

# JUG043 bijeenkomst 2023

**Wifi netwerk: BMLstudie**  
**Wachtwoord: Studie@BML**



JUG043 Maastricht bijeenkomst  
18 september 2023

# JUG043 bijeenkomst 2023



Pierre Veelen/Leon Kolenburg  
JUG043 Maastricht bijeenkomst  
18 September 2023

# Agenda

- **Agenda bijeenkomst**
  - Huishoudelijke regels
  - Joomla nieuws
  - Je Joomla website gehackt?
  - Dr. Joomla



# Huishoudelijke regels

- **Huishoudelijke regels fysieke meeting**
  - Zet je telefoon op mute
  - Toilet is in de gang
- **Huishoudelijke regels online meeting**
  - Zet de microfoon op mute
  - Vragen in de chat en een handje.  
Leon houdt deze in de gaten.
  - Johan maakt enkele foto's (voor de website / facebook etc)  
Als je niet op de foto wil laat het weten.



[Skip intro nieuwe leden/gasten](#)

# Wie zijn wij

- **Leon Kolenburg**

- Ben 58 jaar
- Woonachtig in Maastricht
- Werkzaam bij Universiteit Maastricht, locale ondersteuner
- Heb naast mijn baan een massagepraktijk (Touch-Pro)
- Doe diverse ICT opdrachten in de vrije tijd
- Werk al met Joomla! sinds versie 1.5
- Ga jaarlijks naar de Joomla! Dagen NL
- Mede initiatiefnemer JUG043



# Wie zijn wij

- **Johan van der Velde**
  - 49 jaar, getrouwd 2 dochters
  - Woonachtig in Hoensbroek
  - Werkzaam bij KEMBIT als Quality Manager
  - Gebruikt Joomla! sinds versie 1.0 (2005)
  - Gaf in het verleden de cursus “Website maken met Joomla!”
  - Ga jaarlijks naar de Joomla! Dagen NL
  - Lid van de Joomla! Community sinds juli 2015
    - Voormalig AT Marketing Team JCP
    - Voormalig Liaison MT COT JCP
    - Voormalig Joomla Marketing Nederland
    - Mede initiatiefnemer JUG043



# Wie zijn wij

- **Pierre Veelen**

- 56 jaar, getrouwd, 2 zonen
- Woonachtig in Posterholt
- Eigenaar van aMultis, een consultancy bedrijf dat ondersteunt bij data science, data visualisaties en IoT oplossingen
- Hobby's: Volleybal, Zen en Aikido
- Werk al met Joomla! sinds versie 1.5
- Ga incidenteel naar de Joomla! Dagen NL
- Bouw zelf ook Joomla! extensies
- Mede programma coördinator JUG043



# Wie zijn jullie?

- **Aanwezige (nieuwe JUG leden) Joomlaers**
  - Naam?
  - Woonachtig in ?
  - Hoe lang werk je al met Joomla?
  - Ben je zakelijk of privé met Joomla! bezig?
  - Wat verwacht jij van de JUG043?
  - Zou je een bijdrage willen leveren aan de JUG043?





# Joomla! nieuws!

- Joomla 4.3.3 uitgebracht
- Release datum 11 juli 2023



[joomla.org](https://joomla.org)



**JOOMLA 4.3.3**  
**JOOMLA 3.10.12**  
*Bug Fix Release*

#joomla4All

# Joomla! nieuws!

- Joomla 4.3.4 - uitgebracht
- Release datum 22 augustus 2023



[joomla.org](https://joomla.org)



**JOOMLA 4.3.4**

*Bug Fix Release*

#joomla4All

# Voorlopige planning 2023

- **Agenda bijeenkomsten 2023** (allemaal onder voorbehoud)
  - Maandag 18 September 2023 – **Joomla website gehackt?**
  - Zaterdag 28 oktober 2023 – **Pizza, JUG & Fun dag!**
  - Maandag 20 November 2023 – **n.n.b.**
  - **Meld je nu al aan!**



# JUG043 bijeenkomst 2023

## Je Joomla website gehackt? Wat nu..

Hieronder een overzicht van maatregelen die je kan uitvoeren om dit te voorkomen en om asap weer online te zijn!

