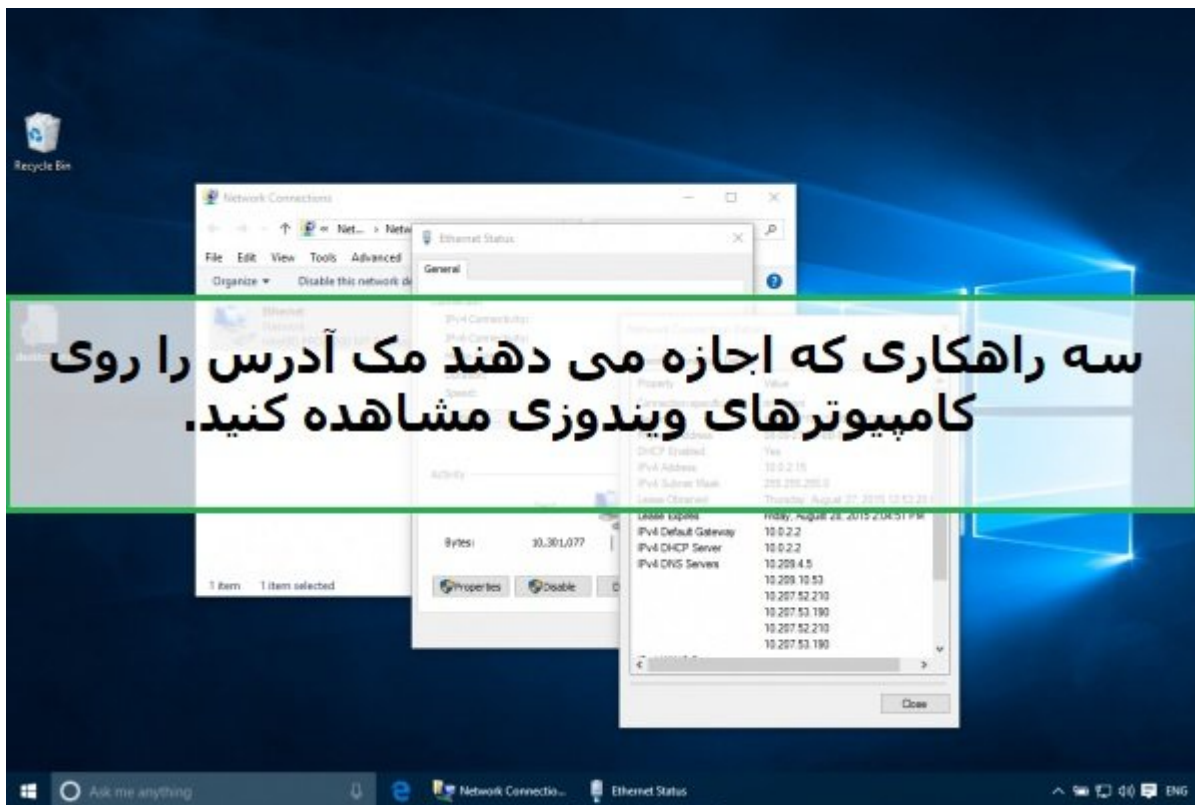


اینترنت را چگونه می‌توانیم مدیریت کنیم؟

اینترنت را چگونه می‌توانیم مدیریت کنیم؟



اینترنت را چگونه می‌توانیم مدیریت کنیم؟

اینترنت را چگونه می‌توانیم مدیریت کنیم؟

اینترنت را چگونه می‌توانیم مدیریت کنیم؟

Example MAC Address

3A-34-52-C4-69-B8

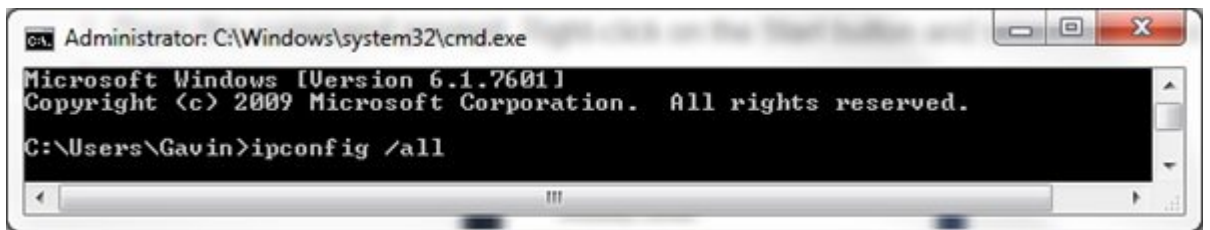
Organizationally
Unique Identifier
(OUI)

