

Invantive 2012 Release 1

(build 44)

Invantive Estate
Invantive Vision
Invantive Control
Invantive Producer
Invantive Query-programma
Invantive Composition
Invantive Studio

30 maart 2012

Oplossingen van Invantive voor uw bedrijf



- [Invantive Estate](#): software voor meer grip op het ontwikkelen van vastgoed.
- [Invantive Vision](#): software voor beter renderende projecten.
- [Invantive Control](#): software voor grip op Excel.

Technologie van Invantive voor uw bedrijf



- [Invantive Producer](#): ontwikkelomgeving voor financiële systemen met real-time datawarehouse.
- [Invantive Query-programma](#): gemakkelijk SQL queries uitvoeren als rapporten en processen automatiseren.
- [Invantive Composition](#): ingevulde sjablonen en documenten openen in Word en PowerPoint.
- [Invantive Studio](#): de poort naar uw bedrijfs-metadata in het repository van het real-time datawarehouse.

Invantive 2012 Release 1

(build 44)

Invantive Estate
Invantive Vision
Invantive Control
Invantive Producer

Invantive Query-programma

Invantive Composition
Invantive Studio

30 maart 2012



Invantive Query-programma



Analist,

Programmeur

- *Aanvulling voor Invantive Producer en daarop gebaseerde producten zoals Invantive Vision of Invantive Control.*

Met het Invantive Query-programma kun je:

- *Mailings samenstellen op basis van een doelgroep selectie zoals alle vrouwen tussen de 20 en 30 jaar zonder kinderen.*
- *Bedrijfsspecifieke rapportages samenstellen zoals de verkoop pijplijn met daarbij de omzet in materiaal, materieel en uren.*
- *Gegevens actualiseren zoals massaal adressen corrigeren.*



Invantive Query-programma



Analist,

Programmeur

Beschikbare mogelijkheden:

- *SQL queries uitvoeren en de resultaten opvragen in een tabel.*
- *Resultaten groeperen, filteren en sorteren op het scherm.*
- *Afdrukken naar een printer.*
- *Exporteren naar PDF, Microsoft Excel en Microsoft XPS.*
- *Processen automatiseren met hulp van Oracle PL/SQL.*

Invantive Vision - Query Tool

File Edit Connection Editor Database Window Help

Execute DBMS Output Export

```

1 select gbr.gbr_naam persoon
2 ,      gbr.gbr_functie functie
3 ,      lvr.lvr_naam organisatiennaam
4 ,      lvr.lvr_plaats plaats
5 from   bubs_gebruikers_v gbr
6 join   bubs_leveranciers_v lvr
7 on     gbr.lvr_id = lvr.lvr_id
8 order
9 by     lvr.lvr_naam
  
```

Results | DBMS Output | Explain Plan | Trace Activity | History

organisatiennaam

	persoon	functie	plaats
+ organisatiennaam :	! Bien Buro Installatie en Netwerken B.V. (1 item)		
+ organisatiennaam :	"Le Reseau" Netwerksystemen B.V. (1 item)		
- organisatiennaam :	[E.C.C.S.] Engineering CAD-CAM Steel B.V. (2 items)		
1	P. Jonkman	Financieel directeur	Hoofddorp
2	H.G.A. Evers	Algemeen directeur	Hoofddorp
+ organisatiennaam :	(Non-) verbaal B.V. (1 item)		
+ organisatiennaam :	[Zero] 70 (2 items)		
+ organisatiennaam :	@The Academy B.V. (1 item)		
+ organisatiennaam :	@work Management Associates B.V. (1 item)		
+ organisatiennaam :	+Logo (1 item)		
+ organisatiennaam :	< GX > Software B.V. (1 item)		
+ organisatiennaam :	01 ICT B.V. (1 item)		
+ organisatiennaam :	100Hertz (3 items)		
+ organisatiennaam :	1809 B.V. (2 items)		
+ organisatiennaam :	1KEY ICT Solutions (1 item)		
+ organisatiennaam :	1st Aid MultiMediaShop B.V. (1 item)		

9,886 Rows Affected | 256 ms.

SQL Query op CRM gegevens



Analist,
Programmeur

Invantive Query-programma Direct aanmelden op Oracle



Ook code objecten wijzigen en analyseren op Oracle via de webservice tunnel voor:

- Ondersteuning op afstand.
- Oracle beheer op afstand.
- Kortere analyse tijden.
- Sneller software uitrollen.



