



00000000 00000000 00000000 00000000 00000000 00000000 00000000 00000000
 00 000 000 00 000000 00 00 0000 000000 000000 000000 00 00000000
 00 000 000 00 000000 00 00 0000 000000 00000 0000 00 00 00000 000 0000 .0000000 0000000
 00000000 0000 000000 0000 000 0000 000000 00000 00 00 000000 000 000 .000 0000000 0000 000 00 000000
 000000000 00000000 00 000000 000000 000000 000 00 00 00000 000 000 .000 000000 0000 000 00 000000
 000000000 00000000 00 000000 000000 0000 00 00 (0000000) 000000000000 .000 00000 (00000) 00000000
 ... 0 00000 0 000000 00000000 00000000 0 000000 00000000 00000000 0 000000 00000000 00000 0000 0000 000000

□□□□□ □□□□□ □□ (□□□□) □□□□□□□ □□□□□

[illegible]

00 0000 0000000 0000000 00 00 0000 0000000 0000000 0000 00 00 0000 000 00 00 0000
 0000000 00 00 0000 0000 00 00 0000 0000000 00 0000 00 000 0000 000000 0000 00 0000 0000 000000 0000
 000000 00 000000 00000000 000000 0000 0 0000 0000 000 000 000000 000 .00000000 0000 0000 00000000 00
 0(0000) 00000000 .0000000000 0000 0000 00 00 000 0000 00 0000 00 0000 000000 0000 000000 000000
 00000000 00 00 0 000000 000000 000000 0000 00 00 0000 0000000 0000 0000 00 00 00 000000 00000000
 (data packet) 0000 0000 0000000 0000 0000 00000000000000 0000 00 00 000000 00 000 000000 00000000
 .0000000000

በዚህ ሰነድ ውስጥ የተገለጹት ስራዎች በአጠቃላይ የኢንተርኔት ስርዓት ስራ መሆናቸውን ያሳያሉ፡፡

የኢንተርኔት ስርዓት አጠቃላይ ስራ

የኢንተርኔት ስርዓት አጠቃላይ ስራ በሶስት ደረጃዎች ይከፈላል፡፡ 1. አገልግሎት ሰጪ ስርዓት (Application Layer)፡፡ 2. ሽያጭ ስርዓት (Transport Layer)፡፡ 3. አድራሻ ስርዓት (Network Layer)፡፡ 4. የውስጥ ስርዓት (Data Link Layer)፡፡ 5. የብድር ስርዓት (Physical Layer)፡፡

በዚህ ሰነድ ውስጥ የተገለጹት ስራዎች በአጠቃላይ የኢንተርኔት ስርዓት ስራ መሆናቸውን ያሳያሉ፡፡

- የኢንተርኔት ስርዓት አጠቃላይ ስራ፡፡
- የኢንተርኔት ስርዓት አጠቃላይ ስራ፡፡
- የኢንተርኔት ስርዓት አጠቃላይ ስራ፡፡
- የኢንተርኔት ስርዓት አጠቃላይ ስራ፡፡

የኢንተርኔት ስርዓት አጠቃላይ ስራ

የኢንተርኔት ስርዓት አጠቃላይ ስራ በሶስት ደረጃዎች ይከፈላል፡፡ 1. አገልግሎት ሰጪ ስርዓት (Application Layer)፡፡ 2. ሽያጭ ስርዓት (Transport Layer)፡፡ 3. አድራሻ ስርዓት (Network Layer)፡፡ 4. የውስጥ ስርዓት (Data Link Layer)፡፡ 5. የብድር ስርዓት (Physical Layer)፡፡

(Core Router) የኢንተርኔት ስርዓት አጠቃላይ ስራ

የኢንተርኔት ስርዓት አጠቃላይ ስራ በሶስት ደረጃዎች ይከፈላል፡፡ 1. አገልግሎት ሰጪ ስርዓት (Application Layer)፡፡ 2. ሽያጭ ስርዓት (Transport Layer)፡፡ 3. አድራሻ ስርዓት (Network Layer)፡፡ 4. የውስጥ ስርዓት (Data Link Layer)፡፡ 5. የብድር ስርዓት (Physical Layer)፡፡



CRS-3 00000 00000 (0000) 00000000 .2 000

(Edge Router) □□□□ □□□□□□□□

[illegible]



TP-LINK TL-WR741ND 5.8GHz Wireless N Router

Model: TL-WR741ND

Version: V1.0

Serial Number: 1234567890

MAC Address: 00:00:00:00:00:00

Default IP: 192.168.1.1

Default Username: admin

Default Password: 12345678

TP-LINK - Wireless Router - 5.8GHz - 300Mbps - 11N - 2x Antenna - White

- ﻣﺎﺳﺘﺮ ﻣﺎﺭﻛﺖ ﻣﺎﺭﻛﺖ ﻣﺎﺭﻛﺖ - ﻣﺎﺳﺘﺮ ﻣﺎﺭﻛﺖ ﻣﺎﺭﻛﺖ ﻣﺎﺭﻛﺖ - ﻣﺎﺳﺘﺮ ﻣﺎﺭﻛﺖ - ﻣﺎﺳﺘﺮ ﻣﺎﺭﻛﺖ ﻣﺎﺭﻛﺖ - ﻣﺎﺳﺘﺮ ﻣﺎﺭﻛﺖ - ﻣﺎﺳﺘﺮ ﻣﺎﺭﻛﺖ
ﻣﺎﺳﺘﺮ ﻣﺎﺭﻛﺖ - ﻣﺎﺳﺘﺮ ﻣﺎﺭﻛﺖ ﻣﺎﺭﻛﺖ ﻣﺎﺭﻛﺖ - ﻣﺎﺳﺘﺮ ﻣﺎﺭﻛﺖ ﻣﺎﺭﻛﺖ

ﻣﺎﺳﺘﺮ ﻣﺎﺭﻛﺖ

<https://www.shabakeh-mag.com/networking-technology/16188/%D8%B1%D9%88%D8%AA%D8%B1-%DA%86%DB%8C%D8%B3%D8%AA-%D9%88-%D8%A7%D9%86%D9%88%D8%A7%D8%B9-%D9%88-%D9%88%D8%B8%D8%A7%DB%8C%D9%81-%D8%A2%D9%86-%DA%A9%D8%AF%D8%A7%D9%85-%D8%A7%D8%B3%D8%AA%D8%9F>