

Informatie Internet

WiFi netwerk: **BMLstudie**

Wachtwoord: **Studie@BML**



Bijeenkomst



JUG043 Maastricht bijeenkomst

11 mei 2026

Huishoudelijke regels

- **Huishoudelijke regels online / hybride bijeenkomst**
 - Zet de microfoon op mute
 - Stel je vragen via de chatfunctie
 - Heeft iemand bezwaar indien er foto's / schermafdruck gemaakt wordt?
 - Er wordt geen videopname gemaakt
 - Er wordt een verslag gemaakt JUG043 / Joomlacommunity.nl website
 - Toilet is in gang rechtsachter



Agenda bijeenkomst

- **Agenda bijeenkomst**

- Huishoudelijke regels
- Korte voorstelronde
- Joomla! Nieuws
- JUG043 belangrijke mededeling
- JUG043 planning bijeenkomsten
- Website Review van: Ingrid Heuts
- Onderwerp: **Joomla achter de schermen: Slim hostingbeheer**
- Afronding

[Skip intro nieuwe leden](#)



Wie zijn wij?

- **Leon Kolenburg**

- 61 jaar
- Woonachtig in Maastricht
- Werkzaam bij Maastricht University, Lokale ondersteuner ICT
- Heb daarnaast een massagepraktijk website [Touch-Pro](#)
- Die diverse ICT opdrachten in de vrije tijd
- Werk met Joomla!, sinds versie 1.5 (2008)
- Ga jaarlijks naar de JoomlaDagen Nederland sinds 2013
- Actief in Joomla! Community sinds 2016
 - Mede initiatiefnemer JUG043 Maastricht



Wie zijn wij?

- **Pierre Veelen**

- 58 jaar, getrouwd, 2 zonen
- Woonachtig in Posterholt
- Eigenaar van aMultis B.V., consultancy bedrijf, biedt ondersteuning:
 - Data science
 - Data visualisaties
 - IoT oplossingen
- Heb daarnaast een massagepraktijk website [Touch-Pro](#)
- Die diverse ICT opdrachten in de vrije tijd
- Werk met Joomla!, sinds versie 1.5 (2008)
- Ga jaarlijks naar de JoomlaDagen Nederland sinds 2013
- Actief in Joomla! Community sinds 2016
 - Mede initiatiefnemer JUG043 Maastricht



Wie zijn wij?

- **Johan van der Velde**

- 52 jaar, getrouwd, 2 dochters
- Woonachtig in Hoensbroek
- Werkzaam bij APG, als Information Risk & Security Officer
- Werk met Joomla!, sinds versie 1.0 (2005)
- Ga jaarlijks naar de JoomlaDagen Nederland sinds 2013
- Schrijf Nederlandstalige Joomla handleidingen website vandervelde-web.nl
- Cursus “Website maken met Joomla!”
- Actief in Joomla! Community sinds 2015
 - Voormalig lid - Joomla Certification Program
 - Mede initiatiefnemer JUG043 Maastricht sinds 2016
 - Mede organisator JoomlaDagen Nederland sinds 2024



Wie ben jij / wie zijn jullie?

- **Aanwezige (nieuwe JUG leden) Joomlaers**
 - Je naam?
 - Woonachtig in?
 - Hoe lang werk jij al met Joomla?
 - Ben je zakelijk of privé met Joomla! bezig?
 - Wat zijn jou verwachtingen van JOG043 Maastricht?



Joomla Nieuws

- **Nieuwe Joomla versie uitgebracht**

- Betreft Joomla 6.1 is uitgebracht

- <https://www.joomla.org/announcements/release-news/5950-joomla-6-1-is-here.html>

- Lees meer op de website van Jeroen Moolenschot – Joomill.

- <https://www.joomill.nl/blog/wat-is-nieuw-in-joomla-6-1>



Joomla Nieuws

- **Nieuwe Joomla versie uitgebracht**

- Betreft Joomla 5.4.5. is uitgebracht

- <https://www.joomla.org/announcements/release-news/5951-joomla-5-4-5-bugfix-release.html>



JoomlaDagen 2026 Nieuws

- **Nieuws over de JoomlaDagen Nederland 2026**

- In 2026 zullen er **geen JoomlaDagen Nederland** georganiseerd worden!
- Aanleiding hiervoor is: [Joomla World Conference 16 t/m 18 oktober 2026](#)



Joomla!®
WORLD CONFERENCE

POTSDAM • BERLIN • GERMANY

16-18 OCTOBER 2026

CONNECTING PEOPLE, CODE & COMMUNITIES

JoomlaDagen 2027 Nieuws

- **Nieuws over de JoomlaDagen Nederland 2027**
 - In **januari 2027** worden de JoomlaDagen Nederland georganiseerd!
 - Locatie: The Crown hotel Utrecht (bij station Utrecht / Hoog Caterijnen)
 - Meld je aan voor de Nieuwsbrief: joomladagen.nl



Joomla Unconference 2026

- **Nieuws over JoomlaDagen Unconference 2026**
 - Tickets kosten € XX,- (incl. drank, lunch en avondeten)!

Joomla!