Settings.xml:

```
<connection name="Sample direct Oracle connection" AuthenticationMode="Database" >  
  <webservice  
    url="http://webservice.acme.com/pbubs-ws/Service.svc"  
    messageEncoding="binary"  
  />  
</connection>
```




Invantive Query-programma PL/SQL compileren



Analist,
Programmeur

Dankzij direct aanmelden kun je ook objecten vervangen:

- Packages
- Triggers
- Views

```
File Edit Connection Editor Database Window Help
Execute DBMS Output Export
1 create or replace package body itgen_string
2 as
3 /*
4  * Package: itgen_string
5  *
6  * Auxiliary functions for string manipulation.
7  *
8  * $Header: http://www.invantive.com/itgen_string.bod 3461 2012-04-14 15:25:00
9  *
10 * (C) Copyright 2004-2012 Invantive Software BV, the Netherlands. All rights reserved.
11 */
12 --
13 -- Function: pad_for_jasper_listing
14 --
15 -- ...
16 |--
17 -- Parameters:
18 --
19 -- p_txt - Text to be padded to the indicated number of positions between linefeeds.
20 -- p_pos_to_pad number - Minimum number of positions in each line.
21 -- p_padding_character - Character to be used for padding. Defaults to space (' ').
22 --
23 function pad_for_jasper_listing
24 ( p_txt          varchar2
25 , p_pos_to_pad  number
26 , p_padding_character char default ' '
27 )
28 return varchar2
29 is
```



Invantive Query-programma Prestatieverbetering



Analist,
Programmeur

- Lange lijsten met query resultaten worden in kleine blokken opgehaald naar behoefte.
- Hierdoor zijn ook extreem omvangrijke query resultaten snel zichtbaar.
- Bij navigatie naar het einde worden alle resultaten opgehaald.

Invantive Vision - Beschrijven : bubs_gebruikers_v

Kolom Gegevens

Sleep een kolom hierheen om te groeperen op die kolom

gbr_accordeur_uren_vlag	Σ ∇	gbr_achternaam	Σ ∇	gbr_administrateur_vlag	Σ ∇
1,626	N	Wallet		N	
1,627	N	Talbot		N	
1,628	N	Schans		N	
1,629	N	Schaick		N	
1,630	N	Kruihof		N	
1,631	N	Syx		N	
1,632	N	Kaathoven		N	
1,633	N	Burow		N	
1,634	N	Dawud		N	
1,635	N	Struwe		N	
1,636	N	Maaten		N	
1,637	N	Botterweg		N	
1,638	N	van Poelje		N	
1,639	N	Ramsing		N	
1,640	N	Vorstman		N	
1,641	N	Linden		N	
1,642	N	Hufkens		N	
1,643	N	Lamping		N	
1,644	N	Berends		N	
1,645	N	Schols		N	
1,646	N	SChrik		N	
1,647	N	Wetering		N	
1,648	N	Gent		N	
1,649	N	Mol		N	
1,650	N	Moppes		N	
1,651	N	Mors		N	
1,652	N	Nadorp		N	
1,653	N	Nibbering		N	
1,654	N	Nieuwkerk		N	



Invantive Query-programma

Overzicht Views



Analist,
Programmeur

- *Sneller business intelligence rapporten ontwikkelen.*
- *Directe toegang tot views.*
- *Inclusief beschrijvingen.*

Database View	Name	Label Singular	Label Plural
Application: bubs (511 items)			
1	atg_bubs_aanvragen_toegang_	Access Request	Access Requests
2	ale_bubs_afleesmethodes_v	Property Determination Met	Property Determination Met
3	ale_r_bubs_ale_picklist_r	Property Determination Met	Property Determination Met
4	ard_bubs_ame_regels_prod_v	Aggregation Method Produ	Aggregation Method Produ
5	ckl_r_bubs_cdi_k_picklist_r	Purchasing Condition	Purchasing Conditions
6	dcx_r_bubs_db_ctx_r	Database Context	Database Contexts
7	dke_bubs_dct_kle_v	Document Classification	Document Classifications
8	egf_r_bubs_egf_picklist_r	ERP Financial Company	ERP Financial Companies
9	egf_bubs_exact_grtbk_bedrijve	ERP Financial Company	ERP Financial Companies
10	fhe_r_bubs_factuur_historie_r	Invoiced Amounts over Tim	Invoiced Amounts over Tim
11	fir_r_bubs_favoriete_items_uur_	Favorite Item: Hour	Favorite Items: Hour
12	fpr_r_bubs_fpr_picklist_r	Function Parameter	Function Parameters
13	fnt_r_bubs_fpt_n2c_pst_r	Project Status	Project Status
14	f4g_r_bubs_fpt_n4_bvg_r	Financial Project Overview	Financial Project Overview
15	fpr_bubs_functie_parameters_	Function Parameter	Function Parameters
16	gak_r_bubs_gbr_all_ik_r	Personal Information	xxx
17	grt_r_bubs_gbr_amr_picklist_r	Administrator	Administrators
18	glt_r_bubs_gbr_tsr_picklist_r	Time Writer	Time Writers
19	gce_bubs_grootboek_codes_v	General Ledger Account C	General Ledger Account C
20	gft_r_bubs_gr_fin_p_pjt_r	Project Financial Overview	Projects Financial Overview
21	hgr_bubs_herhaling_generatore	Repeat Generator	Repeat Generators
22	kbq_r_bubs_kbq_r	Cost Category Structure	Cost Category Structures
23	kle_r_bubs_kle_picklist_r	Classification	Classifications
24	krf_r_bubs_kle_ref_r	Classification	Classifications
25	kpe1_r_bubs_kpe_s1_r	Cash Flow Projection	Cash Flow Projections
26	klt_r_bubs_kpt_picklist_r	Cost Center	Cost Centers
27	lvr_bubs_leveranciers_v	Organization	Organizations

