ةيامحلا رادجل ةموعدملا IP تالوكوتورب مهف Umbrella ةباحسلا ربع هريفوت متي يذلا

تايوتحملا

<u>ةمدق مل ا</u>

<u>ةماع ةرظن</u>

قموعدمل ريغ تالوكوتوربا تاريثأت

ةمدقملا

اهب (CDFW) ةيامحلا رادج ليصوتب Umbrella تماق يتلا IP تالوكوتورب دنتسملا اذه فصي اهب (CDFW) قيامحلا رادج ليصوتب ةموعدملا ريغ تالوكوتوربلاب صاخلا ريثأتلاو معدلا.

ةماع ةرظن

ICMP و TCP و TCP رورم ةكرح (CDFW) و Umbrella Cloud Delivered Firewall و TCP رورم ةكرح رادج معدي نم ىرخألا تالوكوتوربلا عيمج طاقسإب CDFW موقي .طقف اهيلإو تنرتنإلا نم ةلسرملا Umbrella تامولعم ةحول يف هذه طاقسإلا تايلمع ليجست نود IP تالوكوتورب ةعومجم Umbrella.

ةموعدملا ريغ تالوكوتوربلا تاريثأت

- وأ TCP فالخب ةعبارلا ةقبطلا لوكوتورب مدختست يتلا تاقيبطتلا لشفت نأ نكمي UDP فالخب ةعبارلا ةقبطلا لوكوتورب مدختست يتلا تالك نام تانايبلا ورم قائر لاسرا دنع ICMP وأ
- يه ةموعدملا IP تالوكوتورب ةعومجم تالوكوتوربل لوكوتوربلا ماقرأ
 - ICMP: 1
 - 6 :TCP لوكوتورب ⊸
 - UDP: 17
- ققبطلا سأريف لوكوتوربلا لقح صحف لالخ نم IP لوكوتورب مقر نم ققحتلا كنكمي 3 (IPv4 وأ IPv6) و Wireshark.
- كا مقرلا كلع يوتحي الوكوتورب CDFW معدي ال الماثمل اليبس كلع

```
36297 14:23:18.629600
                                                  10.230.250.17
                                                                       66.163.34.169
                                                                                           RSVP
> Frame 36297: 160 bytes on wire (1280 bits), 160 bytes captured (1280 bits)
  Raw packet data
∨ Internet Protocol Version 4, Src: 10.230.250.17, Dst: 66.163.34.169
    0100 .... = Version: 4
    .... 0110 = Header Length: 24 bytes (6)
  > Differentiated Services Field: 0x88 (DSCP: AF41, ECN: Not-ECT)
    Total Length: 160
    Identification: 0xdee2 (57058)
  > Flags: 0x40, Don't fragment
    ...0 0000 0000 0000 = Fragment Offset: 0
   Time to Live: 63
    Protocol: Reservation Protocol (46)
    Header Checksum: 0x5c7d [validation disabled]
    [Header checksum status: Unverified]
    Source Address: 10.230.250.17
    Destination Address: 66.163.34.169
  > Options: (4 bytes), Router Alert
```

ةمجرتلا هذه لوح

تمهرت Cisco تا الرمستنع باستغام مهووة من التقن وات الآلية تالولية والرسبين في همود أنعاء الوالم والربشبين في هميد أنعاء الوالم والربشبين في هميو أنعاء الوالم والمتابين في المعالفة أن أفضل تمهرت أن تفون عقوقة طما وتام الفات وتواد المعالفين في المعالفين في المعالفين في المعالفين في المعالفين ال