Network Interface
Controller
(NIC)

MAC address is a unique identifier for a network interface controller (NIC) on a computer. It is used to identify the device on a network. The MAC address is typically represented as a 12-digit hexadecimal number, grouped into six pairs separated by hyphens. In this example, the MAC address is 3A-34-52-C4-69-B8. The first three pairs (3A-34-52) represent the Organizationally Unique Identifier (OUI), and the last three pairs (C4-69-B8) represent the Network Interface Controller (NIC).

MAC address is a unique identifier for a network interface controller (NIC) on a computer. It is used to identify the device on a network.

MAC address is a unique identifier for a network interface controller (NIC) on a computer. It is used to identify the device on a network. To find the MAC address of a network interface, you can use the `ipconfig /all` command in the Windows command prompt. This command displays all the network configuration information, including the MAC address. In this example, the MAC address is 3A-34-52-C4-69-B8.



MAC address is a unique identifier for a network interface controller (NIC) on a computer. It is used to identify the device on a network. The MAC address is typically represented as a 12-digit hexadecimal number, grouped into six pairs separated by hyphens. In this example, the MAC address is 3A-34-52-C4-69-B8. The first three pairs (3A-34-52) represent the Organizationally Unique Identifier (OUI), and the last three pairs (C4-69-B8) represent the Network Interface Controller (NIC).

```

Administrator: C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\Gavin>ipconfig /all

Windows IP Configuration

    Host Name . . . . . : Gavin-PC
    Primary Dns Suffix . . . . . :
    Node Type . . . . . : Hybrid
    IP Routing Enabled. . . . . : No
    WINS Proxy Enabled. . . . . : No
    DNS Suffix Search List. . . . . : home

Wireless LAN adapter Wireless Network Connection 4:

    Media State . . . . . : Media disconnected
    Connection-specific DNS Suffix . :
    Description . . . . . : Microsoft Virtual WiFi Miniport Adap
2
    Physical Address. . . . . : 80-3F-5D-16-5B-76
    DHCP Enabled. . . . . : Yes
    Autoconfiguration Enabled . . . . : Yes

Wireless LAN adapter Wireless Network Connection 3:

    Connection-specific DNS Suffix . : home
    Description . . . . . : 802.11ac Wireless LAN Card
    Physical Address. . . . . : 80-3F-5D-16-5B-77

```

Windows 7 系統の無線 LAN 接続を確認する。物理アドレスが 80-3F-5D-16-5B-76 の無線 LAN 接続が有効になっている。この物理アドレスが、後述の Getmac コマンドで取得される物理アドレスと一致する。

Getmac コマンドで物理アドレスを取得する

Getmac コマンドは、ネットワーク接続の物理アドレスを取得する。物理アドレスは、ネットワークカードの固有のアドレスである。この物理アドレスは、ネットワーク接続の物理アドレスと一致する。Getmac コマンドは、ネットワーク接続の物理アドレスを取得する。物理アドレスは、ネットワークカードの固有のアドレスである。この物理アドレスは、ネットワーク接続の物理アドレスと一致する。

```

Administrator: C:\Windows\system32\cmd.exe

C:\Users\Gavin>getmac

Physical Address      Transport Name
-----
00-50-56-C0-00-01    \Device\NPF{B5C24552-4FA9-4C95-8DC0-9F987C0E180C}
00-50-56-C0-00-08    \Device\NPF{F3A99312-C7DB-4908-A8D4-6DA61EEFC3F9}
80-3F-5D-16-5B-77    \Device\NPF{B21CE9AA-3FFD-49A9-A098-7CD877E7EP67}
80-3F-5D-16-5B-76    Media disconnected

C:\Users\Gavin>

