

Orderpicking

Orderpicking - dashboard

Lopende orders					
Ordernummer	Klant	Dagdeel	Type	Status	Actie
4	1	Ochtend (08:00 - 12:00)	Spoed	Wordt verzameld	Bekijk
1	3	Middag (12:00 - 17:00)	Normaal	Klaar	Gereed

SELECT

```
o.order_id,  
o.klant_id,  
o.dagdeel,  
o.type,  
o.order_status  
FROM timaflu.order o  
join timaflu.picktask p on o.order_id = p.order_id ;
```

	order_id	klant_id	dagdeel	type	order_status
▶	2	2	middag (12:00 – 17:00)	spoed	afgeleverd
	3	3	ochtend (08:00 – 12:00)	normaal	backorder
	4	4	middag (12:00 – 17:00)	normaal	wordt verzameld
	5	5	ochtend (08:00 – 12:00)	normaal	verstuurd

Orderinformatie

Orderinformatie

Klant ID: 1

Klant: Apotheek Noord

Product: Paracetemol 500mg

Aantal: 5

Product: Ibuprofen 200mg

Product: 2

Dagdeel: Ochtend (08:00 - 12:00)

Status: Wordt verzameld

SELECT

```
o.order_id,  
o.klant_id,  
k.bedrijfsnaam,  
pt.naam,  
ol.aantal,  
o.dagdeel,  
o.type,  
o.order_status  
FROM timaflu.order o  
join timaflu.picktask p on o.order_id = p.order_id  
join klant k on k.klant_id = o.klant_id  
join orderregel ol on ol.order_id = p.order_id  
join product pt on pt.product_id = ol.product_id;
```

	order_id	klant_id	bedrijfsnaam	naam	aantal	dagdeel	type	order_status
▶	2	2	Apotheek Zuid	Amoxicilline 250mg	20	middag (12:00 – 17:00)	spoed	afgeleverd
	3	3	Apotheek Noord	Cetirizine 10mg	60	ochtend (08:00 – 12:00)	normaal	backorder
	4	4	Apotheek West	Omeprazol 20mg	30	middag (12:00 – 17:00)	normaal	wordt verzameld
	5	5	Apotheek Oost	Simvastatine 10mg	40	ochtend (08:00 – 12:00)	normaal	verstuurd
	5	5	Apotheek Oost	Paracetamol 1000mg	50	ochtend (08:00 – 12:00)	normaal	verstuurd

Picktask

Deelorders (Picktasks)

Picktask	Gang	Robot	Verzamelbak	Status
1	C	1	123	wordt verzameld
2	D	2	456	Klaar

SELECT

```
p.picktask_id,  
gang,  
robot_id,  
bak_id,  
picktask_status  
FROM timaflu.picktask p;
```

	picktask_id	gang	robot_id	bak_id	picktask_status
▶	2	B	2	2	klaar
	3	C	3	3	wordt verzameld
	4	D	4	4	wordt verzameld
	5	A	1	5	klaar

Distributie

Distributie - dashboard

LEVER-18

Apotheek Noord - Jan Vermeulen - Hoofdstraat 45 3512 CD, Amsterdam
Tel: 06-12345678
16-03-2026
Ochtend (08:00 - 12:00)

[Details](#)

Onderweg

LEVER-18

Apotheek Noord - Jan Vermeulen - Hoofdstraat 45 3512 CD, Amsterdam
Tel: 06-12345678
16-03-2026
Ochtend (08:00 - 12:00)

[Start levering](#) [Details](#)

Spoed

LEVER-18

Apotheek Noord - Jan Vermeulen - Hoofdstraat 45 3512 CD, Amsterdam
Tel: 06-12345678
16-03-2026
Ochtend (08:00 - 12:00)

[Start levering](#) [Details](#)

Normaal

LEVER-168

Apotheek Noord - Jan Vermeulen - Hoofdstraat 45 3512 CD, Amsterdam
Tel: 06-12345678
16-03-2026
Ochtend (08:00 - 12:00)

Afgeleverd

```

SELECT
l.order_id,
k.bedrijfsnaam,
c.voornaam,
c.achternaam,
a.straatnaam,
a.huisnummer,
a.postcode,
a.plaats,
c.telefoonnummer,
o.orderdatum,
o.dagdeel,
l.levering_status,
o.type
FROM timaflu.levering l
join timaflu.order o on o.order_id = l.order_id
join klant k on k.klant_id = o.order_id
join adres a on a.adres_id = k.adres_id
join contactpersoon c on c.contactpersoon_id = k.contactpersoon_id;

