



## INDEX

---

### A

- access, restricting CISCO-TAP2-MIB [2-3](#)
- access setup, example [2-5](#)
- activating lawful intercept [1-7](#)
- admin function (mediation device) [1-7](#)

---

### C

- CALEA, See Communications Assistance for Law Enforcement Act (CALEA)
- CISCO-TAP2-MIB
  - accessing [2-3](#)
  - overview [1-7](#)
  - restricting access to [2-3, 2-4](#)
- collection function [1-5](#)
- Communications Assistance for Law Enforcement Act
  - CALEA for voice [1-4](#)
  - lawful intercept [1-1](#)
- configuring
  - lawful intercept [2-4, 2-5, 2-6](#)
  - SNMP [2-4](#)
- content IAP [1-5](#)
- cTap2MediationDebug notification [2-5](#)
- cTap2MediationNewIndex object [1-7](#)
- cTap2MediationTable [1-7](#)
- cTap2MediationTimedOut notification [2-5](#)
- cTap2MIBActive notification [2-5](#)
- cTap2StreamDebug notification [2-5](#)
- cTap2StreamIpTable [1-7](#)
- cTap2Switchover notification [2-5](#)

---

### D

- DNS, See Domain Name System
- Domain Name System [2-3](#)

---

### E

- electronic traffic, monitoring [1-5](#)
- enabling
  - lawful intercept [1-7](#)
  - SNMP notifications [2-5](#)

---

### G

- get requests [1-7](#)

---

### I

- ID IAP [1-5](#)
- intercept access point (IAP) [1-5](#)
- intercept related information (IRI) [1-5](#)

---

### L

- Law Enforcement Agency (LEA) [1-1](#)
- lawful intercept
  - admin function [1-7](#)
  - collection function [1-5](#)
  - configuring [2-4, 2-5, 2-6](#)
  - enabling [1-7](#)
  - IAP [1-5](#)
  - IPv4 [1-3](#)
  - IPv6 [1-2](#)

IRI [1-5](#)  
 LI on MLP [1-3](#)  
 mediation device [1-4](#)  
 overview [1-1, 1-2](#)  
 prerequisites [2-1](#)  
 processing [1-5, 1-6](#)  
 security considerations [2-1](#)  
 SNMP notifications [2-5](#)

Layer 3, taps [1-4](#)

---

## M

mediation device  
   admin function [1-7](#)  
   description [1-4](#)

### MIBs

CISCO-TAP2-MIB [1-7, 2-3](#)  
 SNMP-COMMUNITY-MIB [2-2](#)  
 SNMP-USM-MIB [1-2, 2-2](#)  
 SNMP-VACM-MIB [1-2, 2-2](#)

monitoring electronic traffic [1-5](#)

---

## N

notifications, See SNMP notifications

---

## P

prerequisites for lawful intercept [2-1](#)  
 privileged users [2-1](#)

---

## R

RADIUS-based lawful intercept [1-4](#)  
 rate, maximum without detection [1-4](#)  
 restricting CISCO-TAP2-MIB access [2-3](#)  
   CISCO-TAP2-MIB [2-4](#)

---

## S

security considerations [2-1](#)  
 set requests [1-7](#)  
 setting up lawful intercept [1-5](#)

### SNMP

  configuring [2-4](#)  
   default view [2-2](#)  
   get and set requests [1-7](#)  
   get requests [1-7](#)  
   notifications [2-1, 2-5](#)  
   set requests [1-7](#)

SNMP-COMMUNITY-MIB [2-2](#)

SNMP-USM-MIB [1-2, 2-2](#)

SNMP-VACM-MIB [1-2, 2-2](#)

standards, lawful intercept [1-1](#)

surveillance [1-5](#)

---

## T

taps, concurrent [1-4](#)  
 traps, see SNMP notifications

---

## U

UDP port for SNMP notifications [2-5](#)

---

## W

wiretaps [1-1](#)