

Dahuaレコーダー P2Pの設定

ミカサ商事株式会社

1. レコーダーとルータの接続

PoEポート有りのNVRは、通信ポートへLANケーブルを接続します。
同軸レコーダーは、一つだけあるLANポートへ挿入します。

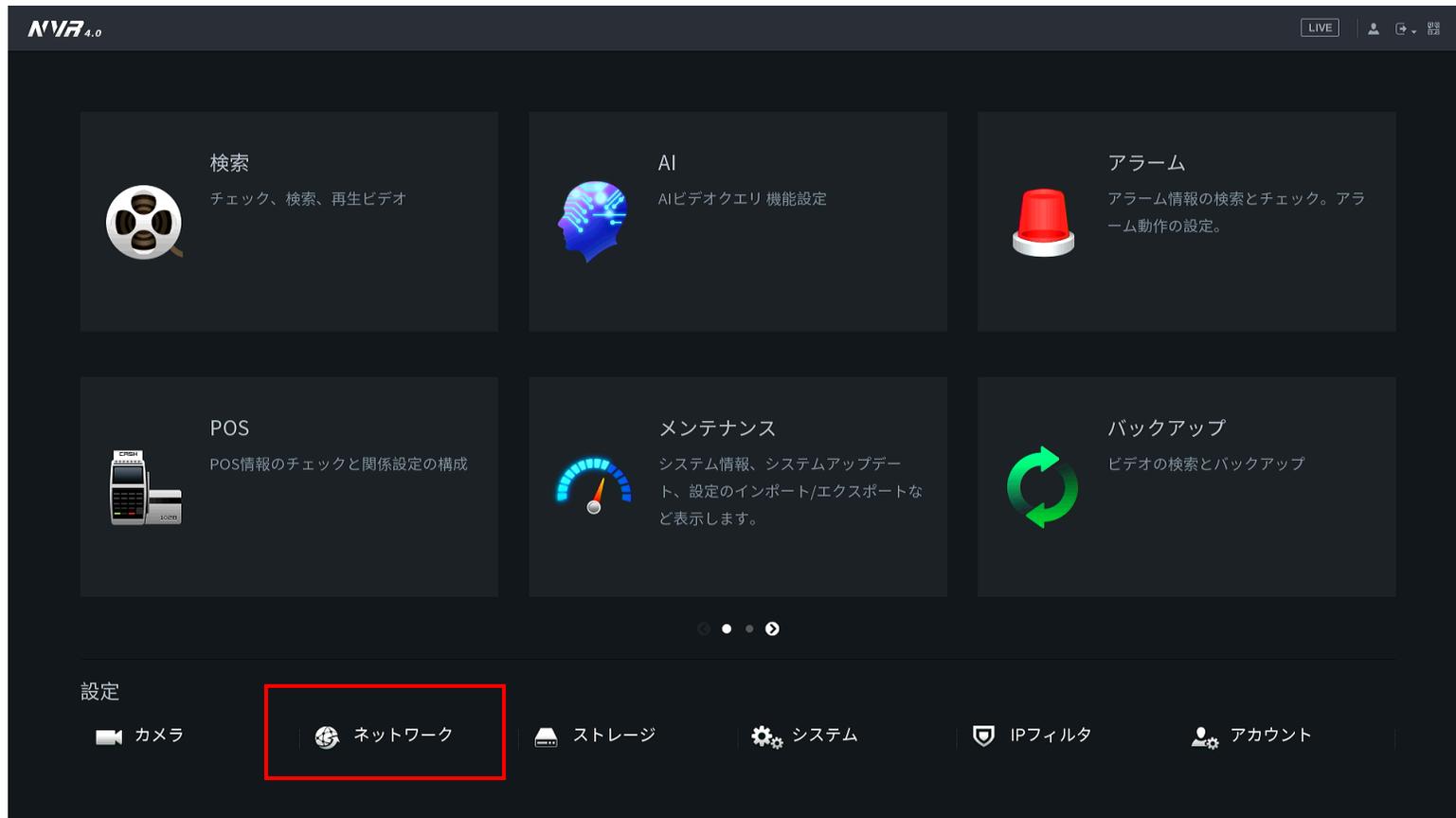


PoEポート無しのNVRは、1番のポートに挿入します。

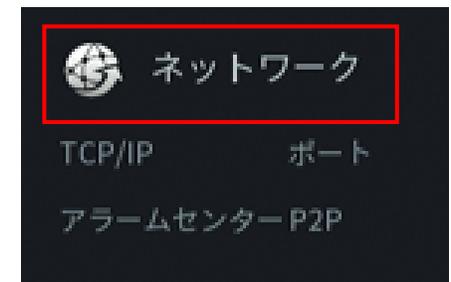


2. P2Pが有効に設定されているか確認

「メインメニュー」 > 「ネットワーク」に移動します。

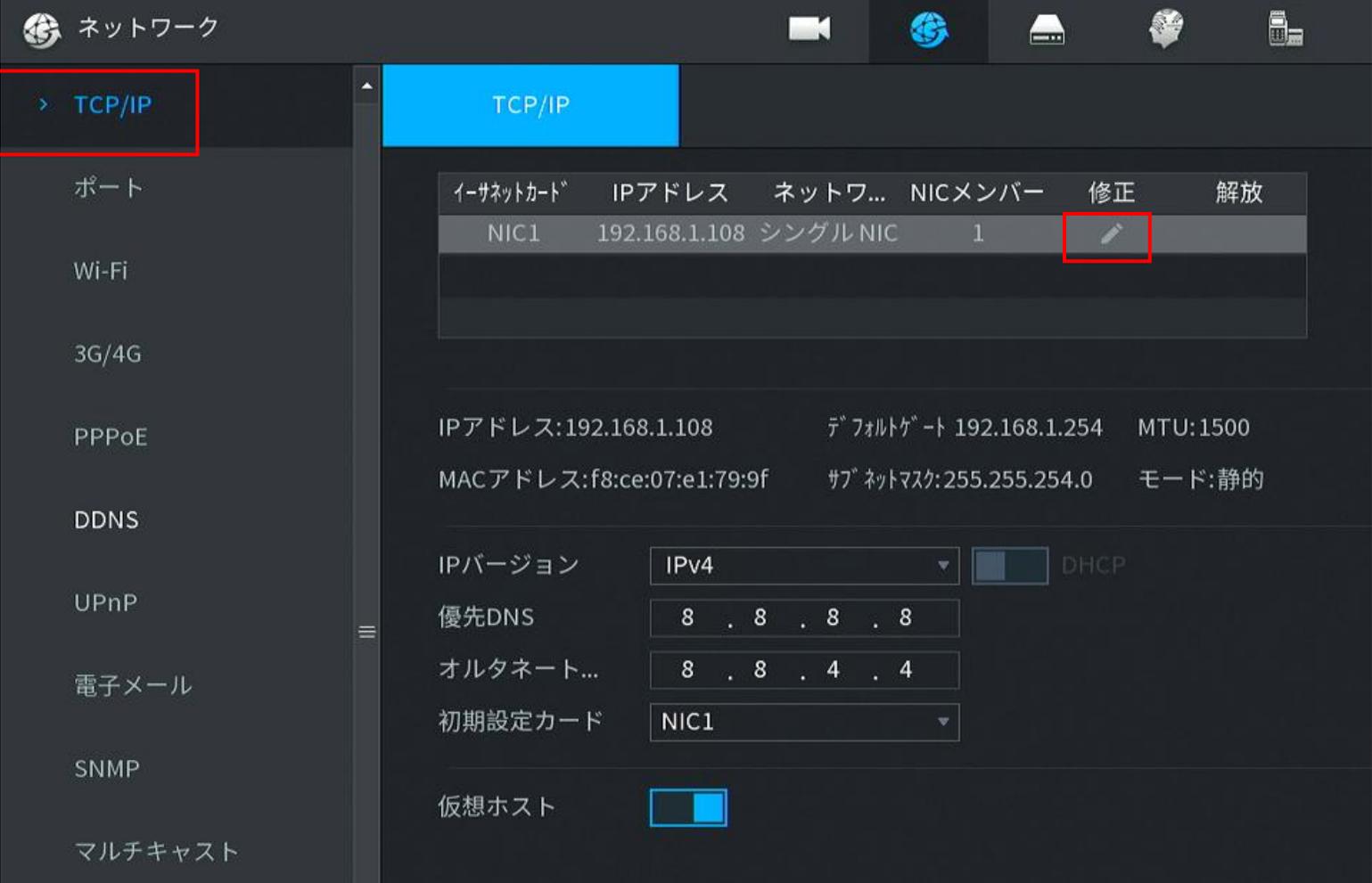


一部機種は操作画面が異なります。
画面左下の”ネットワーク”をクリックします。



2. TCP/IPのDHCP設定を確認

「TCP/IP」へ移動し、修正の  をクリックします。



The screenshot shows the network settings interface. On the left, a sidebar lists various network-related options, with 'TCP/IP' highlighted in a red box. The main area displays the 'TCP/IP' configuration for a specific network interface (NIC1). A table lists the interface details, with the '修正' (Edit) column containing a pencil icon, also highlighted in a red box. Below the table, the current configuration is shown: IP address 192.168.1.108, default gateway 192.168.1.254, MTU 1500, MAC address f8:ce:07:e1:79:9f, subnet