```

	order_id	bedrijfsnaam	voornaam	achternaam	straatnaam	huisnummer	postcode	plaats	telefoonnummer	orderdatum	dagdeel	levering_status	type
▶	2	Apotheek Zuid	Marie	de Vries	Lindelaan	45	3512CD	Utrecht	0612345672	2026-01-10	middag (12:00 – 17:00)	afgeleverd	spoed
	5	Apotheek Oost	Rob	Bakker	Stationsplein	5	1012IJ	Amsterdam	0612345675	2026-01-13	ochtend (08:00 – 12:00)	onderweg	normaal
	4	Apotheek West	Anna	Smit	Beukenveld	23	3012GH	Den Haag	0612345674	2026-01-12	middag (12:00 – 17:00)	terug naar magazijn	normaal
	3	Apotheek Noord	Klaas	Peters	Dorpsstraat	78	2000EF	Rotterdam	0612345673	2026-01-11	ochtend (08:00 – 12:00)	wordt verzameld	normaal

Levering - orderdetails

Order 143	<input checked="" type="checkbox"/> klaar
Paracetemol 500mg - Aantal 2	<input checked="" type="checkbox"/> klaar

Ibuprofen 200mg- Aantal 6

```

SELECT
ol.order_id,
p.naam,
ol.aantal,
pt.picktask_status
FROM timaflu.orderregel ol
join product p on p.product_id = ol.product_id
join timaflu.order o on o.order_id = ol.order_id
join picktask pt on pt.order_id = o.order_id
where pt.picktask_status = 'klaar';

```

	order_id	naam	aantal	picktask_status
▶	2	Amoxicilline 250mg	20	klaar
	5	Simvastatine 10mg	40	klaar
	5	Paracetamol 1000mg	50	klaar

Administratie

Administratie - Dashboard

Ordernummer	Klant	Afleverdatum	Status	Actie
ORD-1001	Apotheek Centraal	12-12-2024	Afgeleverd	Factuur aanmaken
ORD-1002	Ziekenhuis Oost	13-12-2024	Afgeleverd	Factuur aanmaken
ORD-1001	Apotheek Centraal	12-12-2024	Afgeleverd	Factuur aanmaken
ORD-1002	Ziekenhuis Oost	13-12-2024	Afgeleverd	Factuur aanmaken

```
SELECT order_id, k.bedrijfsnaam, orderdatum, order_status FROM timaflu.order o join klant k on k.klant_id = o.klant_id;
```

	order_id	bedrijfsnaam	orderdatum	order_status
▶	2	Apotheek Zuid	2026-01-10	afgeleverd
	3	Apotheek Noord	2026-01-11	backorder
	4	Apotheek West	2026-01-12	wordt verzameld
	5	Apotheek Oost	2026-01-13	verstuurd
	7	Apotheek Centraal	2026-01-16	afgeleverd
	8	Apotheek Zuid	2026-01-17	backorder
	10	Apotheek Molen	2026-01-19	afgeleverd
	11	Apotheek Duin	2026-01-20	backorder
	13	Apotheek Bergzicht	2026-01-22	afgeleverd
	14	Apotheek Bergzicht	2026-01-23	wordt verzameld

Factuur aanmaken

Klantgegevens

Naam

Apotheek Centraal

Adres

Hoofdstraat 123
1234 AB Amsterdam

Email

info@apotheekcentraal.nl

Geleverde producten

Product	Aantal	Prijs	Subtotaal
Paracetamol 500mg - 100 stuks	50 doos	€ 0,50	€ 425,00
Ibuprofen 400mg - 30 tabletten	30 doos	€ 12,80	€ 384,00
Omeprazol 20mg - 28 capsules	25 doos	€ 18,00	€ 450,00
Amoxicilline 500mg - 21 capsules	20 doos	€ 15,50	€ 310,00

Subtotaal € 1.569,00

Orderkorting (10%)- € 156,90

Klantenkorting (5%)- € 78,45

Totaal € 1.333,66

```
SELECT
    k.bedrijfsnaam,
    a.straatnaam,
    a.huisnummer,
    a.postcode,
    a.plaats,
    cp.email,
    p.naam,
    p.hoeveelheid,
    SUM(ol.aantal) AS totaal_aantal,
    ol.prijs_per_product,
    SUM(ol.aantal * ol.prijs_per_product) AS subtotaal_per_product,
    k.klantkorting,
    (
        SELECT round(SUM(ol2.aantal * ol2.prijs_per_product) * (1 - k.klantkorting/100), 2)
        FROM timaflu.order o2
        JOIN orderregel ol2 ON ol2.order_id = o2.order_id
        WHERE o2.klant_id = k.klant_id
    ) AS totaal_per_klant
FROM timaflu.klant k
JOIN contactpersoon cp ON cp.contactpersoon_id = k.contactpersoon_id
JOIN adres a ON a.adres_id = k.adres_id
JOIN timaflu.order o ON o.klant_id = k.klant_id
JOIN orderregel ol ON ol.order_id = o.order_id
JOIN product p ON p.product_id = ol.product_id
GROUP BY k.klant_id, k.bedrijfsnaam, a.straatnaam, a.huisnummer, a.postcode, a.plaats, cp.email, p.naam, p.hoeveelheid, ol.prijs_per_product, k.klantkorting;
```

