Websites op Combell zetten

- Instructies

Instructies

My Combell: Reseller account aanmaken

- open https://my.combell.com/
- ga naar reseller -> Accounts
- klik bovenaan op '+ Toevoegen'
- vul nodige gegevens in, **laatste 2 dropdowns zijn niet nodig** Geef altijd de naam (accountnaam)van het hoofddomain in. bv. kaneka.be
- Voeg je SSH key in om te kunnen deployen: joery.lemmens@DESKTOP-JVK115R
- Kopieer het SSH wachtwoord voor de zekerheid, **maak het project/de login aan op projects.brandle.be**
- Ga naar reseller, open de gewenste account
- Ga naar databases, maak database(s) aan. **Sla database wachtwoord op op projects.brandle.be**
- Indien nodig, importeer meteen geexporteerde database in de nieuwe database
- Ga naar 'FTP & SSH' en activeer SSH toegang
- Schakel SSH toegang in, **voeg gegevens toe aan projects.brandle.be**
- ga naar 'PHP instellingen' en zet de memory_limit op maximum
- voor productie moet /www verwijzen naar de /current/web folder. Maar dat gebeurt automatisch bij deployments met deployer. Nevertheless, hier is een voorbeeldje hoe je bv manueel via SSH de /www folder kan verwijzen naar /production/web:

```
#remove default www
rm -rf /data/sites/web/ka-posorderingtoolcom/www
# create production/web folder
cd /data/sites/web/ka-posorderingtoolcom
mkdir production
cd production
mkdir web
# create soft symlink www
ln -s /data/sites/web/ka-posorderingtoolcom/production/web /data/sites/web/ka-posorderingtoolcom/www
```

- Ga in Combell naar het project en open File Manager en maak de nodige settings.db.php file aan met de juiste db gegevens (bv: shared/web/sites/default/settings.db.php):

```
<?php
```

```
$databases['default']['default'] = [
   'database' => 'ID73339_filepoint',
   'username' => 'ID73339_filepoint',
   'password' => '2W95Nf908NNBo9Dm3Ip4',
   'host' => 'ID73339_filepoint.db.webhosting.be',
   'driver' => 'mysql',
];
```

