

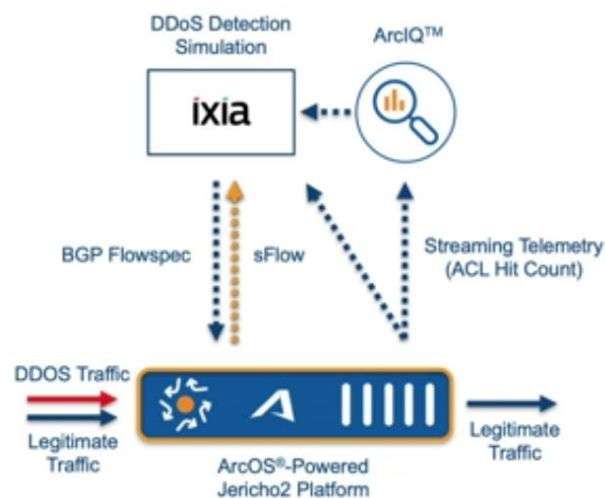
Nama : Sandi Nopriansyah

NIM : 09011381722111

Administrasi dan Manajemen Sistem Jaringan

Tema : FCAPS

ArcOS + ArcIQ: Best-of-Breed Secured Networking



Real-Time Visibility

- Streaming aliran tingkat sFlow
- Tampilan sumber daya sebelum, selama, dan setelah serangan DDoS

Dynamic Control

- Aturan ACL granular
- umpan balik waktu nyata ke detektor DDoS

Security Automation

- Pensinyalan berbasis BGP Flowspec dari pengontrol pihak ketiga
- API berbasis standar terbuka

Perangkat lunak ArcOS menyediakan banyak operasi manajemen otomatis melalui kontrol FCAPS (Fault, Configuration, Accounting, Performance, Security) yang tersedia di luar kotak. Selain itu, ia menawarkan kemampuan telemetry streaming asli yang memungkinkan streaming bidang kontrol, bidang penerusan, dan data lingkungan perangkat. Semua data telemetry streaming diamankan melalui koneksi TLS. Keamanan ada dalam ArcOS DNA dan telah dibangun ke dalam produk sejak awal.

- Setiap gambar perangkat lunak adalah sebuah kunci pribadi yang ditandatangani oleh Arrcus untuk memastikan keaslian gambar pengguna akhir
- Sumber daya infrastruktur kritis seperti CPU, memori, proses, port, dan pengguna dimonitor melalui NetOps toolkit (ArcOps™)
- Peringatan dikeluarkan ketika pola penggunaan yang tidak sah terdeteksi. Akses ArcOS dan pesawat manajemen diamankan oleh SSH, TACACS +, dan panggilan aman REST.
- VRF manajemen memungkinkan pemisahan yang jelas antara jaringan manajemen out-of-band dan jaringan pesawat data in-band.

Bisnis saat ini menuntut perangkat lunak jaringan yang tangguh dan berkinerja tinggi ketika mereka membangun infrastruktur jaringan pintar mereka. Jika Anda mencari sistem operasi jaringan canggih untuk mendukung inisiatif transformasi jaringan organisasi Anda, lihat bagaimana solusi jaringan aman terbaik kami (ArcOS + ArcIQ) memberikan visibilitas waktu nyata, dinamis kontrol, dan otomatisasi keamanan untuk berhasil mengurangi serangan DDoS.

Sertifikat View Link : https://www.brighttalk.com/webcast/17101/367356?utm_source=brighttalk-portal&utm_medium=web&utm_content=fcaps&utm_campaign=webcasts-search-results-feed



Certificate of Attendance

This is to certify that:

sandi nopriansyah
pelajar, Universitas sriwijaya

Viewed:

ArcOS + ArcIQ: Best-of-Breed Secured Networking

On: April 27, 2020
For: 1 of 5 minutes

Presented by:
Sri Paladgu