	bedrijfsnaam	straatnaam	huisnummer	postcode	plaats	email	naam	hoeveelheid	totaal_aantal	prijs_per_product	subtotaal_per_product	klantkorting	totaal_per_klant
►	Apotheek Zuid	Lindelaan	45	3512CD	Utrecht	marie@apotheek.nl	Amoxicilline 250mg	50	20	5,00	100,00	10,00	387,00
	Apotheek Noord	Dorpsstraat	78	2000EF	Rotterdam	klaas@apotheek.nl	Cetirizine 10mg	120	60	4,00	240,00	5,00	228,00
	Apotheek West	Beukenveld	23	3012GH	Den Haag	anna@apotheek.nl	Omeprazol 20mg	80	30	3,50	105,00	0,00	105,00
	Apotheek Oost	Stationsplein	5	1012IJ	Amsterdam	rob@apotheek.nl	Simvastatine 10mg	60	40	2,75	110,00	5,00	318,25
	Apotheek Oost	Stationsplein	5	1012IJ	Amsterdam	rob@apotheek.nl	Paracetamol 1000mg	150	50	4,50	225,00	5,00	318,25
	Apotheek Centraal	Kruisstraat	12	1011AB	Amsterdam	peter@apotheek.nl	Salbutamol 100mcg	80	40	3,75	150,00	5,00	332,50
	Apotheek Centraal	Kruisstraat	12	1011AB	Amsterdam	peter@apotheek.nl	Aspirine 100mg	200	100	2,00	200,00	5,00	332,50
	Apotheek Zuid	Lindelaan	45	3512CD	Utrecht	marie@apotheek.nl	Prednison 5mg	60	60	5,50	330,00	10,00	387,00

Facturen

Facturnummer	Klant	Factuurdatum	Bedrag	Status
204001	Apotheek Centraal	01-12-2024	€ 2.575,95	Betaald
204002	Ziekenhuis wouter	05-12-2024	€ 18.337,20	Open
204001	Apotheek Centraal	01-12-2024	€ 2.575,95	Incasso
206702	Ziekenhuis wwww	05-12-2024	€ 6.767,20	Betaald
192021	Apotheek Centraal	01-12-2024	€ 2.575,95	1e Herinnering
214002	Ziekenhuis Oost	05-12-2024	€ 8.337,20	2de Herinnering

SELECT

```
f.factuur_id,
k.bedrijfsnaam,
f.factuurdatum,
o.totaalbedrag,
f.factuur_status
FROM timaflu.factuur f
join timaflu.order o on o.factuur_id = f.factuur_id
join klant k on k.klant_id = o.order_id;
```

	factuur_id	bedrijfsnaam	factuurdatum	totaalbedrag	factuur_status
▶	2	Apotheek Zuid	2026-01-12	500.00	betaald
	3	Apotheek Noord	2026-01-14	980.00	incasso
	5	Apotheek Bos	2026-01-16	1200.00	betaald
	6	Apotheek Valk	2026-01-17	560.00	incasso
	2	Apotheek Eiken	2026-01-12	1100.00	betaald
	3	Apotheek Molen	2026-01-14	600.00	incasso
	5	Apotheek Bergzicht	2026-01-16	1300.00	betaald
	6	Apotheek Bloem	2026-01-17	750.00	incasso
	7	Apotheek Rivier	2026-01-18	1400.00	open
	8	Apotheek Valken	2026-01-19	900.00	2e herinnering
	9	Apotheek Lijverster	2026-01-20	500.00	incasso
	10	Apotheek Eikelen	2026-01-21	1250.00	open

Klanten met openstaande facturen

Klanten					
Klantnaam	Openstaand bedrag	Aantal open facturen	Status	Acties	
Apotheek Centraal	€ 0,00	0	Actief	Klantoverzicht	
Ziekenhuis Oost	€ 8.387,20	1	Actief	Klantoverzicht	
Huisartsenpraktijk De Linde	€ 1.156,80	1	Actief	Klantoverzicht	
Verpleeghuis Zonnehof	€ 6.678,90	1	Geblokkeerd	Blokkaarde opheffen	

```

SELECT
k.bedrijfsnaam,
(
    select sum(o.totaalbedrag)
    from timaflu.order o
    where f.factuur_id = o.factuur_id
) as Openstaand_bedrag,
(
    select count(*)
    from factuur f
    where f.factuur_status = 'open'
    and f.factuur_id = o.order_id
) as Aantal_open_facturen,
k.status
FROM timaflu.factuur f
join timaflu.order o on o.factuur_id = f.factuur_id
join klant k on k.klant_id = o.order_id
group by k.bedrijfsnaam, o.totaalbedrag, f.factuur_id, k.status, o.order_id;

