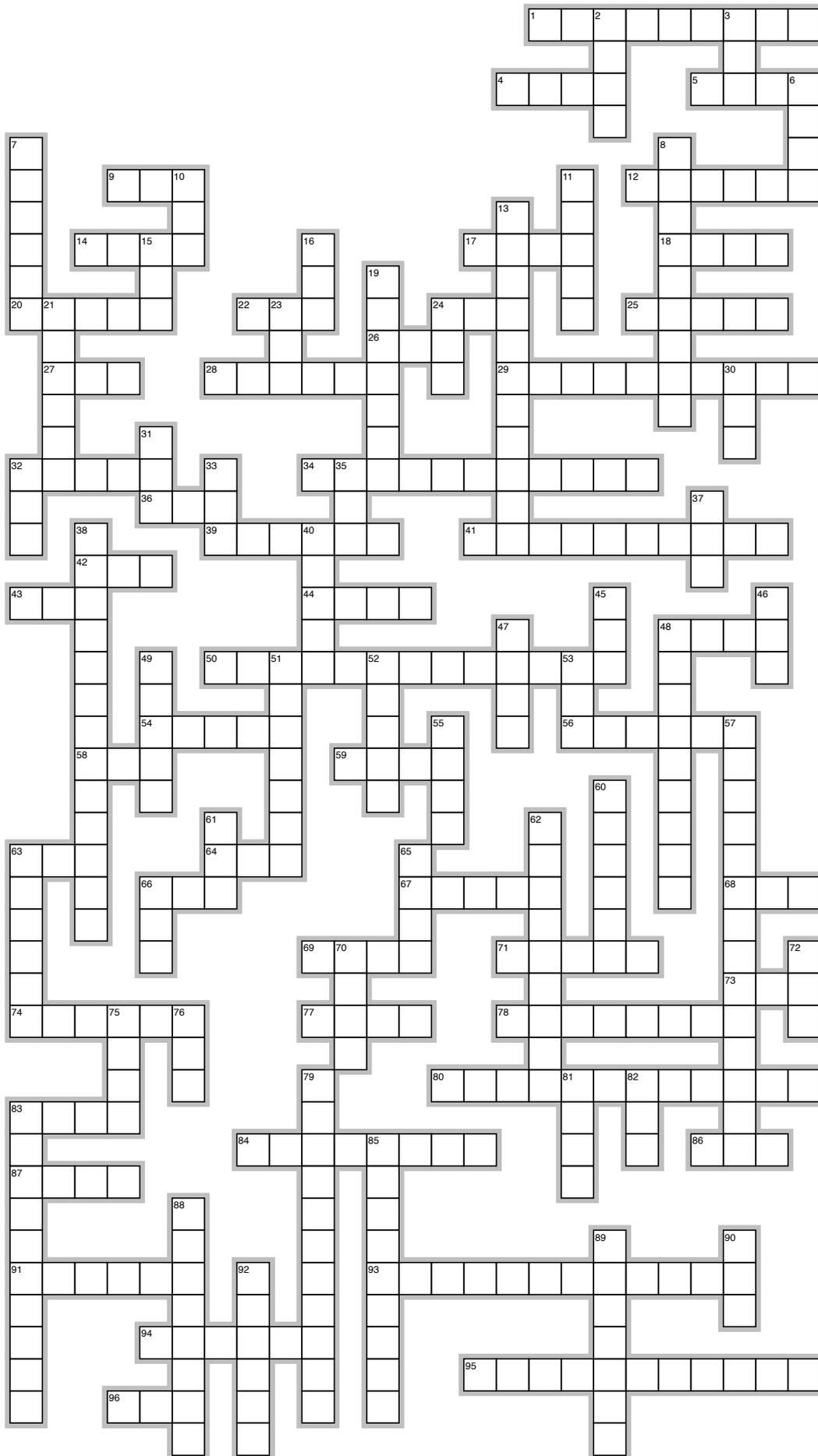


internet reti sicurezza

Fausto Marcantoni



internet reti sicurezza

Fausto Marcantoni

Orizzontali

1. Volume di traffico
4. risoluzione inversa degli indirizzi IP
5. 10Base2 - RG58 - 50 Ohm
9. Wi-Fi Protected Access
12. apparato adattivo di livello 2
14. e' utilizzato dall'e-mail
17. un processo crea in memoria una copia di sé stesso
18. Algoritmo di controllo della congestione
20. 10Base5 - RG213 - cavo giallo
22. Connection oriented
24. indirizzo di accesso al mezzo fisico
25. Il protocollo usato da internet
26. Advanced Encryption Standard
27. automatic repeat request
28. E' utilizzata per aprire una connessione
29. la use il DNS
32. informazione elementare a livello 2
34. rispettare i limiti imposti alle dimensioni dei pacchetti dalle reti che bisogna attraversare
36. contiene i dati della frame
39. apparati di rete che utilizzano modalit  store-and-forward
41. invio di pi  pacchetti senza aspettare i riscontri
42. Riscontri negativi
43. risolve gli indirizzi
44. il protocollo del web
48. Usato quando l'utente compila una form
50. le stazioni che offrono un servizio periodicamente trasmettono un pacchetto di multicast per informare di tale offerta tutte le altre stazioni
54. architettura OSI
56. 802.3
58. 101011101010
59. elimina la fase di partenza lenta ed effettua un ripristino rapido
63. numero di sequenza
64. pipelined protocol
66. due doppi intrecciati non schermati
67.   uno standard di tipo asincrono per fibra ottica, esso   utilizzato per interconnettere dei repeater
68. stabilisce come i router dovranno trattare il datagramma indicando una eventuale differenziazione del traffico
69. assegna gli indirizzi IP

71. informazione elementare della grafica raster
73. comune a tutte le LAN ed   l'interfaccia unificata verso il livello network
74. server di autenticazione
77. Legge solo l'intestazione della pagina web
78. la struttura principale di una rete
80. Lato mittente: lo strato di trasporto ottiene i dati dai diversi socket e li completa con le intestazioni
83. protocollo crittografico per WPA
84. serve per far s  che mediamente i campi elettromagnetici esterni agiscano in egual modo sui conduttori
86. protocolli di routing utilizzati per comunicare all'esterno di Autonomous System
87. Autonomous System Boundary Router
91. dispositivo di rete che si occupa di instradare pacchetti tra reti diverse ed eterogenee
93. la stazione che   interessata a scoprire chi offre un dato servizio invia un pacchetto di multicast con l'indirizzo di quel servizio
94. lo usa TCP per ottimizzare le connessioni
95. lo   il protocollo HTTP/1.1
96. Misura la velocit  della rete

Verticali