```

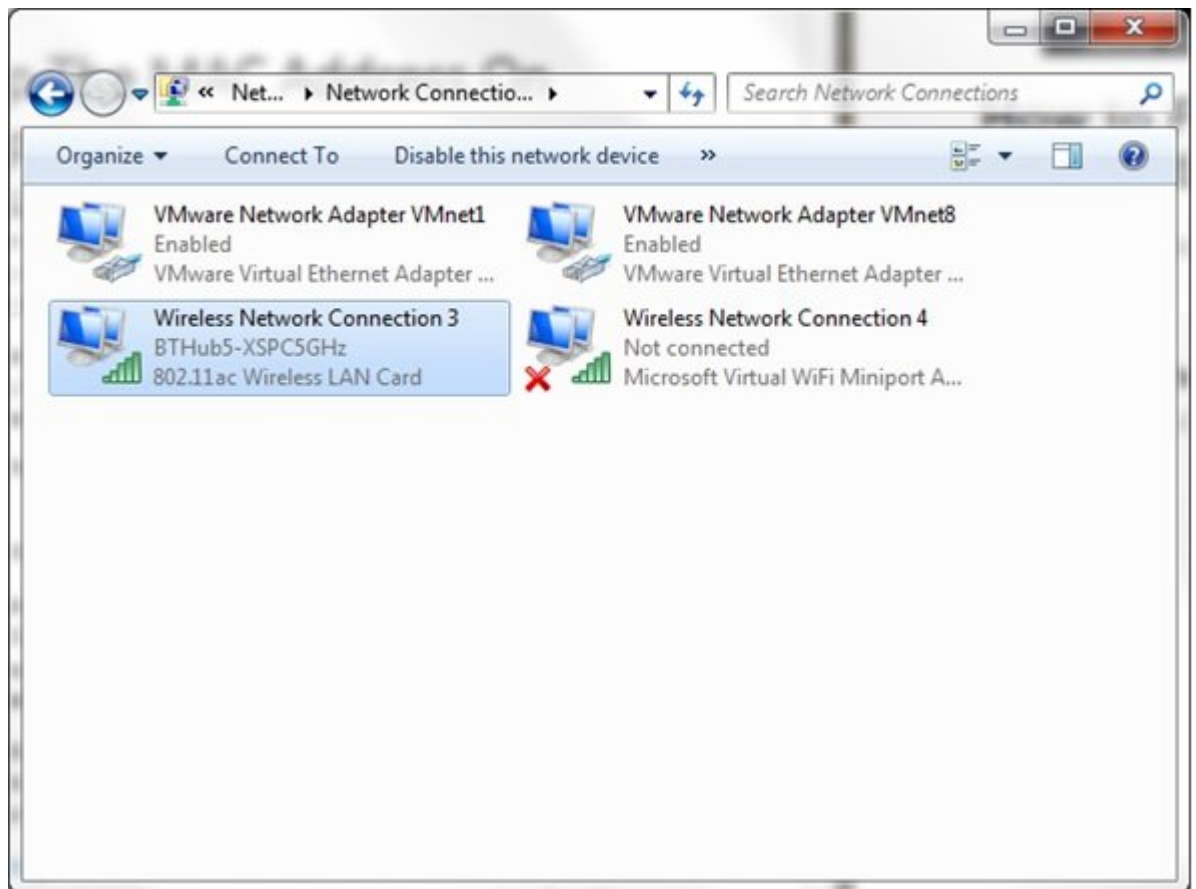
Getmac コマンドの結果は、ネットワーク接続の物理アドレスと一致する。物理アドレスは、ネットワークカードの固有のアドレスである。この物理アドレスは、ネットワーク接続の物理アドレスと一致する。

ネットワーク接続の物理アドレスを確認する

ネットワーク接続の物理アドレスを確認する。物理アドレスは、ネットワークカードの固有のアドレスである。この物理アドレスは、ネットワーク接続の物理アドレスと一致する。物理アドレスは、ネットワークカードの固有のアドレスである。この物理アドレスは、ネットワーク接続の物理アドレスと一致する。

.Network and sharing center

Change adapter settings



Status

Enable

<https://www.shabakeh-mag.com/tricks/network-tricks/13718/%DA%86%D8%B7%D9%88%D8%B1-%D9%85%DA%A9-%D8%A2%D8%AF%D8%B1%D8%B3-%D8%B1%D8%A7-%D8%B1%D9%88%DB%8C-%DA%A9%D8%A7%D9%85%D9%BE%DB%8C%D9%88%D8%AA%D8%B1-%D8%B4%D8%AE%D8%B5%DB%8C-%D9%85%D8%B4%D8%A7%D9%87%D8%AF%D9%87-%DA%A9%D9%86%DB%8C%D9%85%D8%9F>