JOOMLA UNCONFERENCE

Samen leren, delen & inspireren

Organisatie
JoomlaDagen Nederland

Locatie
Ontmoetingscentrum De Vlieren,
Mgr. Nolensplein 1, 4812 JC Breda

Datum
vrijdag 24 september 2026

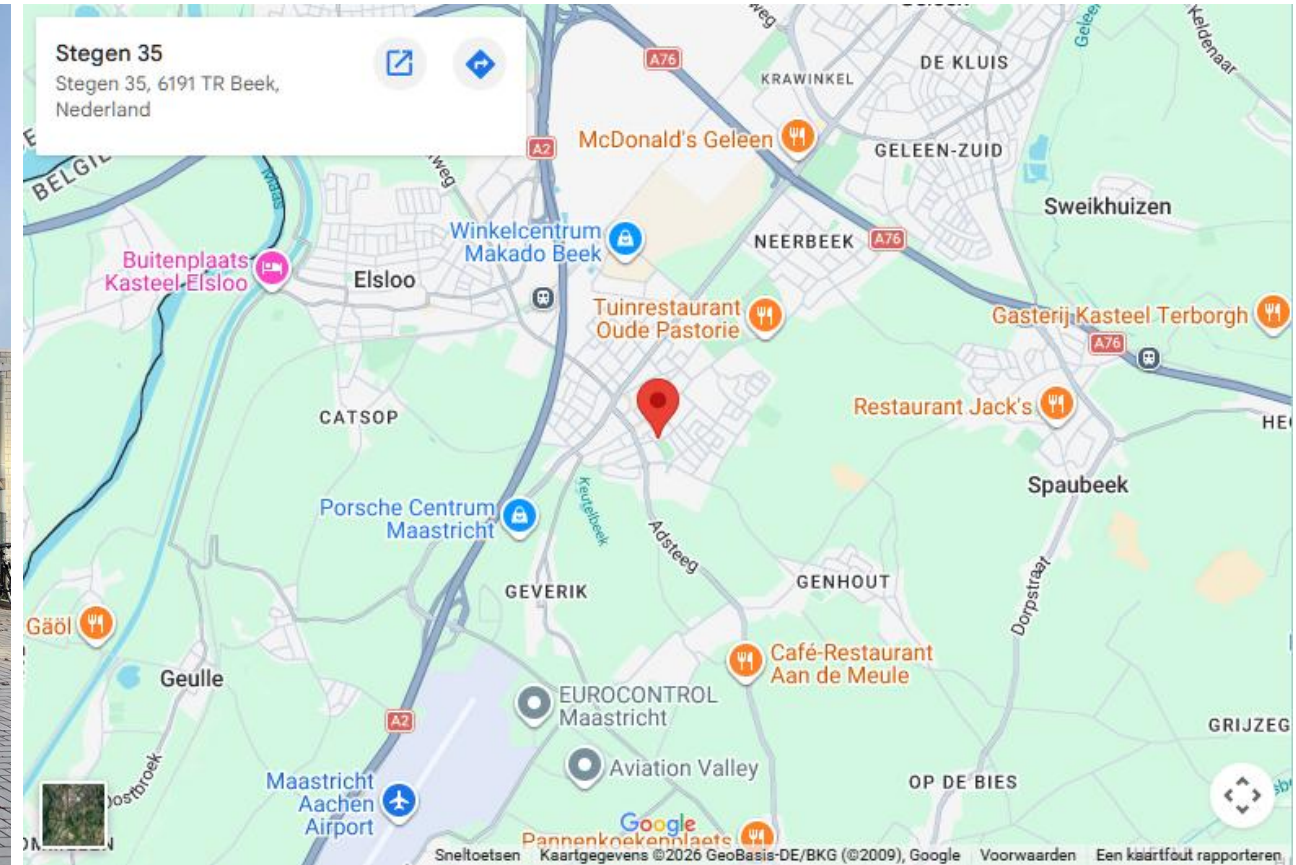
JOOMLADAGEN NEDERLAND

Door de community, voor de community!

Afbeelding gemaakt met AI ✨

JUG043 belangrijke mededeling

- **Met ingang van 15 juni 2026 nieuwe locatie bijeenkomsten JUG043!**
 - Stegen 35, 6191TR Beek - Limburg



JUG043 belangrijke mededeling

- **Bedankt Jules Bruggeman**

- Dat we deze locatie de afgelopen jaren mochten gebruiken!
- Dat je ons telkens geholpen hebt met:
 - de voorbereidingen!
 - het beschikbaar stellen van het netwerk!
 - de koffie, thee en water!
- Geniet van je pensioen en we hopen dat je lang lid blijft!

JUG043 agenda bijeenkomst 2026

- **Agenda bijeenkomsten 2026**

- Maandag 15 juni – thema nog niet bekend!
- Maandag 21 september – thema nog niet bekend!
- Vrijdag 24 september – Joomla Unconference (organisatie JoomlaDagen NL)
- Zaterdag 17 oktober – Pizza JUG & Fun dag
- Maandag 23 november – thema nog niet bekend!
- Maandag 7 december – thema nog niet bekend!

Joomla Website review

- **Website review**

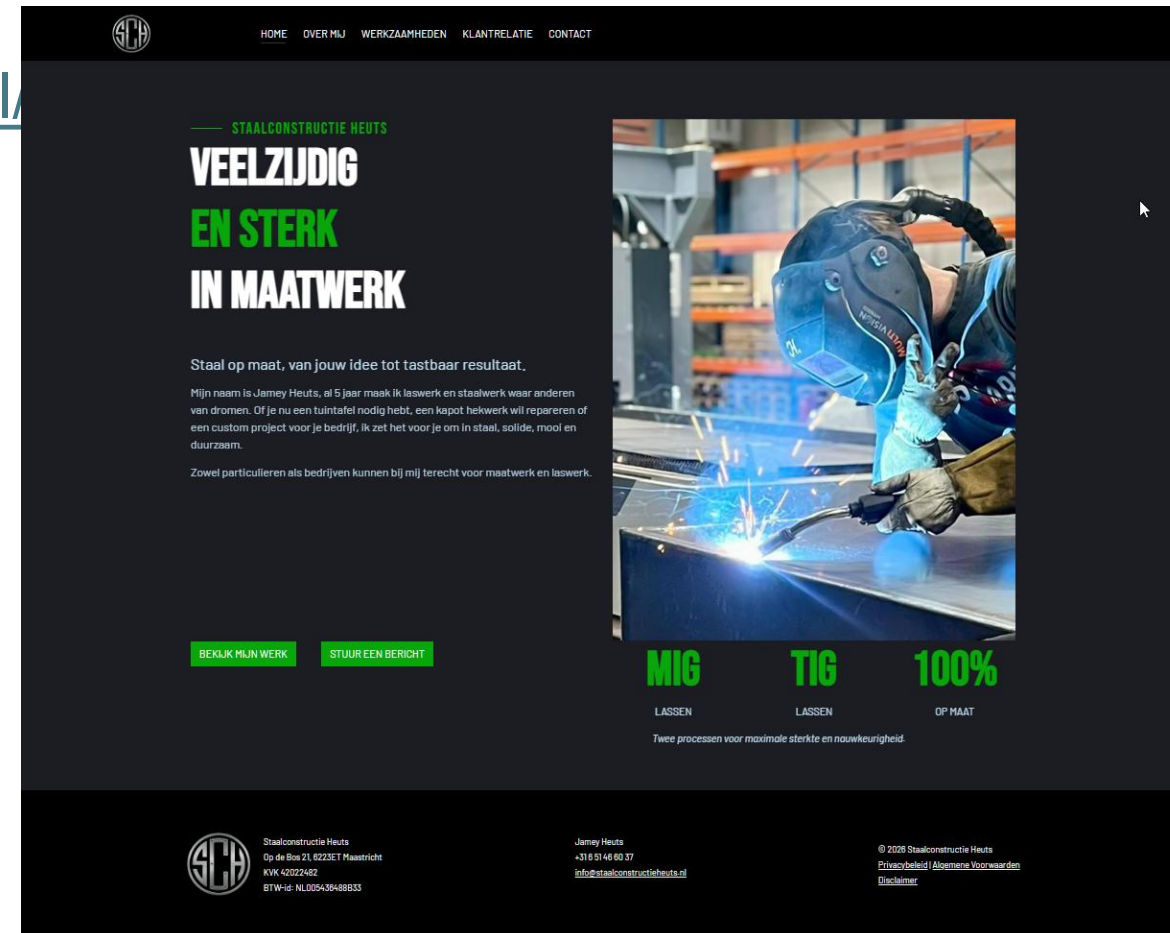
- Doel van website review?
 - Soms wordt je blind voor nieuwe ideeën en inzichten
 - Elkaar helpen en voorzien van tips en tricks
 - Ieder JUG043 lid mag jou feedback geven
- Meld je website aan via dit formulier:
<https://jug043.nl/aanmelden-review-website>



