



Microsoft Dynamics™ NAV

## Transportplanning Inkoop

# Overview

© 2006 dVision Automatiseringsbureau.

All Rights Reserved. No part of this document may be photocopied, reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means whether, electronic, mechanical, or otherwise without the prior written permission of dVision Automatiseringsbureau.

No warranty of accuracy is given concerning the contents of the information contained in this publication. To the extent permitted by law no liability (including liability to any person by reason of negligence) will be accepted by dVision Automatiseringsbureau, its subsidiaries or employees for any direct or indirect loss or damage caused by omissions from or inaccuracies in this document.

dVision Automatiseringsbureau reserves the right to change details in this publication without notice. You are not allowed to use this information, copy, publish or sell this solution without a proper license from dVision Automatiseringsbureau.

All product or company names referenced herein are the registered trademarks or trademarks of their respective owners.

dVision Automatiseringsbureau  
Rivium Boulevard 22  
2909 LK Capelle aan den IJssel  
Netherlands

Tel: +31 (0)10 4587800  
Fax: +31 (0)10 4589182  
Email: [software@dvision.nl](mailto:software@dvision.nl)



Microsoft Dynamics™

---

<b>1. Overview .....</b>	<b>3</b>
Introductie .....	3
Instellen orders .....	3
▪ Figure 1.....	3
Routes toekennen.....	4
▪ Figure 2.....	4
<b>2. Instellingen/ Setup .....</b>	<b>5</b>
Navision Partner .....	5
Systeem Beheerder.....	6
Nummerreeksen .....	6
▪ Figure 3.....	6
<b>3. Informatie .....</b>	<b>7</b>
Gebruikte objecten .....	7
▪ Figure 4.....	7
Afhankelijkheden .....	7
Systeemvereisten .....	7

# 1. Overview

## Introductie

Met deze solution is het mogelijk om vanuit één scherm het transport voor zowel inkomende als uitgaande goederen te plannen.

De basis van deze solution gaat uit van inkooporders en routes. Iedere planningsregel is een order welke geheel of gedeeltelijk aan een route gekoppeld kan worden. Vanuit het plannings scherm worden de dagelijkse goederenbewegingen vastgelegd.

## Instellen orders

Figure 1

Figure 1 shows the 'Transportplanning Inkoop' window in Microsoft Business Solutions-Navision. The window title is 'Transportplanning Inkoop - Microsoft Business Solutions-Navision - [I0000064 Test leverancier inkoop-1 - Inkooporder]'. The interface displays various input fields for order details, including 'Ontvangstnaam', 'Ontvangstadres', 'Routenr.', and 'Verzochte ontvangstd...'. A table below the form lists items with columns for 'S.. Nr.', 'Omschrijving', 'Eenheidscode', 'Aantal', 'Aantal pallets', 'Palletsoort', 'Routenr.', 'Laaddatum/-tijd', 'Vestiging', 'Geladen', 'Land van oorsprong', 'Totale indirecte kosten (LV)', 'Gereser... aantal', and 'Klokprijs'. The table contains four rows of data. At the bottom, there are buttons for 'Order', 'Regel', 'Functies', 'Bgeken', 'Afdrukken...', and 'Help'.

S.. Nr.	Omschrijving	Eenheidscode	Aantal	Aantal pallets	Palletsoort	Routenr.	Laaddatum/-tijd	Vestiging	Geladen	Land van oorsprong	Totale indirecte kosten (LV)	Gereser... aantal	Klokprijs
A.. 1708	Ophaalartikel 4	DOOS	10	1	Euro	R000228		HG		NB			
A.. 450196	Ophaalartikel 5	STUK	10	0		R000228		HG		NL			
A.. 99105	Ophaalartikel 6	EPSH	10	0		R000228		HG		NB			
A.. 13690	Ophaalartikel 7	EPSM	10	1	Blok	R000228		HG		NB			

## Routes toekennen

Figure 2

The screenshot shows the 'Transportplanning Inkoop' application window. The main area displays a table of purchase orders ('Inkooporders') with columns for Name, Number, Priority, Order Date, Location, and Assigned Rules. The 'Test leverancier inkoop-3' order is highlighted. To the right, there are three smaller tables: 'Intern transport' (showing route DAF-1), 'Routerregels' (showing route 18055), and 'Orderregels' (showing order details). A context menu is open over the 'Orderregels' table, with options for assigning routes. The status bar at the bottom indicates the current route is R000228.

