

:::spoiler git drive sync - sync-to: verslagen/25-26/2025-10-20.md :::

(LAN) Vergadering 3

Aanwezig: | bestuur | niet-bestuur | |:——- | ———— | | Xander | Alexander
| | Rune | Luniya | | Mathieu | Emilia | | Axel | | | Saturn | | | Lander | | | Nathan
| | | Tybo | | | Robin | | | Jonas | | | Lily | |

Niet Aanwezig: | bestuur | |:——- | | Hannes |

Locatie: Kelder

Datum: 20-10-2025

Close vorige vergaderingen

Projecten

- internationalisatie website
 - status?
 - * euhhhh about that...
 - * :eyes:
 - * Lander heeft momenteel gijn tijd (en geen zin)
- Events
 - Timeedit api key
 - * @Jonas om te mailen
 - * voor event
- Website Prime
 - Meeting al gehad, maar voorzitter zou nog een gedetailleerde mail sturen.
 - Website zelf kan gegeneerd worden met een static site generator
 - Daarnaast doet PRIME elk jaar een event waarvoor ze een custom leaderboard nodig hebben, waar teams wiskunde oplossingen in kunnen indienen.
 - * Dit zat vroeger in de website
 - * Ons ook gevraagd of we dit voor PRIME kunnen maken
 - * tegen ~ eind november
- Hortiroot scanners
 - Mattermost kanaal ~hortiroot-scanners.
 - <https://git.zeus.gent/ZeusWPI/hortiroot-scanners>
 - Onderzoeksgroep HortiRoot heeft low-cost hi-res 2D “Epson Perfection V600” scanners aangekocht.

- Scanners reeds gemod met een arduino om de verwijderde klep na te bootsen.
 - Onze taak is om het scannen te automatiseren, zonder pyautogui.
 - Epson heeft (deels) open source linux drivers, zie git, werkt nog niet.
 - * epsonscan2 doet het apparaat in error gaan.
 - * utsushi ondersteunt het apparaat niet.
 - * iscan werkt ook niet.
 - * Nieuwe windows software werkt op win11, kan scannen.
 - * Oude windows software heeft meer features, maar werkt niet op win11 (of wine of winxp/win7 in qemu).
 - * TODO: Codenight organiseren eens die scanner op linux werkt
 - * Jonas vragen om niet gemodde scanner.
 - Ideaal zouden we 1 van de open source scanners werkende krijgen (allemaal AM/CMake c++ projecten), die we dan patchen om de specifieke scans op commando uit te voeren.
 - Draai dat op pi's, maak een lokaal netwerk en zet alles achter 1 lokale webapplicatie.
- Hydra
 - Xander heeft meeting op 30 oktober
 - Lockbot fixen
 - Bij het sluiten, dan gaat ie de sleutel in het slot draaien en meten of dat hij wel volledig toe gedraaid is, maar kan zelf niet verifiëren of hij werkelijk volledig dicht is (turning deadline passed, panic).
 - * Bij dit probleem zou er een command moeten zijn (in mattermost) die bevestigt dat het werkelijk dicht is.
 - * Reboot commando?
 - * Logging toevoegen
 - * ESP32 met ethernet?
 - Tabdmin
 - **landgeet** wordt niet automatisch gevonden =
 - manueele sync niet induwen
 - * het werkt gewoon nooit
 - maybe eens om 2u 's nachts nog proberen te syncen
 - TAP frigo mqtt
 - Was bugged omdat mqtt versie naar node 16 moest downgraden. Fixed, redeployed, maar change lijkt niet doorgekomen?
 - werkt met node 16

Pening

- Jassen?

- moet nog vrijdag opgezonden worden
- wanneer Hannes terug is :((wie doet nu zen zeus jas mee op reis :()
- HDMI kabel voor Gayming?
 - komt in orde
- Eindverdeling subsidies
 - nog 64 euro van de subsidies die op moet.