Joomla Website review

- **Website review**

- Ingrid Heuts
- URL: <https://staalconstructieheuts.nl/>



Joomla achter de schermen: Slim hostingbeheer!

Joomla achter de schermen: **Slim hostingbeheer!**



JUG043 Maastricht bijeenkomst

11 mei 2026

Afbeelding gemaakt met AI ✨

Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

• Agenda onderwerpen

- Webhosting
- Domein / subdomein
- E-mail
- FTP
- MySQL
- CronJobs
- SSL
- Demo Direct Admin panel

BETROUWBARE WEBHOSTING

Snelle, veilige en stabiele hosting voor uw website en applicaties.



SNELLE PRESTATIES

SSD-opslag en snelle servers voor optimale laadtijden.



BETROUWBAAR & VEILIG

99,9% uptime, SSL-certificaten en dagelijkse backups.



SCHAALBAAR

Kies eenvoudig het pakket dat met u meegroeit.



24/7 SUPPORT

Onze experts staan altijd voor u klaar.

 [START VANDAAG NOG](#)

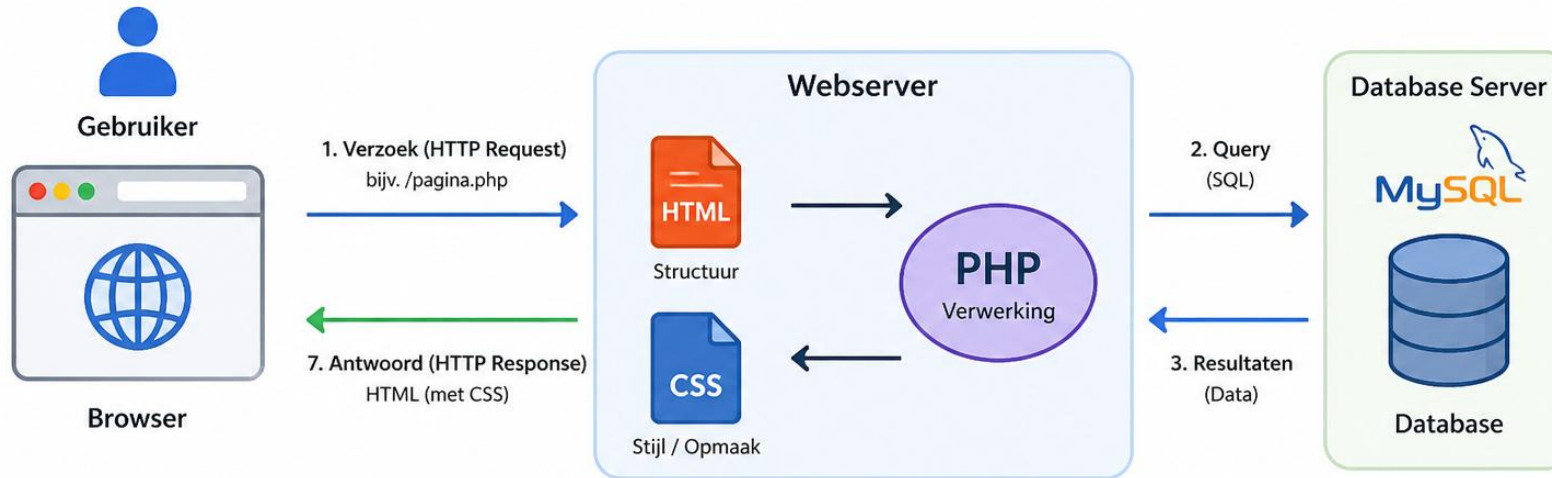
Afbeelding gemaakt met AI ✨

Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

- **Vragen voor jullie**
 - Hoe werkt een website?
 - Wat is daarvoor nodig?
 - Wie heeft er een eigen domein?
 - Wie heeft er een “eigen” webserver?

Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

Samenwerking: HTML, CSS, PHP, MySQL Van gebruiker (browser) naar webserver en vise versa

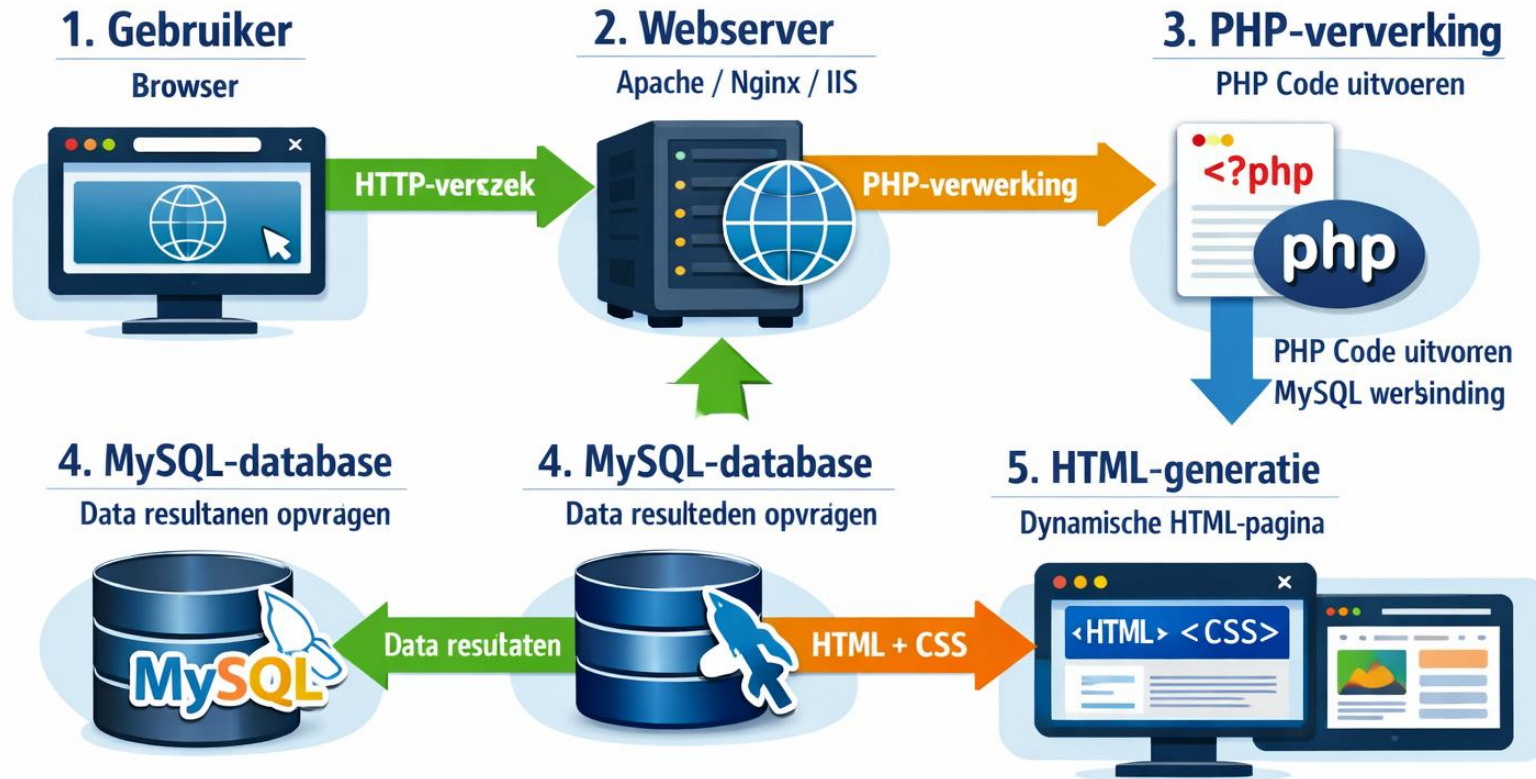


Afbeelding gemaakt met AI ✨

Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

Hoe werkt een website?

