

NAMA : Dita Marisa Otariano
NIM : 09011381722113
MK : Administrasi dan Manajemen Jaringan

RESUME SALAH SATU PARAMETER FCAPS



ArcOS + ArcIQ: Best-of-Breed Securing Networking

Pada video ini menjelaskan tentang simulasi solusi untuk mitigasi DDOS dengan menggunakan ArcOS dan ArcIQ. Adapun alurnya adalah:

- a) Real-time visibility
 - Streaming line-rate sFlow
 - Tampilan sumber sebelum, selama dan sesudah serangan DDos
- b) Dynamic control
 - Aturan Granular ACL
 - Umpan balik deteksi DDoS secara real time
- c) Security automation
 - Pensinyalan berbasis BGP Flowspec dari pengontrol pihak ketiga
 - Application Programming Interface (API) berbasis open standar.

Pada video ini juga mendemokan simulasi deteksi DDos. Untuk simulasi penyerangan DDoS menggunakan ArcOS yang disumberdayakan oleh plattform Jericho2. Lalu untuk melihat lalu lintas dan pendekteksiannya menggunakan ixia.