Invantive 2012 Release 1

(build 44)

Ondersteunde versies

A large, decorative graphic in the bottom half of the slide, consisting of several overlapping, wavy, light blue shapes that create a sense of motion or depth, resembling a stylized landscape or a series of overlapping planes.

Vrijgave Kalender



Legenda: tussen ronde haken is “geplande datum”.

<i>Release</i>	<i>Status</i>	<i>Build</i>	<i>Vrijgave</i>	<i>Einde Support</i>	<i>Einde verlengde support</i>
<i>2011 R1</i>	<i>Einde support</i>	<i>42</i>	<i>15-04-2011</i>	<i>30-03-2012</i>	<i>30-03-2013</i>
<i>2011 R2</i>	<i>Productie</i>	<i>43</i>	<i>06-08-2011</i>	<i>(01-09-2012)</i>	<i>(01-09-2013)</i>
<i>2012 R1</i>	<i>Productie</i>	<i>44</i>	<i>30-03-2012</i>	<i>(01-03-2013)</i>	<i>(01-03-2014)</i>
<i>2012 R2</i>	<i>Gepland</i>	<i>(45)</i>	<i>(01-09-2012)</i>	<i>(01-09-2013)</i>	<i>(01-09-2014)</i>
<i>2013 R1</i>	<i>Gepland</i>	<i>(46)</i>	<i>(01-03-2013)</i>	<i>(01-03-2014)</i>	<i>(01-03-2015)</i>

Benodigde browser voor 2012r1

Alle onderdelen van Invantive release 2012 release 1 werken samen met:

- *Microsoft Internet Explorer 9.0 en 10.0*
- *Mozilla Firefox 3.x tot 10.x*
- *Google Chrome 6 tot 20*
- *Apple Safari 4 en 5.*

Benodigde PC-software voor 2012 r1



Alle onderdelen van Invantive release 2012 release 1 werken samen met:

- *Adobe Reader 8.0, 9.0 of 10.0.*
- *Microsoft Office 2007 met service pack 2 (Microsoft Windows)*
- *Microsoft Office 2010 (Microsoft Windows)*
- *OpenOffice 3.x (Nederlands of Engels).*

Benodigde server software voor 2012r1



Alle onderdelen van Invantive release 2012 release 1 werken samen met:

- *Windows 2008r1, Windows 2008r2*
- *Verschillende Linux varianten*
- *Oracle 11.2.0.3*

Benodigde hardware voor 2012r1

PC:

- *Minimaal 1 GB intern geheugen.*
- *Minimale schermresolutie van 1280x1024.*

Server:

- *Minimaal 4 GB intern geheugen.*
- *Minimale schermresolutie van 1280x1024.*

Niet meer ondersteund op 2012 r1

Om beter in te spelen op de wensen van gebruikers is er geen ondersteuning mogelijk op:

- *Microsoft Internet Explorer 7.0 en Microsoft Internet Explorer 8.0*
We raden Google Chrome of Internet Explorer 9.0 aan.
- *Oracle 11.2.0.1 en Oracle 11.1*
We raden Oracle 11.2.0.3 aan.

Attentie!

Volgend jaar (2013) zal Microsoft Office 2007 niet meer ondersteund worden in combinatie met de Invantive Outlook Add-in.

Bedankt voor je aandacht.

Heb je nog vragen?

Ontdek invantive.com

of e-mail info@invantive.com.