HTML · CSS · PHP · MySQL



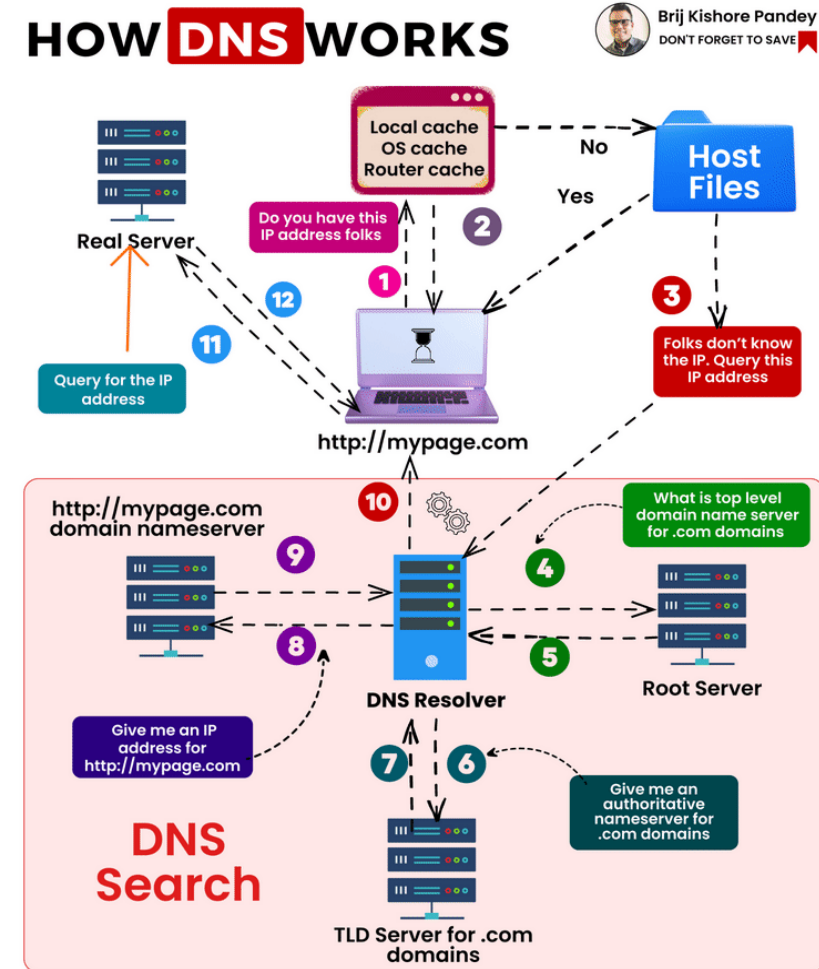
Klik op de afbeelding

Afbeelding gemaakt met AI ✨

Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

• Webhosting

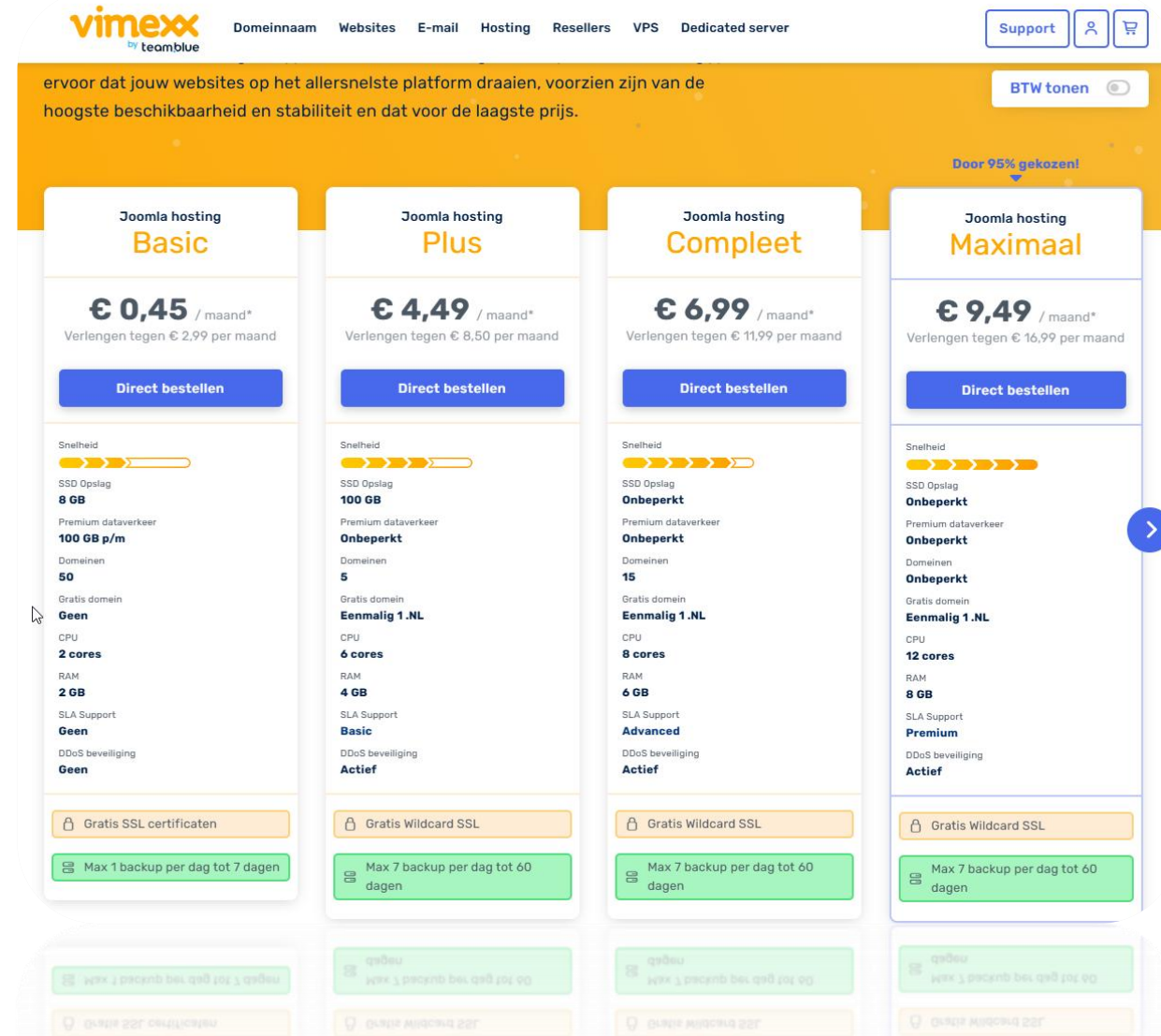
- De plek waar je website “woont”
- Bestanden, afbeeldingen, teksten staan op server
- Domeinnaam verwijst naar deze (web)server
- Zonder hosting is je website niet bereikbaar!
- Domeinregistratie & aanschaf webhosting
- Meeste hostingpartijen gebruiken Linuxdistributies



Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

• Webhosting

- Veel hostingproviders beschikbaar!
- Domein registratie (huren domein)
- Aanschaf hosting pakket
- Joomla hosting
- Reseller hosting
- Een voorbeeld: [Vimexx](https://vimexx.com)
- Alternatief: launch.joomla.org



The screenshot shows the Vimexx Joomla hosting website with a navigation menu (Domeinnaam, Websites, E-mail, Hosting, Resellers, VPS, Dedicated server) and a 'Support' button. The main content area features a yellow banner with the text: 'ervoor dat jouw websites op het allersnelste platform draaien, voorzien zijn van de hoogste beschikbaarheid en stabiliteit en dat voor de laagste prijs.' Below this, there are four hosting plans:

Plan	Price / maand*	Verlengen tegen
Joomla hosting Basic	€ 0,45	€ 2,99 per maand
Joomla hosting Plus	€ 4,49	€ 8,50 per maand
Joomla hosting Compleet	€ 6,99	€ 11,99 per maand
Joomla hosting Maximaal	€ 9,49	€ 16,99 per maand

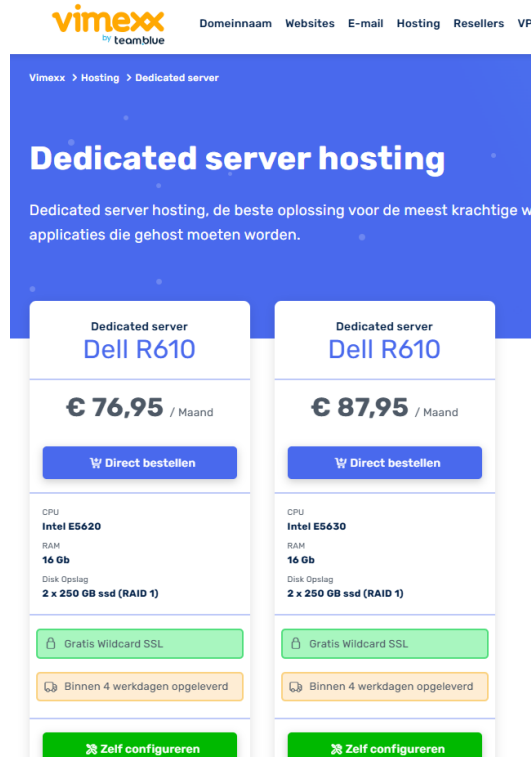
Each plan includes a 'Direct bestellen' button and a list of features:

- Basic:** Snelheid (4 bars), SSD Opslag 8 GB, Premium dataverkeer 100 GB p/m, Domeinen 50, Gratis domein Geen, CPU 2 cores, RAM 2 GB, SLA Support Geen, DDoS beveiliging Geen. Includes: Gratis SSL certificaten, Max 1 backup per dag tot 7 dagen.
- Plus:** Snelheid (5 bars), SSD Opslag 100 GB, Premium dataverkeer Onbeperkt, Domeinen 5, Gratis domein Eenmalig 1.NL, CPU 6 cores, RAM 4 GB, SLA Support Basic, DDoS beveiliging Actief. Includes: Gratis Wildcard SSL, Max 7 backup per dag tot 60 dagen.
- Compleet:** Snelheid (6 bars), SSD Opslag Onbeperkt, Premium dataverkeer Onbeperkt, Domeinen 15, Gratis domein Eenmalig 1.NL, CPU 8 cores, RAM 8 GB, SLA Support Advanced, DDoS beveiliging Actief. Includes: Gratis Wildcard SSL, Max 7 backup per dag tot 60 dagen.
- Maximaal:** Snelheid (7 bars), SSD Opslag Onbeperkt, Premium dataverkeer Onbeperkt, Domeinen Onbeperkt, Gratis domein Eenmalig 1.NL, CPU 12 cores, RAM 8 GB, SLA Support Premium, DDoS beveiliging Actief. Includes: Gratis Wildcard SSL, Max 7 backup per dag tot 60 dagen.

Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

- **Webhosting**

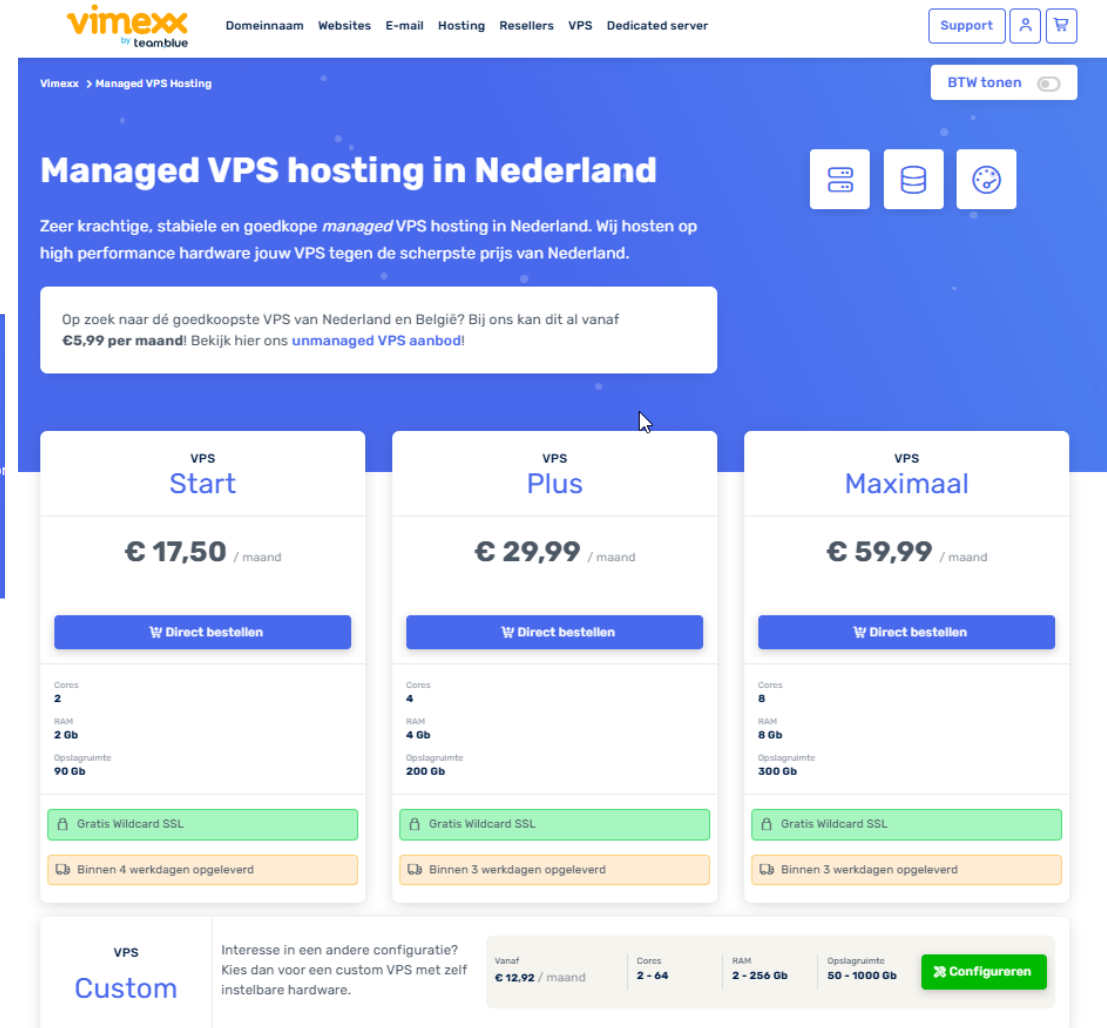
- Virtual Private Hosting (VPS)
- Dedicated Server Hosting



Dedicated server hosting

Dedicated server hosting, de beste oplossing voor de meest krachtige web applicaties die gehost moeten worden.

Dedicated server Dell R610	Dedicated server Dell R610
€ 76,95 / Maand	€ 87,95 / Maand
Direct bestellen	Direct bestellen
CPU Intel E5620 RAM 16 Gb Disk Opslag 2 x 250 GB ssd (RAID 1)	CPU Intel E5630 RAM 16 Gb Disk Opslag 2 x 250 GB ssd (RAID 1)
Gratis Wildcard SSL	Gratis Wildcard SSL
Binnen 4 werkdagen opgeleverd	Binnen 4 werkdagen opgeleverd
Zelf configureren	Zelf configureren



Managed VPS hosting in Nederland

Zeer krachtige, stabiele en goedkope *managed* VPS hosting in Nederland. Wij hosten op high performance hardware jouw VPS tegen de scherpste prijs van Nederland.