```

	bedrijfsnaam	Openstaand_bedrag	Aantal_open_facturen	status
►	Apotheek Zuid	1600.00	0	actief
	Apotheek Noord	1580.00	0	geblokkeerd
	Apotheek Bos	2500.00	1	geblokkeerd
	Apotheek Valk	1310.00	0	actief
	Apotheek Eiken	1600.00	1	actief
	Apotheek Molen	1580.00	0	actief
	Apotheek Bergzicht	2500.00	1	potentieel
	Apotheek Bloem	1310.00	0	actief
	Apotheek Rivier	1400.00	0	geblokkeerd
	Apotheek Valken	900.00	1	actief

Factuur - specifieke klant

Facturen – Verpleeghuis Zonnehof

Factuurnummer	Datum	Bedrag	Status	Acties
204006	20-10-2024	€ 6.678,90	Open	Markeer betaald Herinnering

SELECT

```
k.bedrijfsnaam,  
f.factuur_id,  
f.vervaldatum,  
(  
    select sum(o.totaalbedrag)  
    from timaflu.order o  
    where f.factuur_id = o.factuur_id  
) as Openstaand_bedrag,  
  
f.factuur_status  
FROM timaflu.factuur f  
join timaflu.order o on o.factuur_id = f.factuur_id  
join klant k on k.klant_id = o.order_id  
where f.factuur_id = 7  
and f.factuur_status = 'open'  
group by k.bedrijfsnaam, o.totaalbedrag, f.factuur_id, o.order_id;
```

	bedrijfsnaam	factuur_id	vervaldatum	Openstaand_bedrag	factuur_status
▶	Apotheek Rivier	7	2026-02-01	1400.00	open

Acquisitie

Acquisitie - Dashboard

Apotheek	Contactpersoon	Klant	Status	Order
Apotheek Amsterdam amsterdam@apotheek.nl	Jan de Boer	010-1234567	Wordt verzameld	Bekijk
Apotheek Rotterdam rotterdam@apotheek.nl	Maria van Dijk	010-2345678	Backorder	Bekijk
Apotheek Utrecht utrecht@apotheek.nl	Pieter Jansen	030-3456789	Verstuurd	Bekijk

SELECT

```
k.bedrijfsnaam,  
c.email,  
c.voornaam,  
c.achternaam,  
c.telefoonnummer,  
o.order_status  
FROM timaflu.order o  
join klant k on k.klant_id = o.order_id  
join contactpersoon c on c.contactpersoon_id = k.contactpersoon_id  
where k.status = 'potentieel';
```

	bedrijfsnaam	email	voornaam	achternaam	telefoonnummer	order_status
▶	Apotheek West	anna@apotheek.nl	Anna	Smit	0612345674	wordt verzameld

Alle orders

Apotheek Amsterdam

Contactpersoon: Jan de Boer
Besteld op: 12-01-2026
Totaalbedrag: €125,50

Wordt verzameld

Apotheek Rotterdam

Contactpersoon: Maria van Dijk
Besteld op: 13-01-2026
Totaalbedrag: €87,30

Backorder

Apotheek Utrecht

Contactpersoon: Pieter Jansen
Besteld op: 14-01-2026
Totaalbedrag: €49,99

Verstuurd

SELECT

```
k.klant_id,  
k.bedrijfsnaam,  
c.voornaam,  
c.achternaam,  
o.orderdatum,  
o.totaalbedrag,  
o.order_status  
FROM timaflu.order o  
join klant k on k.klant_id = o.order_id  
join contactpersoon c on c.contactpersoon_id = k.contactpersoon_id  
where k.status = 'potentieel';
```

	klant_id	bedrijfsnaam	voornaam	achternaam	orderdatum	totaalbedrag	order_status
▶	4	Apotheek West	Anna	Smit	2026-01-12	1200.00	wordt verzameld

klant account maken

Naam Apotheek
Vul de naam van de apotheek in

Contactpersoon
Vul de naam van de contactpersoon in

Email
email@apotheek.nl

Telefoonnummer
000-000000

Adres
Straatnaam 00, 1234 AB Plaats

Status
Potentieel

Klant aanmaken

```
INSERT INTO adres (straatnaam, huisnummer, postcode, plaats)
VALUES ('Apotheekstraat', '12', '1234AB', 'Utrecht');
```

```
INSERT INTO contactpersoon (voornaam, achternaam, email, telefoonnummer)
VALUES ('Jan', 'de Vries', 'jan.devries@voorbeeld.nl', '0612345678');
```

```
INSERT INTO klant (bedrijfsnaam, adres_id, contactpersoon_id, status)
VALUES ('Apotheek De Zon', 1, 1, 'potentieel');
```

	bedrijfsnaam	voornaam	achternaam	email	telefoonnummer	straatnaam	huisnummer	postcode	plaats	status
▶	Apotheek West	Anna	Smit	anna@apotheek.nl	0612345674	Beukenweg	23	3012GH	Den Haag	potentieel
	Apotheek De Zon	Jan	de Vries	jan.devries@voorbeeld.nl	0612345678	Apotheekstraat	12	1234AB	Utrecht	potentieel

