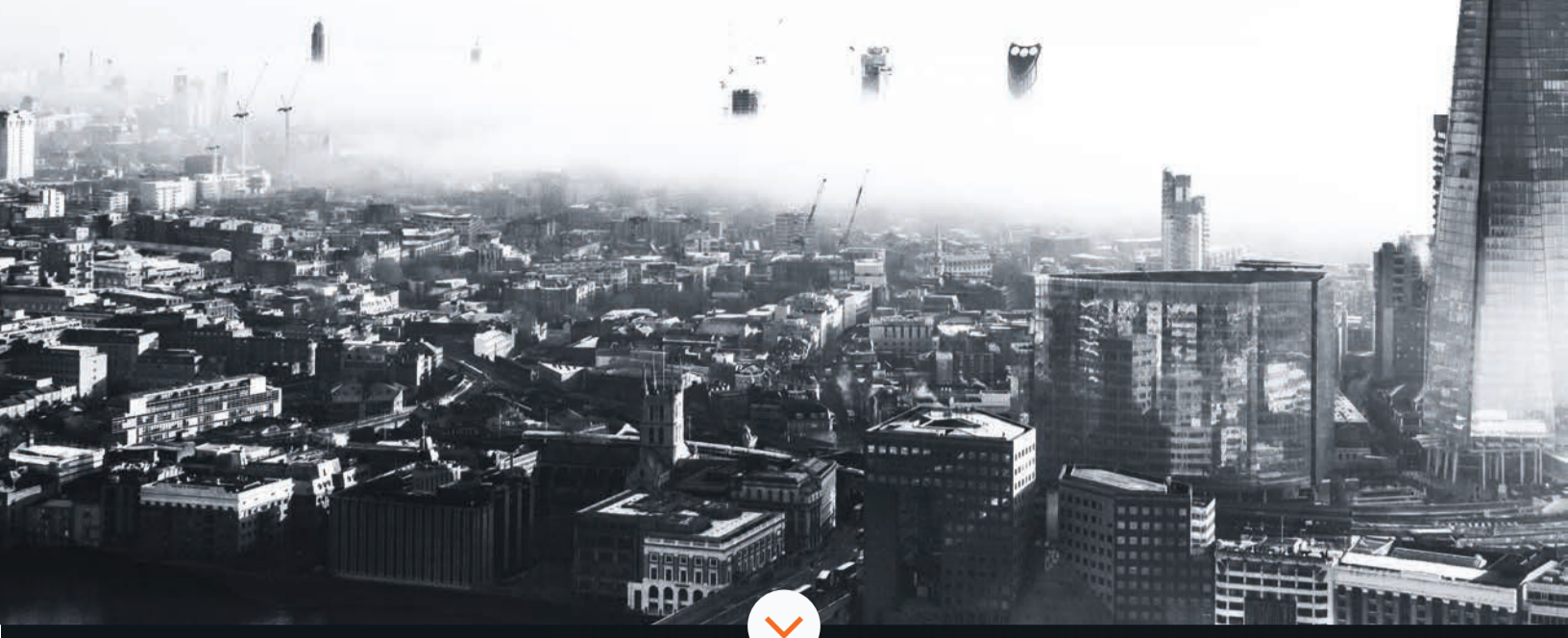


# 7 dejstev o sodobnih pristopih pri upravljanju in nadzoru omrežja

Upravljanje kompleksnih sodobnih omrežij ni enostavna naloga. Omrežni administratorji se morajo vsakodnevno ukvarjati z različnim platformami ter nadzornimi in varnostnimi orodji, ki omogočajo nemoteno delovanje omrežja.

S katerimi trendi in izzivi pri upravljanju in nadzoru omrežij se danes soočajo omrežni strokovnjaki?



90%

Lokalno okolje

01

## TRENDI NA PODROČJU INFRASTRUKTURE

Medtem ko 90 % organizacij še vedno vzdržuje lokalno okolje, je več kot 60 % vprašanih navedlo tudi uporabo javnega in/ali zasebnega oblaka v njihovi organizaciji. To kaže na razširjenost hibridnih postavitev, kar pa prinaša nove, drugačne izzive.



60%

Javni/zasebni oblak

02

## ZAHTEVNEJŠE OMREŽNE TEŽAVE

Večina vprašanih (72 %) je izpad omrežja navedla kot težavo, ki jim povzroča največ preglavic. Učinkovitost (51 %) ter nove varnostne grožnje (50 %) pa jim prav tako ne 'pustijo spati'.