Op zoek naar de goedkoopste VPS van Nederland en België? Bij ons kan dit al vanaf **€5,99 per maand!** Bekijk hier ons **unmanaged VPS aanbod!**

VPS Start	VPS Plus	VPS Maximaal
€ 17,50 / maand	€ 29,99 / maand	€ 59,99 / maand
Direct bestellen	Direct bestellen	Direct bestellen
Cores 2 RAM 2 Gb Opslagruimte 90 Gb	Cores 4 RAM 4 Gb Opslagruimte 200 Gb	Cores 8 RAM 8 Gb Opslagruimte 300 Gb
Gratis Wildcard SSL	Gratis Wildcard SSL	Gratis Wildcard SSL
Binnen 4 werkdagen opgeleverd	Binnen 3 werkdagen opgeleverd	Binnen 3 werkdagen opgeleverd

VPS Custom

Interesse in een andere configuratie? Kies dan voor een custom VPS met zelf instelbare hardware.

Vanaf € 12,92 / maand	Cores 2 - 64	RAM 2 - 256 Gb	Opslagruimte 50 - 1000 Gb	Configureren
-----------------------	--------------	----------------	---------------------------	--------------

Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

- **Domeinnaam**

- Domeinnaam is het adres van een website op internet
- Bezoekers kunnen dit adres intypen, of via een zoekmachine bezoeken
- Voorbeelden:
 - google.com, joomla.org, jug043.nl etc.
- Domeinnaam bestaat vaak uit:
 - Naam:** bijvoorbeeld **jouwsite**
 - Extensie:** zoals **.nl**, **.com**, **.org**
 - Voorbeeld: **jouwsite.nl**
- Er zijn vele soorten extensies o.a.
 - .nl -> Nederland
 - .com -> Commercieel, wereldwijd
 - .org -> Organisaties

Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

- **Subdomein**

- Een extra mogelijkheid / onderdeel van je website
- Voorbeelden:
 - **blog**.jouwsite.nl
 - **shop**.jouwsite.nl
 - **stats**.jouwsite.nl
 - **training**.jouwsite.nl
- Handig om onderdelen te scheiden en overzicht te houden
- Binnen hosting omgeving:
 - Domeinfolderstructuur of submap wordt aangemaakt
 - Geen domein registratie benodigd!

Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

- **FTP**

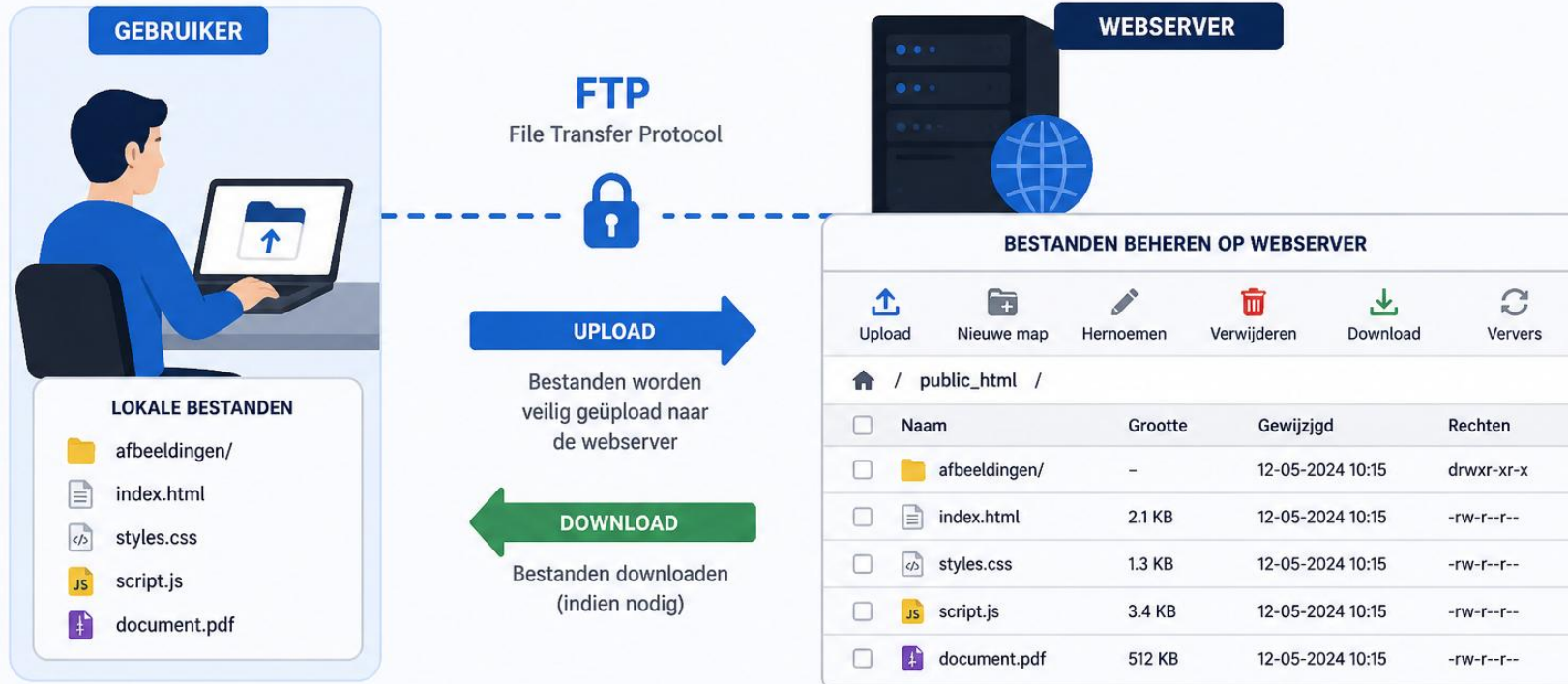
- Manier om bestanden naar je website te uploaden
- Werkt als een digitale verhuishwagen
- Uploaden kan bijvoorbeeld met **FileZilla client** ([handleiding over FileZilla](#))
 - Plaatsen en/of updaten van websitebestanden
 - Gebruik altijd een versleutelde verbinding, bijvoorbeeld SFTP!
- Alternatief kan bestandsbeheer zijn in beheeromgeving



Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

FTP: Bestanden uploaden en beheren

Bestanden veilig overzetten en beheren op de webserver



VEILIG
Versleutelde verbinding met gebruikersnaam en wachtwoord

SNEL & EFFICIËNT
Snel bestanden uploaden en downloaden

BEHEER
Mappen maken, hernoemen, verwijderen en rechten instellen

TOEGANKELIJK
Toegang vanaf overal met een FTP-client

Klik op de afbeelding

Afbeelding gemaakt met AI ✨

Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

- **MySQL**

- Database: digitale archiefkast voor gegevens
- Bewaart o.a. gebruikers, artikelen, categorieën, installatie extensies etc.
- Essentieel voor dynamische websites, Joomla, Webshops en blogs
- Joomla heeft het volgende nodig:
 - Database incl. gebruiker met juiste rechten
 - Servernaam doorgaans localhost



Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

MySQL beheer op een Webserver

Aanmaken en beheren van databases en database gebruikers



DATABASES AANMAKEN
Maak en verwijder databases eenvoudig via een overzichtelijk dashboard.



GEBRUIKERS BEHEREN
Maak database gebruikers aan en stel wachtwoorden en toegangsrechten in.



RECHTEN INSTELLEN
Koppel gebruikers aan databases en bepaal nauwkeurig hun rechten.



VEILIG & BETROUWBAAR
MySQL is stabiel, veilig en geschikt voor elke webtoepassing.



OPTIMALE PRESTATIES
Geoptimaliseerd voor snelheid en efficiëntie op de webserver.



Afbeelding gemaakt met AI ✨

Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

- **Cronjobs**

- Automatische taken die op vaste tijdstippen uitgevoerd worden
- Vergelijkbaar met een wekker die een taak start
- Aan te maken in Hosting panel / Joomla
- Voorbeelden:
 - Akeeba Backup / Automatische back-ups
 - AcyMailing / Nieuwsbrieven versturen
 - Panopticon: Ophalen informatie updates / monitoring website
 - Oude data opruimen



Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

- **Cronjobs**

- Voorbeeld:

- Elke dag automatisch een back-up maken van een database (MySQL)
 - 02 = om 02:00 uur
 - * * * = is elke dag

```
0 2 * * * mysqldump -u gebruiker -p'wachtwoord' database_naam > /backup/database.sql
```



Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

- **Cronjobs**

- Voorbeeld:
 - Elke 6 uur Joomla cache legen

```
0 */6 * * * rm -rf /var/www/html/cache/*
```



Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

- **Cronjobs**

- Uitleg van cron-syntax:

```
* * * * * commando
| | | | |
| | | | └─ Dag van de week (0-7)
| | | └─── Maand (1-12)
| | └───── Dag van de maand (1-31)
| └──────── Uur (0-23)
└────────── Minuut (0-59)
```

Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

- **Cronjobs**

- Voorbeeld cronjob uit Direct admin panel:
- Info: <https://www.interserver.net/tips/kb/manage-cron-jobs-in-direct-admin/>

Create a New Cron Job Run on @reboot

Minute	<input type="text" value="1"/>	0-59
Hour	<input type="text" value="*"/>	0-23
Day of Month	<input type="text" value="*"/>	1-31
Month	<input type="text" value="*"/>	1-12
Day of Week	<input type="text" value="*"/>	0-7 (0 or 7 = Sunday)
Command	<input type="text" value="/home/demo_user/ >/dev/null 2>&1"/>	<input type="button" value="Prevent Email"/>



Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

- **SSL certificaat**

- Zorgt voor een veilige, versleutelde verbinding
- Joomla herkent SSL versleutelde domeinen (certificaat aanwezig)
- Herkenbaar aan een slotje in de adresbalk
- Beschermde privacy van je bezoekers
- Verhoogt vertrouwen en helpt bij Google, Bing ranking
- **Verplicht** voor **webshops** en **inlogsystemen**!
- Je kunt certificaten ook intrekken (meestal toegepast bij misbruik, bijv. DigiNotar!)



Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

Let's Encrypt beheer op Webserver

Aanmaken, beheren en de beveiliging achter een SSL certificaat



Let's Encrypt is een initiatief van de Internet Security Research Group (ISRG) en maakt HTTPS voor iedereen toegankelijk.



Afbeelding gemaakt met AI ✨

Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

- **E-mail (server / hosting)**

- Beheer van professionele e-mailadressen, zoals info@jouwsite.nl
- Maakt bedrijf betrouwbaarder, dan deze e-mailadressen:
 - bedrijfsnaam@hotmail.com
 - bedrijfsnaam@gmail.com
- Toegang via webmail
 - <https://www.jouwsite.nl/webmail>
 - <https://www.jouwsite.nl/roundcube>
- Toegang via apps zoals
 - MS Outlook, Apple Mail, Mailbird
- Eventueel ook om te leiden naar MS Office 365 omgeving



Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!

E-mail beheer op een Webserver

E-mailaccounts aanmaken, beheren en de werking ervan



E-MAILACCOUNT AANMAKEN EN BEHEREN



HOE E-MAIL WERKT



BELANGRIJKE BEHEERFUNCTIES



BEST PRACTICES



Afbeelding gemaakt met AI ✨

Joomla achter de schermen: Slim Hostingbeheer!



Afbeelding gemaakt met AI ✨

Dit was (voorlopig) mijn laatste bijdrage!!



Afbeelding gemaakt met AI ✨

Dr. Joomla vragen?

- **Vragen voor Dr. Joomla?**
 - Vraag / probleem Joomla
 - Vraag / probleem extensie?
 - Vraag / probleem template?
 - Vraag / probleem webhosting?
 - Andere vraag?



Veel dank aan onze sponsoren!



Zijn er nog vragen? Tot slot nog dit...

- **Zijn er nog vragen?**
- Meld je aan als lid van JUG043 Maastricht via:
 - <https://jug043.nl/info-lidmaatschap>
- Meld je aan voor de volgende bijeenkomst:
 - <https://jug043.nl/bijeenkomsten>
- Onze Facebook pagina:
 - <https://www.facebook.com/jug043maastricht/>
- Onze LinkedIn pagina:
 - <https://www.linkedin.com/company/jug043-maastricht-joomla-user-groep-maastricht/>
- Website Joomla Community Nederland:
 - <https://www.joomlacommunity.nl/>