Verkoop

orders

Orderoverzicht						
ORD-1	Apotheek De Zon	24-01-2024	Ochtend (08:00 - 12:00)	In behandeling	Spoed	€ 1.245,00
ORD-3	Apotheek Centrum	23-01-2024	Middag (12:00 - 17:00)	verstuurd	Normaal	€ 540,00
Nieuwe order						

SELECT

```
o.order_id,  
k.bedrijfsnaam,  
o.orderdatum,  
o.dagdeel,  
o.order_status,  
o.type,  
o.totaalbedrag  
FROM timaflu.order o  
join klant k on k.klant_id = o.order_id;
```

	order_id	bedrijfsnaam	orderdatum	dagdeel	order_status	type	totaalbedrag
▶	2	Apotheek Zuid	2026-01-10	middag (12:00 – 17:00)	afgeleverd	spoed	500.00
	3	Apotheek Noord	2026-01-11	ochtend (08:00 – 12:00)	backorder	normaal	980.00
	4	Apotheek West	2026-01-12	middag (12:00 – 17:00)	wordt verzameld	normaal	1200.00
	5	Apotheek Oost	2026-01-13	ochtend (08:00 – 12:00)	verstuurd	normaal	1500.00
	7	Apotheek Bos	2026-01-16	middag (12:00 – 17:00)	afgeleverd	spoed	1200.00
	8	Apotheek Valk	2026-01-17	ochtend (08:00 – 12:00)	backorder	normaal	560.00
	10	Apotheek Eiken	2026-01-19	middag (12:00 – 17:00)	afgeleverd	spoed	1100.00
	11	Apotheek Molen	2026-01-20	ochtend (08:00 – 12:00)	backorder	normaal	600.00
	13	Apotheek Bergzicht	2026-01-22	ochtend (08:00 – 12:00)	afgeleverd	normaal	1300.00
	14	Apotheek Bloem	2026-01-23	middag (12:00 – 17:00)	wordt verzameld	spoed	750.00
	15	Apotheek Rivier	2026-01-24	ochtend (08:00 – 12:00)	verstuurd	normaal	1400.00

klanten

Klant selecteren / aanmaken

Bestaande klant

Nieuwe klant aanmaken

Bedrijfsnaam	<input type="text" value="Apotheek ..."/>
Jaaromzet	<input type="text" value="100000"/>
Straat	<input type="text" value="Hoofdstraat"/>
Huisnummer	<input type="text" value="10"/>
Plaats	<input type="text" value="Amsterdam"/>
Postcode	<input type="text" value="1011AA"/>
Contact voornaam	<input type="text" value="Jan"/>
Contact achternaam	<input type="text" value="Jansen"/>
Email	<input type="text" value="contact@..."/>
Telefoon	<input type="text" value="0612345678"/>

```
INSERT INTO adres (straatnaam, huisnummer, postcode, plaats)
VALUES ('Farmaciastraat', '45', '5678CD', 'Amersfoort');

INSERT INTO contactpersoon (voornaam, achternaam, email, telefoonnummer)
VALUES ('Sanne', 'Jansen', 'sanne.jansen@apotheekvoorbeld.nl', '0623456789');

INSERT INTO klant (bedrijfsnaam, jaaromzet, adres_id, factuuradres_id, contactpersoon_id, status)
VALUES ('Apotheek Vitaal', 18500.00, 22, 22, 11, 'actief');
```