03

## IZPAD OMREŽJA

Izpad omrežja med njegovim posodabljanjem ali nadgradnjo posameznega orodja prav tako navajajo kot veliko težavo. Skoraj polovica vidi to kot težavo za celotno organizacijo.

53%



47%

04

## VELIKO ŠTEVILO RAZLIČNIH ORODIJ

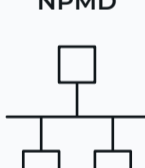
Vprašani strokovnjaki se zanašajo na širok nabor omrežnih in varnostnih orodij.

IDS/IPS



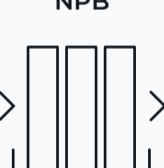
75%

NPMD



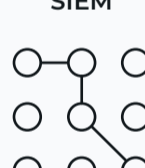
54%

NPB



38%

SIEM



68%

APM



49%

05

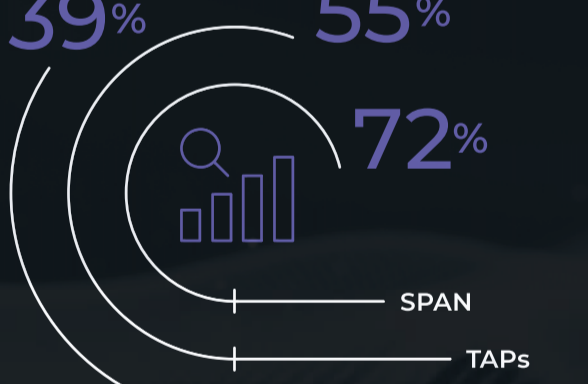
## USMERJANJE PODATKOV V ORODJA

Večina vprašanih (72 %) uporablja SPAN vrata za usmerjanje prometa v orodja za nadzor. Dobra polovica (55 %) uporablja TAP, 39 % vprašanih pa uporablja NPB (Network Packet Broker).

39%

55%

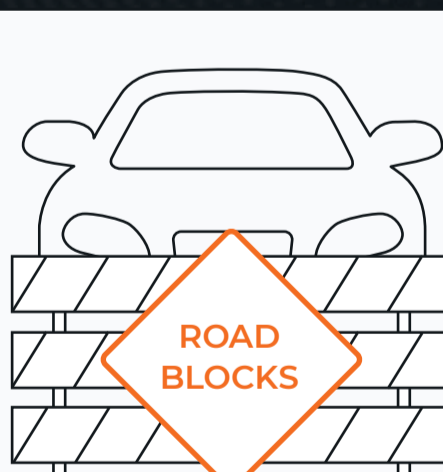
72%



## OVIRE NA POTI

06

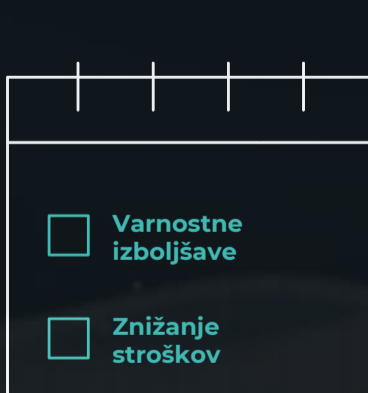
Omrežne slepe pege smatrajo za glavno oviro pri hitrem in točnem posredovanju podatkov do orodij in ekip. Prav tako dodatno kot ovire izpostavljajo promet v oblaku (27 %), kriptiran promet (24 %) in promet med virtualkami znotraj fizičnega strežnika (23 %).



07

## OMREŽNE PRIORITETE

Več kot polovica (53 %) vprašanih pravi, da sta trenutno glavni priložnosti varnostne izboljšave in/ali nižanje stroškov.



Gigamon uporabniki

navajajo **40-50%** prihranek pri stroških za različna orodja.

Podatki so povzeti po raziskavi, ki jo je izvedel Gigamon v sodelovanju z Gatepoint Research, v kateri je sodelovalo 300 strokovnjakov za omrežja in varnost.  
<https://www.gigamon.com/resources/resource-library/analyst-industry-reports/ar-esg-evv-gigamon.html>

**Storite prvi korak k poenostavitvi upravljanja in nadzora vašega omrežja.**

**Spoznajte rešitev**