

# Cloud Managed Networking

## Cisco Meraki Cloud Managed mrežna rešenja



Cisco Meraki Cloud mrežna rešenja donose jednostavnost u upravljanju korporativnim računarskim mrežama. Upravljanje i konfiguracija Meraki mrežne opreme (*Wireless Access Point, Ethernet switch, firewall*) obavljaju se sa centralizovane lokacije, iz Meraki Cloud-a, što administratorima omogućava lakšu kontrolu i upravljanje mrežom uz jednostavnost koje nema u tradicionalnim računarskim mrežama.

Ova arhitektura donosi sigurno i skalabilno rešenje sa mogućnošću kontrole saobraćaja, generisanja detaljnih analitičkih izveštaja, kao i potpuno grafičko okruženje za podešavanje uređaja i rešavanja problema.

Ovaj grafički interfejs se naziva *Meraki Dashboard*.



Cisco Meraki 802.11ac access point uređaji, L2/L3 switch-ovi i L7 firewall uređaji mogu biti instalirana bilo gde u svetu. Sve što je potrebno jeste da na lokacijama posedujete Internet pristup odgovarajućeg kapaciteta.

Rešenje omogućava integraciju sa eksternim portalima za prikupljanje podataka o korisnicima i kreiranje dodatnih servisa. Takođe, moguće je izvršiti integraciju rešenja u korporativno okruženje korisnika



### Prednosti Cisco Meraki Cloud rešenja:

#### Skalabilnost:

- Neograničen protok, nema uskih grla
- Dodavanje novih uređaja i stanica u svega par minuta

#### Pouzdanost:

- Visoka dostupnost cloud-a kroz nekoliko data centara
- Mreža funkcioniše i kada je konekcija sa cloudom u prekidu

#### Sigurnost:

- Korisnički saobraćaj se ne prenosi preko cloud-a
- Korišćenje SSL sertifikata za administratorski pristup
- Testovi sigurnosti na dnevnom nivou
- Intuitivno organizovani kontrolni panel za upravljanje svim funkcionalnostima na jednom mestu.

**Meraki** je reč grčkog porekla i označava rad sa velikom željom i entuzijazmom.