	bedrijfsnaam	jaaromzet	straatnaam	huisnummer	postcode	plaats	voornaam	achternaam	email	telefoonnummer	status
▶	Apotheek Centraal	12000.00	Kruisstraat	12	1011AB	Amsterdam	Peter	Jansen	peter@apotheek.nl	0612345671	actief
	Apotheek Zuid	18000.00	Lindelaan	45	3512CD	Utrecht	Marie	de Vries	marie@apotheek.nl	0612345672	actief
	Apotheek Noord	9000.00	Dorpsstraat	78	2000EF	Rotterdam	Klaas	Peters	klaas@apotheek.nl	0612345673	geblokkeerd
	Apotheek West	0.00	Beukeweg	23	3012GH	Den Haag	Anna	Smit	anna@apotheek.nl	0612345674	potentieel
	Apotheek Oost	15000.00	Stationsplein	5	1012IJ	Amsterdam	Rob	Balkier	rob@apotheek.nl	0612345675	actief
	Apotheek Berg	22000.00	Hofstraat	11	3013KL	Den Haag	Lisette	Hendriks	lisette@apotheek.nl	0612345676	actief
	Apotheek De Zon	NULL	Apotheekstraat	12	1234AB	Utrecht	Jan	de Vries	jan.devries@voorbeld.nl	0612345678	potentieel
	Apotheek Vitaal	18500.00	Farmaciastraat	45	5678CD	Amersfoort	Sanne	Jansen	sanne.jansen@apotheekvoorbeld.nl	0623456789	actief

Producten selecteren

Producten selecteren

Timafu 500mg (€12) – voorraad 120	<input type="text" value="0"/>
Timafu Kids 250mg (€9) – voorraad 60	<input type="text" value="0"/>
Timafu Forte (€15) – voorraad 30	<input type="text" value="0"/>

Verder **Terug**

SELECT

```
p.naam,  
p.prijs,  
p.hoeveelheid  
FROM timaflu.orderregel ol  
join product p on p.product_id = ol.product_id;
```

	naam	prijs	hoeveelheid
▶	Amoxicilin 250mg	5.00	50
	Cetirizine 10mg	4.00	120
	Omeprazol 20mg	3.50	80

levermoment kiezen

Levermoment kiezen

Datum	<input type="text" value="dd/mm/yyyy"/> <input type="button" value=""/>
Dagdeel	<input type="text" value="Ochtend"/> <input type="button" value=""/>

Verder **Terug**

```
SELECT orderdatum, dagdeel FROM timaflu.order;
```

	orderdatum	dagdeel
▶	2026-01-10	middag (12:00 – 17:00)
	2026-01-11	ochtend (08:00 – 12:00)
	2026-01-12	middag (12:00 – 17:00)
	2026-01-13	ochtend (08:00 – 12:00)
	2026-01-16	middag (12:00 – 17:00)
	2026-01-17	ochtend (08:00 – 12:00)
	2026-01-19	middag (12:00 – 17:00)
	2026-01-20	ochtend (08:00 – 12:00)
	2026-01-22	ochtend (08:00 – 12:00)
	2026-01-23	middag (12:00 – 17:00)
	2026-01-24	ochtend (08:00 – 12:00)

Bestelling bevestigen

Bestelling bevestigen

Klant	Apotheek Centrum
Levermoment	18-12-2024 (Ochtend)
Totaal	€ 220
Spoedorder	<input type="checkbox"/>

Bevestig order **Terug**

SELECT

```
k.bedrijfsnaam,  
o.orderdatum,  
o.dagdeel,  
o.totaalbedrag,  
o.type  
FROM timaflu.order o  
join klant k on k.klant_id = o.order_id;
```

	bedrijfsnaam	orderdatum	dagdeel	totaalbedrag	type
▶	Apotheek Zuid	2026-01-10	middag (12:00 – 17:00)	500.00	spoed
	Apotheek Noord	2026-01-11	ochtend (08:00 – 12:00)	980.00	normaal
	Apotheek West	2026-01-12	middag (12:00 – 17:00)	1200.00	normaal
	Apotheek Oost	2026-01-13	ochtend (08:00 – 12:00)	1500.00	normaal
	Apotheek Bos	2026-01-16	middag (12:00 – 17:00)	1200.00	spoed
	Apotheek Valk	2026-01-17	ochtend (08:00 – 12:00)	560.00	normaal
	Apotheek Eiken	2026-01-19	middag (12:00 – 17:00)	1100.00	spoed
	Apotheek Molen	2026-01-20	ochtend (08:00 – 12:00)	600.00	normaal
	Apotheek Bergzicht	2026-01-22	ochtend (08:00 – 12:00)	1300.00	normaal
	Apotheek Bloem	2026-01-23	middag (12:00 – 17:00)	750.00	spoed
	Apotheek Rivier	2026-01-24	ochtend (08:00 – 12:00)	1400.00	normaal