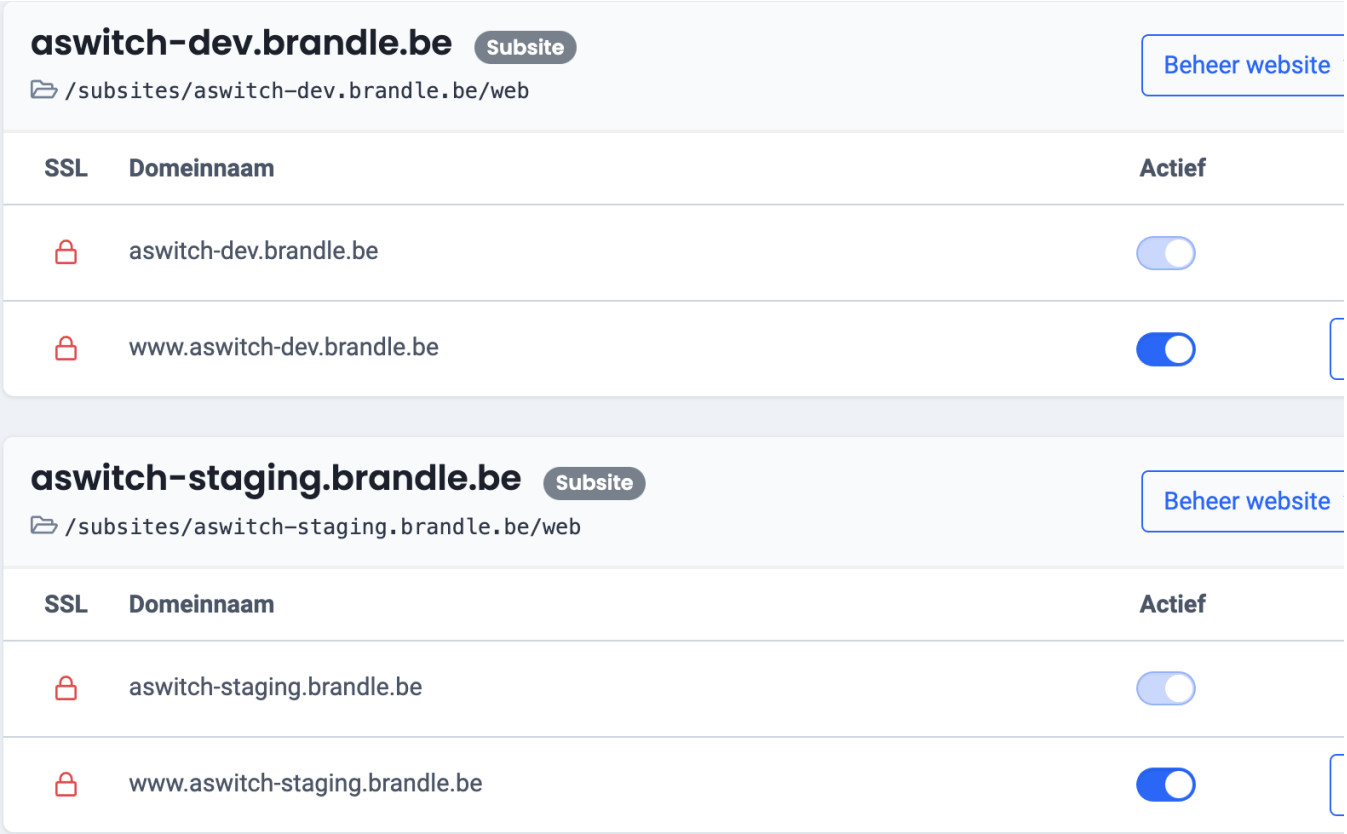
Deployments via Deployer

Om je website te deployen met Deployer moet je volgende zaken uitvoeren:

- Bewerk `drush/sites/self.site.yml` en zorg dat production daar alle correcte gegevens heeft.
- Bewerk `web/sites/default/settings.php` en zorg dat $settings['trusted_host_patterns'] = [correct is.
- Bewerk `deploy.php` en stel daar alles correct in.
- ```
  ddev auth ssh
  ddev exec dep deploy
  ```