2. Protocollo di routing link state
3. flags usato da telnet
6. Lo sono le porte da 0 a 1023
7. Lo   un browser
8. ff:ff:ff:ff:ff:ff
10. La traduzione dal formato protocollo al formato fisico
11. Viene utilizzato nello standard IEEE 802.5
13. Modalit  con le quali i server possono gestire le connessioni in ingresso
15. ricevuto
16. salto tra router
19. route configurata staticamente dal gestore
21. L'intestazione di un datagramma
23. 32 bit per il controllo dell'integrit  della trama
24. quantit  massima di dati da inserire nel segmento
30. il lotto di indirizzi acquistato dal costruttore della scheda di rete, detto anche vendor code
31. protocollo non affidabile per la sicurezza delle reti wireless
32. all'inizio usa la port 21
33. architettura di una lan
35. request for comment
37. protocollo distance vector

intenet reti sicurezza

Fausto Marcantoni

Verticali

38. lo fanno i router
40. taglia incondizionatamente la finestra di congestione ad 1 MSS ed entra nella fase di partenza lenta sempre
45. tempo richiesto dal momento che il segmento viene spedito (passato a IP) al momento in cui si riceve un riscontro per il segmento
46. misura il tempo in un'header IP
47. trasferisce la posta elettronica
48. annuncia una trama ethernet
49. Quantit  di tempo richiesta per un pacchetto dalla rete di origine a quella di destinazione
51. Il primo campo del Message http response
52. Dare scadenza e ritrasmettere un pacchetto
53. Le schede di rete
55. la parte interna della fibra ottica
57. Lato ricevente: lo strato di trasporto determina a quale socket consegnare il segment
60. Traccia delle preferenze dell'utente
61. protocolli di routing utilizzati all'interno di Autonomous System
62. di un gruppo di stazioni
63. lo fa apache
65. protocollo usato per installare il S.O. dalla rete
66. La utilizza chi naviga in Internet
70. dimensione dell'header di un segmento TCP (nome)
72. controlla lo stato della frame
75. Protocollo di monitoring della comunicazione
76. secure shell
79. I timeout e la perdita di pacchetti indicano
81. Protocollo di gestione del traffico multicast
82.   un sistema di comunicazione che permette ad apparecchiature indipendenti di comunicare tra di loro entro un'area delimitata utilizzando un canale fisico a velocit  elevata e con basso tasso di errore.
83. utilizza ICMP per trovare la strada
85. la dimensione della finestra alla quale deve terminare la partenza lenta ed iniziare la prevenzione della congestione
88. IEEE 802.11 onde radio o infrarosso
89. Un particolare segnale (jamming) in modo tale che tutte le stazioni vengono messe a conoscenza dell'avvenuta collisione
90. tipo di connettore per cavi ethernet
92. Il livello della fibra ottica