# Gehackt?

## Leon Kolenburg

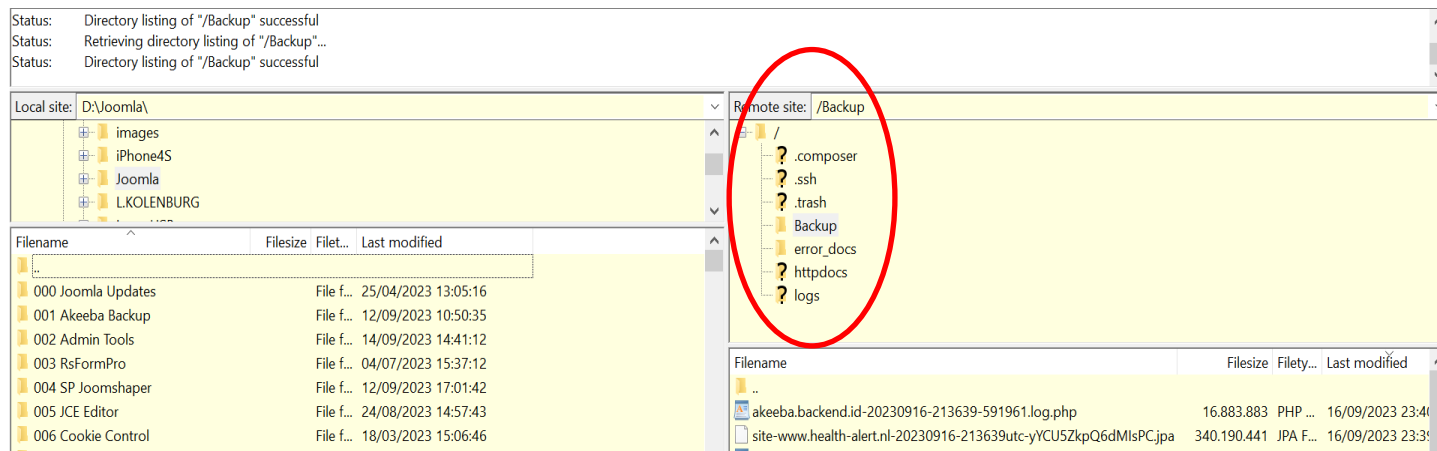
Dit zijn de voorzorgmaatregelen die ik heb genomen om te voorkomen dat ik niet zo snel gehackt wordt. En indien geval van een hack weer asap inline te zijn.

De volgende voorzorgmaatregelen heb ik genomen bij de Joomla websites om te proberen om NIET gehackt te worden:

- Je websites up to date houden (Joomla en extensies)
- Ik gebruik eigenlijk alleen maar betaalde extensies:
  - Admintools (firewall)
  - Akeeba Backup
  - JCE Editor
  - RsForms
  - SP Joomshaper
  - Nicepage
  - AllForJoomla (Facebook)

# Gehackt?

- Als ik een niet zo bekende extensie gebruik dan controleer is of deze gecontroleerd is op onderstaande website:  
<https://extensions.joomla.org/vulnerable-extensions/vulnerable/>
- Ik zet uit de melding over welk CMS het gaat om zo weinig mogelijk info te geven.
- Ik maak gebruik van Watchful om de websites up te daten en te monitoren. Je kan instellen dat je een email krijgt op het moment dat er wijzigingen worden aangebracht!
- Ook pas ik de login link aan om aan de achterkant te kunnen inloggen binnen Admin Tools. Bijvoorbeeld:  
<https://www.health-alert.nl/administrator/index.php?6200md>



Status: Directory listing of "/Backup" successful  
Status: Retrieving directory listing of "/Backup"..."  
Status: Directory listing of "/Backup" successful

Local site: D:\Joomla\

Remote site: /Backup

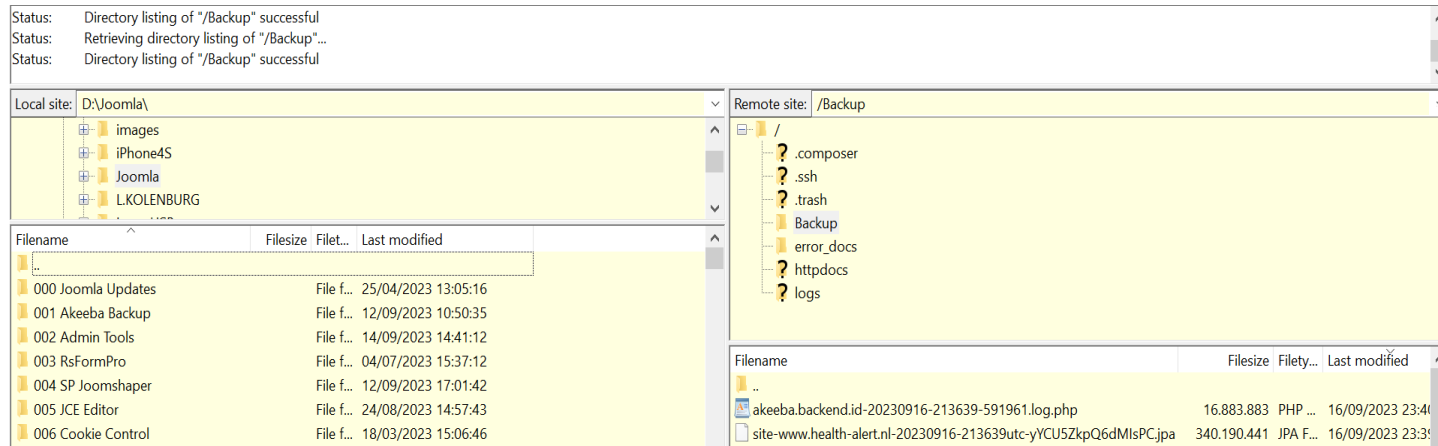
Filename	Filesize	Filet...	Last modified
000 Joomla Updates	File f...	25/04/2023	13:05:16
001 Akeeba Backup	File f...	12/09/2023	10:50:35
002 Admin Tools	File f...	14/09/2023	14:41:12
003 RsFormPro	File f...	04/07/2023	15:37:12
004 SP Joomshaper	File f...	12/09/2023	17:01:42
005 JCE Editor	File f...	24/08/2023	14:57:43
006 Cookie Control	File f...	18/03/2023	15:06:46