Subdomeinen

- indien nodig, ga naar 'Domeinnamen & SSL' en klik op 'Website toevoegen' om de gewenste subdomeinen / staging/dev aan te maken, bv dev.maxusmotors.ch (enkel mogelijk indien wij DNS-registrar toegang hebben) anders bv. aswitch-dev.brandle.be
  ```



-

- Ga naar Domeinnamen & SSL en voor de subsites klik op Beheer website -> Wijzig server map om deze te laten verwijzen naar de 'web' folder

GitLab: deployment naar Combell instellen

- Open het project in GitLab
- Ga naar Settings -> CI/CD
- klik op 'Expand' bij Variables
- voeg alle nodige variables toe voor deployment (Meestal: DEPLOY_HOST, DEPLOY_USER, POPUP_LOGIN en POPUP_PASSWORD). Vink aan: Protect variable en Expand variable reference
- Ga naar Settings -> Repository -> Protected branches. Maak elke branch waarnaar je wil deployen (production, development) protected. Zet Allowed to merge en Allowed to push and merge op Developers + Maintainers
- Bewerk project, bv in Visual Studio Code. In de gewenste branch.
- Bewerk .gitlab-ci.yml om deployments naar combell in te stellen. Bv:

  https://gitlab.com/brandle/maxus-ch/-/blob/develop/.gitlab-ci.yml

GitLab: notificaties in Teams instellen

- open project in GitLab
- Ga naar Settings - Integrations
- Microsoft Teams Integration -> configure

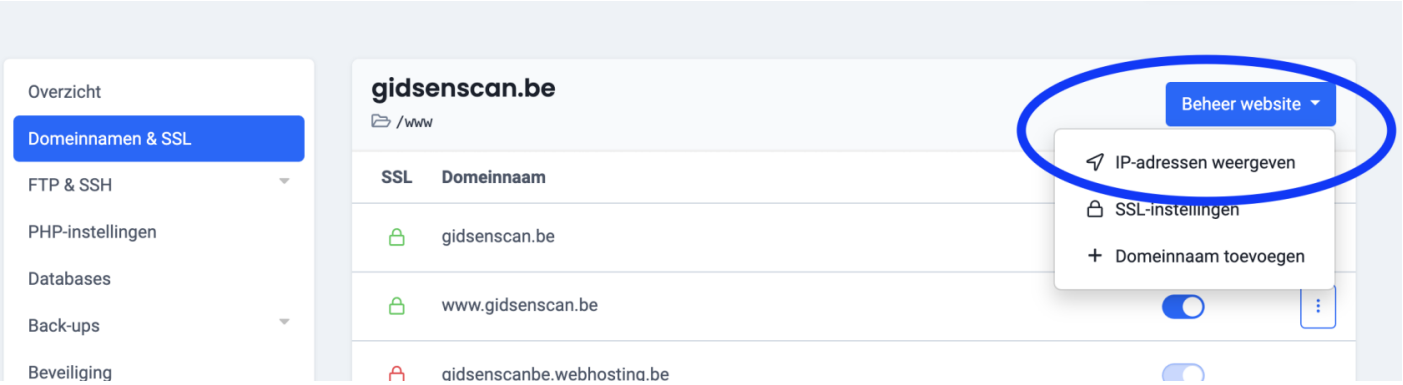
- Webhook: https://groepdaneels.webhook.office.com/webhookb2/0ec78bde-ee43-4ec5-a354-fd4c0f2d8a17@e975c18d-6e2d-4445-bb4e-3302d85ab16b/IncomingWebhook/5a3433035f9942d89dd1cc09bdff6de2/b8eb83e6-1454-4389-a71c-a47da65f0cf0
- Alles aangevinkt, maar vooral 'Notify only broken pipelines'

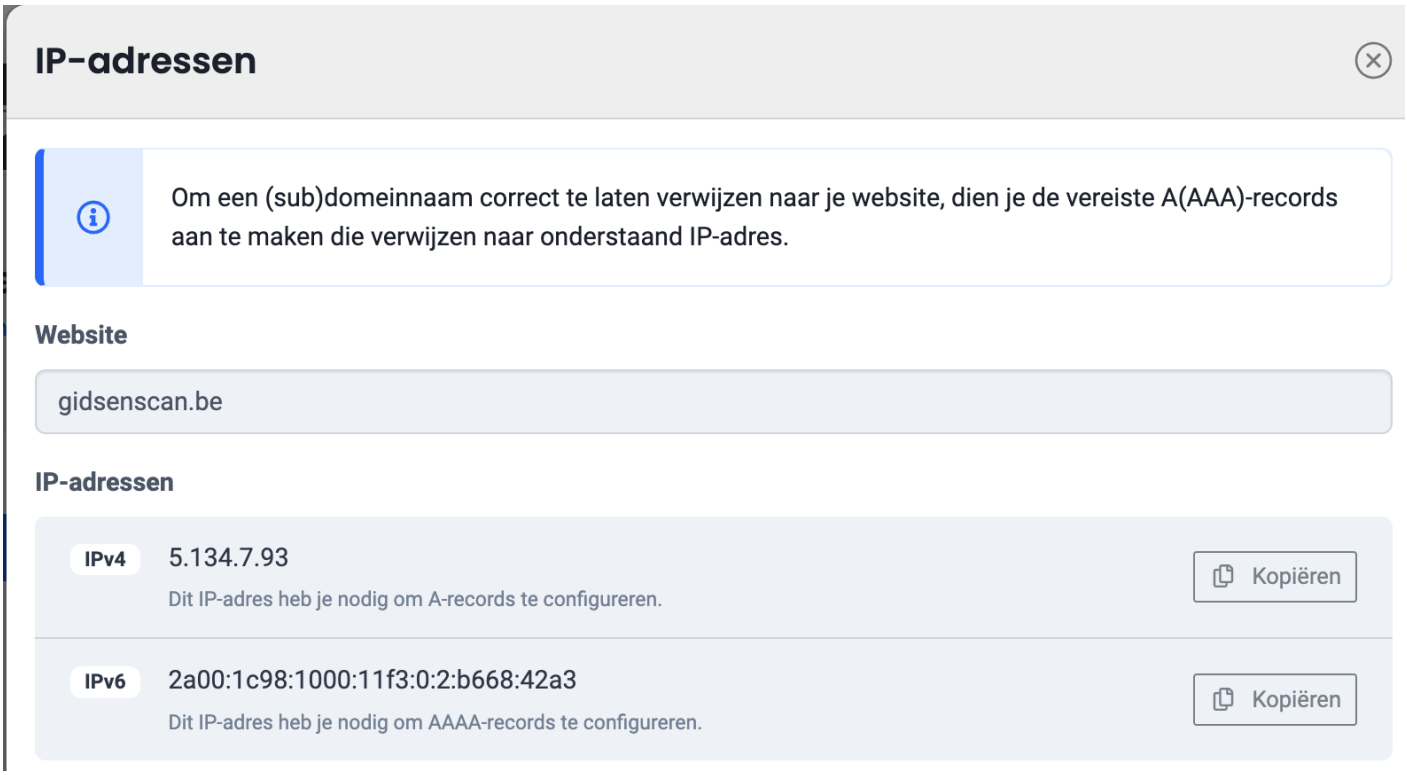
DNS-instellingen

Klanten hosten ofwel zelf hun domain(-s) beheren, mailboxen of wij hosten deze voor hen. Voor overzetten van sites van Nucleus naar Combell, check je ook eerst of de domains bij ons zitten, indien niet dien je de klant hiervan te verwittigen en de nodige gegevens te bezorgen en stappen uit te leggen. **Ook belangrijk**: ALTIJD checken of er mailboxen staan op de hosting, die dienen dan ook overgezet te worden, gebackuped indien nodig, hangt af van type mailaccount, -server.