Orderstatus

Orderstatus volgen

Order	ORD-1
Status	wordt verzameld

Terug naar overzicht

```
SELECT
o.order_id,
o.order_status
FROM timaflu.order o
```

	order_id	order_status
▶	2	afgeleverd

Inkoop

Producten onder minimumvoorraad

Producten onder minimumvoorraad

Product	Huidige voorraad	Minimum	Status	Actie
Ibuprofen 400mg	60	80	ONDER_MINIMUM	<button>Bestellen</button>
Insuline	10	30	ONDER_MINIMUM	<button>Bestellen</button>

```
SELECT naam, hoeveelheid, minimumvoorraad, voorraad_status FROM timaflu.product WHERE voorraad_status = 'onder minimum';
```

	naam	hoeveelheid	minimumvoorraad	voorraad_status
▶	Paracetamol 1000mg	15	50	onder minimum
	Ibuprofen 400mg	32	40	onder minimum
	Cefalexine 500mg	10	20	onder minimum
	Metformine 500mg	13	30	onder minimum
	Salbutamol 100mcg	2	25	onder minimum

Lopende bestellingen

Lopende bestellingen bij leveranciers

Product ID	Productnaam	Leverancier	Hoeveelheid
1001	Paracetamol 500mg	PharmaSupply BV	50
1002	Amoxicilline	MedicoGroothandel	30
1003	Vitamine D 1000IE	PharmaPlus	20

```
SELECT
```

```
p.product_id,  
p.naam,  
l.naam,  
p.hoeveelheid  
FROM timaflu.product p  
JOIN productleverancier pr ON pr.product_id = p.product_id  
JOIN leverancier l ON l.leverancier_id = pr.leverancier_id;
```

	product_id	naam	naam	hoeveelheid
▶	1	Paracetamol 500mg	MediSupply	200
	2	Ibuprofen 200mg	MediSupply	100
	6	Simvastatine 10mg	MediSupply	60
	9	Amoxicilline 500mg	MediSupply	70
	3	Amoxicilline 250mg	PharmaPlus	50
	4	Cetirizine 10mg	PharmaPlus	0
	7	Paracetamol 1000mg	PharmaPlus	15
	10	Lorazepam 1mg	PharmaPlus	40

alternatieve producten

Alternatieve producten

Alternatief product	Omschrijving	Prijs (€)	Leverancier
Ibuprofen 200mg	Lager gedoseerde variant	0,80	PharmaSupply BV

SELECT

```
p.naam,  
p.omschrijving,  
pr.prijs,  
l.naam  
FROM timaflu.product p  
join productleverancier pr on pr.product_id = p.product_id  
join leverancier l on l.leverancier_id = pr.leverancier_id;
```

	naam	omschrijving	prijs	naam
►	Paracetamol 500mg	Pijnstiller	10.50	MediSupply
	Ibuprofen 200mg	Ontstekingsremmer	10.50	MediSupply
	Simvastatine 10mg	Cholesterol	13.00	MediSupply
	Amoxicilline 500mg	Antibioticum	15.00	MediSupply
	Amoxicilline 250mg	Antibioticum	12.00	PharmaPlus
	Cetirizine 10mg	Anti-allergie	11.50	PharmaPlus
	Paracetamol 1000mg	Pijnstiller	12.80	PharmaPlus
	Lorazepam 1mg	Slaapmiddel	16.50	PharmaPlus
	Omeprazol 20mg	Maagbescherming	12.50	HealthCorp
	Ibuprofen 400mg	Ontstekingsremmer	14.00	HealthCorp

beschikbare leveranciers

Beschikbare leveranciers

Leverancier	Prijs per doos (€)	Leverbaarheid	Actie
PharmaSupply BV	1,10	Leverbaar	Bestelling plaatsen
MedicoGroothandel	1,25	Leverbaar	Bestelling plaatsen
HealthPharma	1,05	Niet leverbaar	Niet beschikbaar

De goedkoopste leverancier is groen gemarkeerd.

SELECT

```
l.naam,  
pr.prijs,  
pr.leverbaarheid_status  
FROM timaflu.product p  
JOIN productleverancier pr ON pr.product_id = p.product_id  
JOIN leverancier l ON l.leverancier_id = pr.leverancier_id;
```

	naam	prijs	leverbaarheid_status
►	MediSupply	10.50	leverbaar
	MediSupply	10.50	leverbaar
	MediSupply	13.00	leverbaar
	MediSupply	15.00	leverbaar
	PharmaPlus	12.00	leverbaar
	PharmaPlus	11.50	leverbaar
	PharmaPlus	12.80	leverbaar
	PharmaPlus	16.50	leverbaar

leverancier producten

Beschikbare producten

Product	Omschrijving	Prijs (€)	Voorraad	Aantal	Toevoegen
Ibuprofen 400mg	Pijnstiller – ontstekingsremmend	4,95	Op voorraad	2	<button>Toevoegen</button>
Paracetamol 500mg	Pijnstiller – koortsverlagend	3,20	Op voorraad	1	<button>Toevoegen</button>
Amoxicilline	Antibioticum – breed spectrum	12,50	Beperkt	1	<button>Toevoegen</button>
Insuline	Hormooninjectie voor diabetes	18,90	Op voorraad	1	<button>Toevoegen</button>