Filename Filesize Filety... Last modified

..			
akeeba.backend.id-20230916-213639-591961.log.php	16.883.883	PHP ...	16/09/2023 23:41
site-www.health-alert.nl-20230916-213639utc-yYCU5ZkpQ6dMIsPCjpa	340.190.441	JPA F...	16/09/2023 23:39

# Gehackt?

- Voor alle websites maak ik gebruik van een ander paswoord als admin. Ik gebruik ook nooit Admin als gebruikersnaam!
- Voor de update ronde maak ik een backup met Akeeba, naar een map die zich NIET op de website bevindt.



Status: Directory listing of "/Backup" successful  
Status: Retrieving directory listing of "/Backup"..  
Status: Directory listing of "/Backup" successful

Local site: D:\joomla\  
Remote site: /Backup

Local site contents:

- images
- iPhone4S
- Joomla
- L.KOLENBURG

Remote site contents:

- ?.composer
- ?.ssh
- ?.trash
- Backup
- error\_docs
- ?.httpdocs
- ?.logs

Filename	Filesize	Filet...	Last modified
..			
000 Joomla Updates	File f...		25/04/2023 13:05:16
001 Akeeba Backup	File f...		12/09/2023 10:50:35
002 Admin Tools	File f...		14/09/2023 14:41:12
003 RsFormPro	File f...		04/07/2023 15:37:12
004 SP Joomshaper	File f...		12/09/2023 17:01:42
005 JCE Editor	File f...		24/08/2023 14:57:43
006 Cookie Control	File f...		18/03/2023 15:06:46

Filename	Filesize	Filet...	Last modified
..			
akeeba.backend.id-20230916-213639-591961.log.php	16.883.883	PHP ...	16/09/2023 23:4...
site-www.health-alert.nl-20230916-213639utc-yYCU5ZkpQ6dMIsPCjpa	340.190.441	JPA F...	16/09/2023 23:3...

# Restore website

- Ik verplaats als eerste de gehele website (mappen en folders) naar backup mapje: gehackt
- Verander de gebruikersnaam en paswoord van de sql database. Paswoord minimal 14 tekens, hoofd- en kleine letters, cijfers en een vreemd teken.
- Kopieer de backup file van Akeeba naar de website samen met Kickstart om de restore uit te voeren.
- Voer de restore uit met Kickstart.php  
Dit ziet er uit als een standard Joomla installatie.  
Ik gebruik altijd een andere prefix naam!
- Na de restore controleer ik op alle updates, onnodige gebruikers en verander het admin paswoord! Zoals de specificities hierboven.
- Proberen te achterhalen wat er mis is gegaan? Waardoor iemand is binnen gekomen..



# Gehackt?

## Pierre Veelen

- Joomla! core en extensies veel als mogelijk tijdig updaten.
- Akeeba Admin Tools pro
- Akeeba Backup pro
  - Backup naar AWS (Schrijven en lezen aparte rechten; backup kan alleen schrijven)
  - Dagelijkse backup na 7 dagen automatisch verwijderen
  - Maandelijks backup na 1 jaar automatisch verwijderen
- HTTP Headers Plugin (Content Security Policies) ter voorkoming van cross-site scripting, clickjacking en andere code-injectie-aanvallen

# Gehackt?

- Security bulletins van Joomla bestuderen.
- Correctief:
  - Website offline -> Backup restoren in andere folder -> DNS omzetten naar andere folder
  - Backup van gehackte site in VM op testmachine restoren en proberen te ontdekken wat er mis is/was.

# Gehackt?

Welke voorzorgmaatregelen nemen jullie?

Wat doen jullie om te voorkomen om gehackt te worden?

# Dr. Joomla

- Wie heeft er een:
  - Vraag over Joomla?
  - Probleem met Joomla?
  - Vraag over een extensie?
  - Probleem met een extensie?
  - Vraag over een Joomla! Template?
  - Probleem met een Joomla! Template?



- Leon: de achtergrond kleuren van de vlaggetjes van de meertalige website zijn niet groen?  
<https://touch-pro.com/nl/>
- ??

# Zijn er nog vragen?



Meer informatie:  
[www.jug043.nl](http://www.jug043.nl)

# Zijn er vragen?



**Schrijf je in als lid van de JUG43 via:**

<https://jug043.nl/over-ons/lidmaatschap-jug043-maastricht>



**Website Community:**

<http://www.iturl.nl/snwQj8e> (Joomla Community)

**Website:**

<http://www.jug043.nl>

**Facebook:**

<https://www.fb.com/jug043maastricht>