IP-adressen hosting

Indien de domains worden beheerd bij de domainregistrar van de klant, dienen deze gegevens bezorgd te worden aan de klant. Via `nslookup [DOMAIN]` of https://whois.domaintools.com/ kan je eenvoudig checken waar die staan.





SSL-certificaten

Belangrijk ook vragen aan klant indien bestaande website vragen of ze zelf certificaten beheren (dan dien je deze door te geven aan Combell = tekstbestandjes met keys etc) ,indien niet, kan gewoon Let's encrypt (free). Indien domain niet bij ons, dient de klant voor www en non-www domain de certificaten te koppelen aan de IP-adresssen van de hosting. Indien bij ons, kunnen we dit zelf doen in Combell via de A-records.

Overzicht
Domeinnamen & SSL
FTP & SSH
PHP-instellingen
Databases
Back-ups
Beveiliging
Performance & Caching
Site instellingen
CMS-installatie
Platform updates

Gekoppelde producten

DNS & forwarding
E-mail hosting

Domeinnamen & SSL › SSL-instellingen

SSL-instellingen

Website	gidsenscan.be
IP-adressen	IPv4 5.134.7.93 (gedeeld) Dit IP-adres heb je nodig om A-records te configureren. IPv6 2a00:1c98:1000:11f3:0:2:b668:42a3 Dit IP-adres heb je nodig om AAAA-records te configureren.
HTTPS-beveiliging	✓ Let's Encrypt Standaard wordt elke nieuwe website (inclusief alias domeinen) voorzien van een Let's Encrypt certificaat. Dit is gratis en wordt elke 3 maanden automatisch vernieuwd. Let's Encrypt heruitgeven
HTTP/2	Actief Schakel HTTP/2 in voor een snellere responstijd van je website. HTTP/2 kan met één verbinding meerdere verzoeken simultaan verwerken, in tegenstelling tot het klassieke HTTP/1.1. **Let op:** HTTP/2 werkt enkel als je een geldig en actief SSL-certificaat actief hebt op de desbetreffende hostname.
HTTPS forceren	Actief Wanneer bezoekers niet expliciet naar https://gidsenscan.be gaan, dan worden ze automatisch doorverbonden naar de beveiligde versie.

DNS samenvatting

A-records (5)

dev.ka-posorderingtool.com
↳ 5.134.4.157

ftp.ka-posorderingtool.com
↳ 5.134.4.146

ka-posorderingtool.com
↳ 5.134.4.157

www.ka-posorderingtool.com
↳ 5.134.4.157

Toon alles

A-records beheren