SELECT

```
p.naam,  
p.omschrijving,  
pr.prijs,  
p.voorraad_status,  
(  
    SELECT COUNT(*)  
    FROM productleverancier pl  
    WHERE pl.leverancier_id = pr.leverancier_id  
 ) AS aantal_producten  
FROM timaflu.product p  
JOIN productleverancier pr ON pr.product_id = p.product_id  
JOIN leverancier l ON l.leverancier_id = pr.leverancier_id;
```

	naam	omschrijving	prijs	voorraad_status	aantal
▶	Paracetamol 500mg	Pijnstiller	10.50	op voorraad	4
	Ibuprofen 200mg	Ontstekingsremmer	10.50	op voorraad	4
	Simvastatine 10mg	Cholesterol	13.00	op voorraad	4
	Amoxicilline 500mg	Antibioticum	15.00	op voorraad	4
	Amoxicilline 250mg	Antibioticum	12.00	op voorraad	4

Geselecteerde producten

Geselecteerde producten

Product	Aantal	Prijs (€)	Totaal (€)	Actie
Ibuprofen 400mg	2	4,95	9,90	<button>Verwijderen</button>

SELECT

```
p.naam,  
  (  
    SELECT COUNT(*)  
    FROM productleverancier pl  
    WHERE pl.leverancier_id = pr.leverancier_id  
  ) AS aantal,  
pr.prijs  
FROM timaflu.product p  
JOIN productleverancier pr ON pr.product_id = p.product_id  
JOIN leverancier l ON l.leverancier_id = pr.leverancier_id;
```

	naam	aantal	prijs
▶	Paracetamol 500mg	4	10.50
	Ibuprofen 200mg	4	10.50
	Simvastatine 10mg	4	13.00
	Amoxicilline 500mg	4	15.00
	Amoxicilline 250mg	4	12.00
	Cetirizine 10mg	4	11.50
	Paracetamol 1000mg	4	12.80

leverancier toevoegen

Nieuwe leverancier toevoegen

Naam leverancier

Internetadres

Straatnaam

Huisnummer

Postcode

Plaats

Voornaam contactpersoon

Achternaam contactpersoon

Email

Telefoonnummer

Opslaan

-- Eerst adres toevoegen

```
INSERT INTO Adres (straatnaam, huisnummer, postcode, plaats)
VALUES ('Hoofdstraat', '12A', '1234AB', 'Utrecht');
```

-- Stel dat het nieuw aangemaakte adres_id = 1 is

-- Dan contactpersoon toevoegen

```
INSERT INTO Contactpersoon (voornaam, achternaam, email, telefoon)
VALUES ('Jan', 'Jansen', 'jan.jansen@example.com', '0612345678');
```

-- Stel dat contactpersoon_id = 1 is

-- Dan de leverancier toevoegen met verwijzing naar adres en contactpersoon

```
INSERT INTO Leverancier (naam, website, adres_id, contactpersoon_id)
VALUES ('MediSupplier BV', 'www.medisupplier.nl', 1, 1);
```

	leverancier_id	leverancier_naam	internetadres	straatnaam	huisnummer	postcode	plaats	voornaam	achternaam	email	telefoonnummer
▶	1	MediSupply	www.medisupplier.nl	Kruisstraat	12	1011AB	Amsterdam	Peter	Jansen	peter@apotheek.nl	0612345671
	2	PharmaPlus	www.pharmaplus.nl	Lindelaan	45	3512CD	Utrecht	Marie	de Vries	marie@apotheek.nl	0612345672
	3	HealthCorp	www.healthcorp.nl	Dorpstraat	78	2000EF	Rotterdam	Klaas	Peters	klaas@apotheek.nl	0612345673
	4	EuroPharma BV	www.europharma.nl	Stationsplein	5	1012IJ	Amsterdam	Niels	Vissers	Niels@apotheek.nl	0634567890
	5	HealthLine NV	www.healthline.nl	Zuidstraat	33	3513OP	Utrecht	Anna	Smit	anna@apotheek.nl	0612345674
	6	MediTrade Europe	www.meditrade.eu	Hofstraat	11	3013KL	Den Haag	Lisette	Hendriks	lisette@apotheek.nl	0612345676
	7	PharmaLogistics	www.pharmacologistics.nl	Molenstraat	14	1014UV	Amsterdam	Tom	de Boer	Tom@apotheek.nl	0645678901
	8	CareSupply Group	www.caresupply.nl	Duinstraat	7	3515WX	Utrecht	Rob	Bakker	rob@apotheek.nl	0612345675
	9	GlobalMeds	www.globalmeds.com	Oostsingel	22	1013QR	Amsterdam	Sanne	samuels	Sanne@apotheek.nl	0667890123