LAN

LAN CODIMD - Nog extra hardware - Zie de amazon lijst - Games deze week cachen - Facebook post - lan.tap

Sysadmin

- colocatie in S10
 - Mail sturen naar Dieter
 - Misschien server waar 12 disks in kunnen
 - * Mag niet ouder zijn dan 10jaar
 - Of andere server bekijken
- Immich authenticatie met Zauth
 - current_user endpoint geen email address, oidc id-token wel
 - zie ook <https://github.com/ZeusWPI/zauth/blob/main/src/models/user.rs#L76-L77>
 - Willen we de email functionaliteit van immich?
 - * Niet eerste keer dat we emails via zauth sturen (tab).
 - enkel email via current_user indien email scope
 - * @Mathieu
- backupsssss
 - eerst minder fancy versie zonder encryptiechecks enzo, enkel voor vertrouwde mensen
 - @Saturn en @Axel
- dit keer kan er efficiënt gemaïld worden voor overleaf
 - @Hannes
- UDP/VPN netwerk terug aanzetten
 - Gaat nu via een mullvad vpn, device van Xander
 - Over ethernet nog fixen?
 - Er zijn 2 DHCP servers

- * 1 uitzetten @Axel
- Mattermost v11
 - max users 250 in free version (binary)
 - Je moet het zelf beginnen compilen en de `user limiet` in code aanpassen.
 - framasoft heeft een binary zonder limiet: <https://packages.framasoft.org/projects/mostlymatter/>
 - * backend only
 - * frontend && cli-tools nog officiële versie
- Calendar situatie (Google)
 - gesynct met de caldav bestuurskalender
 - Event kalender
 - * ical link op <https://zeus.gent/events>.
 - * <https://zeus.gent/ical.ics>
 - * Genegenereerd door de website, bevat alle 320 events sinds 2001: 400KiB
 - * Op de website niet downloaden met webcals uri scheme
 - Bestuurskalender
 - * ics link in ~bestuur, bewerkbaar met credentials in bitwarden.
 - * <https://calendar.zeus.gent/bestuur/eec6e551-42ec-43a1-7e6e-cb11a4502e44/>
 - * 2 way sync met de google bestuurs kalender

PR

- Samenwerking reproduct.
 - 15% korting bij printopdrachten. 10% extra korting op printopdrachten met hun logo op.
 - Thanks home Astrid
 - Meer proberen vragen, 10% is gelijk niet zo veel
 - @Robin
- Vintec
 - site OK
 - logo op mails
 - * blijktbaar hebben wij geen maandelijkse ledenmail??
 - wel een maandelijkse eventmail
 - ~jobs vacatures
 - * kanaal moet nog in welcome message
 - Dit moet manueel toegevoegd worden door een sysadmin
 - * ~channels kanaal met een directory van nuttige channels, makkelijker om te navigeren dan de builtin channel browser

- Voor hun event zijn ze still for now, gaat voor in voorjaar zijn, ik volg het op
- Posters en insta met hun logo op
 - * Minstens 3
 - * Dont forgetti Tybo en Robin
- 3 reminder emails op autosend doorheen het jaar naar Vintec
- Zapp Iframe
 - 6 gratis MATE
 - * eerste persoon die dit op een website toevoegdt krijg **3** mates
 - * tweede persoon **2** mates
 - * derde persoon **1** mate

Events

- Event 28 oktober
 - Ceneka Botbattle event moet weg
 - Als er iemand is met een vervanging, laat maar weten.
 - * Guitar Hero???(I'm thinking <insert lyrics>)

Algemeen

- Aarden rek
 - misschien stekkers die niet goed geaard zijn.
- Mattermost username bij de personen in <https://zeus.gent/contact>
 - approved
- Sponsoring members
 - Draft PR al mergen en mensen die nog niet alle info doorgestuurd hebben door het bestuur later laten toevoegen of zelf.
- Lessen rondgaan

Column 1	Column 2	Column 3
Dinsdag	11:15 @ 3.4	Lander & Robin
Dinsdag	16u @ 0.2 S4	Rune & Saturn (dank u)

- Disallow `about/verslagen/` in robots.txt
 - ook in google search console aanpassen indien nodig
- :skier: (fr*nch)

Volgende vergadering

3 novemberr