Naam	Nr.	Prioriteit	Orderdatum	Plaats	Toegewe... regels (route)
Test leverancier inkoop-1	10000064	Normaal	20-11-06	BAKKUM	4
Test leverancier inkoop-2	10000065	Normaal	20-11-06	NIEUWVEEN	0
Test leverancier inkoop-3	10000002	Normaal	20-11-06	HELDEN	0

Nr.	Kenteken	Routenr.	Datum	Ontva... (Plann...	Pall... (In...	Res
DAF-1	BJ-40-ZJ	R000228	20-11-06		2	

Bronnr.	Bronnaam	Aflever-...	Adres
18055	Test leverancier inkoop-1		Postbus 180

G...	S...	Nr.	Aantal	Aantal pallets	Palle...	Land van...	O
✓	A..	1708	10	1	Euro	NB	o
✓	A..	450196	10	0		NL	o
✓	A..	99105	10	0		NB	o
✓	A..	13690	10	1	Blok	NB	o

Het planningscherm geeft aan de linkerkant een overzicht van alle orders met de status "vrijgegeven" en de transportvorm "ophalen". De rechterkant van het scherm geeft de aan deze order gekoppelde auto's of externe transporteurs, routerregels en orderregels weer.

Via de knop Functies kunnen de orders en/of regels aan een route toegekend worden

---

## 2. Instellingen/ Setup

Lees onderstaande door en volg de instructies op als deze van toepassing zijn.

---

### Navision Partner

- Licentie uitbreiden met Tabellen, Forms, etc.
- Licentie Inkoop retourorders

---

## System Beheerder

### Nummerreeksen

- Routenummers en route-instellingen

• Figure 3



## 3. Informatie

### Gebruikte objecten

• Figure 4

S..	ID	Naam	Opschrift	G.
+	23	Vendor	Leverancier	✓
+	5600	Fixed Asset	Vast activum	✓
+	50008	Route Template	Routetemplate	✓
+	50009	Route Template Line	Routetemplate regel	✓
+	50010	Route Header	Routekop	✓
+	50011	Route Line	Routeregel	✓
+	50013	Route Setup	Route-instellingen	✓
+	50035	Transport Fixed Asset	Intern transport	✓
+	50068	External Transport	Extern transport	✓
+	50	Purchase Order	Inkooporder	✓
+	54	Purchase Order Subform	Inkooporder subform	✓
+	334	Purchases & Payables Menu	Inkoopmenu	✓
+	518	Purchase Lines	Inkoopregels	✓
+	5600	Fixed Asset Card	Vast activum	✓
+	5601	Fixed Asset List	Vaste activaoverzicht	✓
+	50018	Route Template	Routesjabloon	✓
+	50022	Route Subform	Route subform	✓
+	50023	Route List	Routeoverzicht	✓
+	50043	Transportplanning	Transportplanning	✓
+	50044	Transport Fixed Asset	Transport vaste activa	✓
+	50045	Transport Order Lines	Transport orderregels	✓
+	50048	Transport Route Lines	Transport routeregels	✓
+	50088	Transport Split Orderline	Splits orderregel	✓
+	415	Release Purchase Document	Release Purchase Document	✓

### Afhankelijkheden

- Niet van toepassing

### Systeemvereisten

- Microsoft Dynamics NAV Client 3.70 of hoger.