Petunjuk instalasi DNSB Appliance (DNSBA)

Instalasi Cepat

- 1. Nyalakan perangkat MikroTik Anda
- Hubungkan komputer Anda ke port 4 dan hubungkan internet ke port 1 pada perangkat MikroTik
- melalui Winbox, upload file dnsba-install kedalam MikroTik, caranya; drag and drop saja.
- 4. Restore file dnsba-install dengan password "dnsbersih.id"
- 5. Tunggu sekitar 5 -10 minutes sampai proses instalasi selesai
- Jika instalasi telah selesai, DNSB Appliance akan terdeteksi oleh Winbox dengan ip address tidak kosong, dan juga terdapat 4 wireless DNSBA ssid's yang terdeteksi oleh komputer.

WinBox v3.7 (Add	resses)		
Managed Neighbors			
MAC Address		-	Identity
F4-8D-8C-40-2A-A1	192,168,101,254		DNSBA-HOME



Persiapan Tambahan (optional)

Untuk performa DNSBA yang lebih baik, maka sebaiknya MikroTik di flash terlebih dahulu dengan membuang paket-paket yang tidak perlu.

- 1. Siapkan Mikrotik Anda untuk diinstall ulang dengan Netinstall
- 2. Baca petunjuk menggunakan Netinstall di MikroTik
- Pilih versi RouterOS yang sesuai dengan DNSBA dan perangkat Anda. Pilih packages yang dibutuhkan, sisanya tidak perlu.
 Package yang diperlukan adalah : system, dhcp, security, ppp, advanced tools, wireless, hotspot, dan user manager.
- Pastikan instalasi Mikrotik anda telah sukses dengan cara login melalui Winbox.
- 5. Selanjutnya ikuti petunjuk Instalasi Cepat di atas.

Proses yang Terjadi Selama Install

- 1. Perangkat akan berusaha konek ke server DNSBA
- 2. Setelah konek, server akan memeriksa perangkat.
- Jika versi mikrotiknya berbeda dengan yang ditetapkan maka server akan memaksa perangkat Anda untuk upgrade/downgrade

ke versi yang telah ditetapkan oleh DNSBA, kemudian perangkat akan direstart

- Jika versi Mikrotiknya telah sama maka server akan melakukan persiapan instalasi dengan mengunggah file-file yang dibutuhkan kedalam perangkat, lalu perangkat akan direstart
- Setelah file-file penting telah diunggah maka proses instalasi DNSBA dimulai
- Setelah instalasi selesai, system otomatis akan membuat backup pertama kali untuk keperluan di masa mendatang (DNSBA Reset) kemudian perangkat akan direstart untuk yang terakhir kali.

Catatan Instalasi:

- 1. Setiap instalasi yang dibuat ke dalam perangkat pelanggan adalah unik, berbeda satu dengan yang lain.
- Kami membuat random password untuk akses root yang kami sama sekali tidak mengetahui apa isinya, satu-satunya akses yang diijinkan masuk sebagai root adalah DNSBA Server melalui ssh keys (secured).
- User hanya bisa mengakses perangkat via browser (Webfig), layanan akses yang lain seperti Winbox, Telnet, SSH atau API dimatikan atau dilarang.

Free Trial

- Jika instalasi trelah berhasil, perangkat akan berusaha konek ke Server DNSBA
- Setelah konek, server akan memeriksa perangkat tersebut terdaftar atau tidak, jika tidak terdaftar akan diberikan free trial selama satu hari.
- Perangkat hanya diberikan kesempatan free trial satu kali saja, yang akan berakhir besoknya pada jam yang sama dengan jam saat instalasi berhasil. Meskipun perangkat yang sama diinstall DNSBA berkali-kali, free trial hanya diberikan sekali yaitu saat instalasi DNSBA yang pertama kali.
- Setelah free trial usai perangkat akan dikunci dan tidak bisa diakses ataupun digunakan untuk layanan DNSBA, tapi masih bisa digunakan untuk mengakses internet. Untuk membuka kuncinya diperlukan "activation key".

Panduan Konfigurasi

panduan konfigurasi bisa dibaca di dokumen yang berbeda atau kunjungi <u>http://mikrotik.dnsbersih.id</u> untuk panduan yang lebih lengkap

Activation Key

- Activation key tersedia untuk dibeli, kunjungi <u>http://www.dnsbersih.id</u> atau kontak <u>sales@dnsbersih.id</u>
- 2. Harga aktivasi bervariasi sesuai jenis layanan DNSBA
- Sekali perangkat diaktivasi dan terdaftar, akan mendapatkan layanan DNSBA selamanya
- 4. Jika perangkat rusak pemanen (serial berubah atau perangkat rusak mati total) layanan DNSBA berhenti.

DNSBA adalah produk dari PT. Indosysadmin Mediantara Telematika - Griya Sampurna Blok D4 No.5, Karangploso, Malang, Jawa Timur Indonesia, 65152 Website: http://www.dnsbersih.id - Email: info@dnsbersih.id - Phone: +62-341-531178