

# Table of Contents

Directadmin DNS Multi Server & Konfigurasi .....

1

Konfigurasi .....

1

*Lisensi* .....

1

*Tutorial Konfigurasi DNS Multi server Directadmin* .....

1

Tutorial Video Setting DNS Multiserver .....

3

Sumber Referensi .....

3



# Directadmin DNS Multi Server & Konfigurasi

DNS multi server di directadmin adalah fitur yang berfungsi mensinkronisasikan data dns antar server directadmin. Dns multi server ini bertujuan agar anda bisa membuat nameserver privat seperti :

```
ns1.domainanda.com  
ns2.domainanda.com
```

Nameserver tersebut bisa anda pasang pada semua domain yang anda miliki dan minimal anda harus memiliki 2 vps server untuk dapat memanfaatkan fitur dns multiserver ini.

**PENTING** Berikut ini adalah perintah penting untuk sync dns antar server

```
echo "action=rewrite&value=named" >> /usr/local/directadmin/data/task.queue
```

Penjelasan lengkap ada di bawah.

## Konfigurasi

Rekomendasi kebutuhan dasar dns multiserver ini adalah sebagai berikut :

1. Minimal 2 server vps dan lebih banyak lebih baik maksimal 5 server.
2. Lokasi server vps berbeda, misalnya Indonesia dan Singapore.

Jika anda membutuhkan menyediakan server tersebut sekaligus installkan dan konfigurasi dengan membeli paket dns multiserver ini <https://www.pusathosting.com/dns-multiserver> atau jika anda ingin men-setup sendiri kami merekomendasikan beberapa provider VPS.

1. [Node.ID](#) - Server Indonesia
2. [Digitalocean](#) - Server Singapore, USA dll

## Lisensi

Untuk DNS server only anda bisa membeli lisensi directadmin personal dengan harga \$2/bulan yang harus dibayar selama 1 tahun yaitu  $\$2 \times 12 = \$24$ /tahun. Harga lisensi directadmin bisa dilihat disini <https://directadmin.com/pricing.php>

## Tutorial Konfigurasi DNS Multi server Directadmin

Berikut ini adalah penjelasan tutorial DNS multiserver directadmin.

Pertama install dulu directadmin di server vps anda, selanjutnya aktifkan anda login di server hosting anda dan aktifkan fitur multiserver.

Sebut saja :

ServerA = adalah server shared hosting

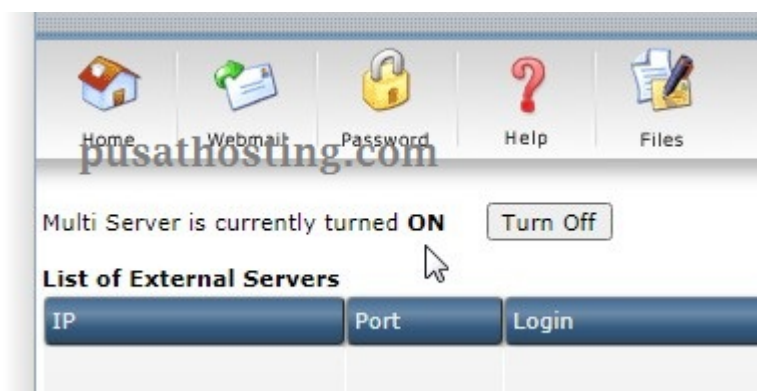
NS1 = adalah server pertama yang sudah anda install directadmin

NS2 = adalah server kedua yang sudah anda install directadmin

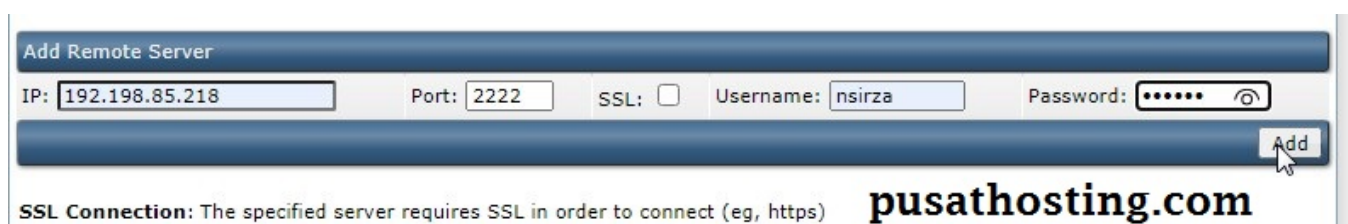
Aktifkan fitur multiserver pada ServerA :



Kemudian aktifkan dengan klik tombol \*Turn ON\* dan pastikan hasilnya seperti ini :



Tambahkan server dns anda ke dalam ServerA



Sehingga menjadi seperti ini :

Multi Server is currently turned **ON**

### List of External Servers **pusathosting.com**

| IP                                      | Port                              | Login                             | SSL Connection           | Actions                                                                                                                                                                                                                                  | Select                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| dns1.pusathosting.com (139.99.39.151)   | <input type="text" value="2222"/> | <input type="text" value="root"/> | <input type="checkbox"/> | Zone Transfer: <input checked="" type="checkbox"/><br>Domain Check: <input checked="" type="checkbox"/><br>User Check: <input type="checkbox"/><br>E-Mail Accounts: <input type="checkbox"/><br>Show All Users: <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| dns2.pusathosting.com (104.152.187.142) | <input type="text" value="2222"/> | <input type="text" value="root"/> | <input type="checkbox"/> | Zone Transfer: <input checked="" type="checkbox"/><br>Domain Check: <input checked="" type="checkbox"/><br>User Check: <input type="checkbox"/><br>E-Mail Accounts: <input type="checkbox"/><br>Show All Users: <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| dns3.pusathosting.com (139.99.38.238)   | <input type="text" value="2222"/> | <input type="text" value="root"/> | <input type="checkbox"/> | Zone Transfer: <input checked="" type="checkbox"/><br>Domain Check: <input checked="" type="checkbox"/><br>User Check: <input type="checkbox"/><br>E-Mail Accounts: <input type="checkbox"/><br>Show All Users: <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

With Selected:

**Add Remote Server**

IP:   Port:  SSL: ☐ Username:  Password:

Selanjutnya anda bisa test koneksi dengan menselect semua server dan klik Test Connection. Jika semua server dns sudah terhubung maka setiap user baru yang dibuat di serverA maka record dns akan tersinkronisasi ke server NS1 dan NS2.

## Tutorial Video Setting DNS Multiserver

Berikut ini adalah tutorial konfigurasi dns multiserver directadmin dengan skin enhanced.

## Sumber Referensi

Berikut ini adalah sumber referensi pembahasan ini

- <https://help.directadmin.com/item.php?id=97>

From:  
<https://www.pusathosting.com/kb/> - **PusatHosting Wiki**

Permanent link:  
<https://www.pusathosting.com/kb/directadmin/dns-multiserver?rev=1625797828>

Last update: **2021/07/08 22:30**

