed worden en **los van ERP of Boekhoudsysteem** de rapportages verzorgen.

### Profitability Analysis

U wilt nu wel eens weten welke klanten **winstgevend** zijn, maar komt niet aan analyses toe.

### Consolideren rapportages

Vanuit **meerdere databases** ontvangt u dagelijks bestanden, die u in MS-Excel oplaadt. U bent hier erg handig mee, zodat u via draaitabellen uw rapporten tevoorschijn tovert. De vraag is wie dat allemaal gaat doen als u op vakantie, of ziek bent. Als Pentaho eenmaal is ingericht, dan verschijnen die standaard rapporten dagelijks automatisch bij de juiste personen.

### Informatie op de kaart

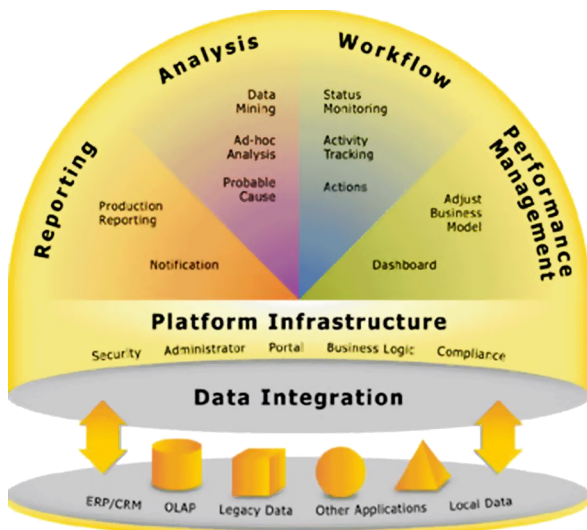
Pentaho koppelt moeiteloos met **GIS applicaties**, waardoor u management informatie geografisch kunt weer-geven.

**"...Pentaho is een volwaardige BI oplossing en vergelijkbaar met oplossingen van IBM of SAP..."**

*Onderzoek door de TU Delft naar Pentaho als BI instrument*

## TU Delft en Pentaho

Volgens een onderzoek van de TU Delft is Pentaho een volwaardige BI oplossing, vergelijkbaar met gevestigde producten zoals deze worden aangeboden door IBM, Microsoft, Oracle, SAP of Business Objects. Het verbaast dan ook niet, dat bijvoorbeeld Nutricia wereldwijd gebruik maakt van Pentaho!



## In Control?

Uw kosten zijn tot een minimum gereduceerd. Uw management rapportage wordt op een prettige manier gepresenteerd en ad-hoc vragen worden snel beantwoord. Nu is het uw eigen creativiteit die bepaalt welke richting u uit gaat.

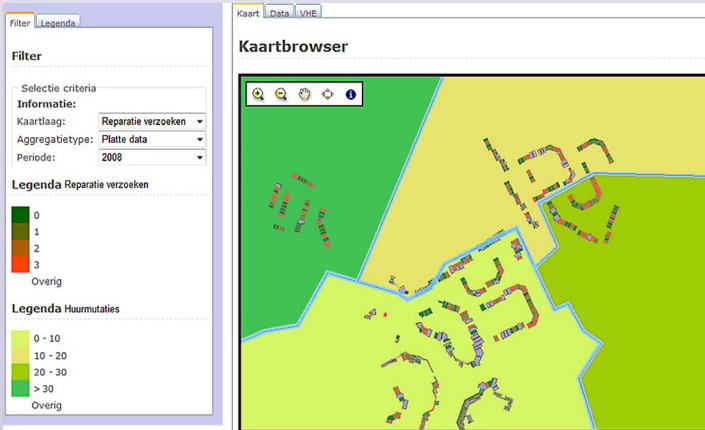


Ja-

wel, u bent **In Control**!

## Management Informatie op de kaart!

Gegevens uit Pentaho **Geografisch weergeven** (op een plattegrond) kan met EGis. De toepassingen zijn legio. Hieronder vindt u een voorbeeld voor een woningstichting, maar ook in uw bedrijf zijn er ongetwijfeld gelegenheden om dit prachtige gereedschap te gebruiken.



**Mocht u interesse hebben, dan horen wij graag van u!**



### Waarom EGis?

- ✓ Aggregatie en Drilldown maken het mogelijk om EGis in te zetten op **operationeel, tactisch en strategisch** niveau
- ✓ **Uitgebreide** visuele presentatiemogelijkheden
- ✓ Naadloze integratie met **internet**
- ✓ Kaarten zijn door **u zelf** samen te stellen
- ✓ **Koppeling met Pentaho, SAP BW, MS-Excel**
- ✓ **Eenvoudig** in gebruik en beheer, waardoor niet voortdurend specialisten nodig zijn.

### Contact

Bent u benieuwd naar de mogelijkheden van Pentaho en/of EGis voor uw bedrijf of wilt u meer informatie en een vrijblijvende demo? Neem dan contact op met Axime.

Axime B.V.  
 Kleterstraat 11a  
 3862 CA Nijkerk  
 Tel +31 (33) 4633726  
 Fax +31 (33) 2454848

**Hartog Krant**  
 +31 (6) 2041 9192

[www.axime.nl](http://www.axime.nl) [hkrant@axime.nl](mailto:hkrant@axime.nl)

### Onze opdrachtgevers