mask 255.255.254.0, and mode '静的' (Static). The IP version is set to IPv4, and the DHCP toggle is turned off. Other settings like priority DNS (8.8.8.8), alternate DNS (8.8.4.4), initial setup card (NIC1), and virtual host are also visible.

| イーサネットカード | IPアドレス | ネットワ... | NICメンバー | 修正 | 解放 |
|-----------|---------------|----------|---------|---|----|
| NIC1 | 192.168.1.108 | シングル NIC | 1 |  | |

IPアドレス: 192.168.1.108 デフォルトゲート 192.168.1.254 MTU: 1500
MACアドレス: f8:ce:07:e1:79:9f サブ ネットマスク: 255.255.254.0 モード: 静的

IPバージョン: IPv4 DHCP

優先DNS: 8 . 8 . 8 . 8
オルタネート...: 8 . 8 . 4 . 4
初期設定カード: NIC1

仮想ホスト:

2. TCP/IPの設定を確認

「DHCP」を有効にし「OK」をクリックします。

修正

イーサネットカード NIC1

ネットワークモード シングル NIC

IPバージョン IPv4 DHCP

MACアドレス f8:ce:07:e1:79:9f

IPアドレス 0 . 0 . 0 . 0 テスト

サブ ネットマスク 0 . 0 . 0 . 0

デフォルトゲートウェイ 0 . 0 . 0 . 0

MTU 1500

OK キャンセル

2. TCP/IPの設定を確認

この画面でも「DHCP」の有効を確認し「適用」をクリックします。

ネットワーク

TCP/IP

| イーサネットカード | IPアドレス | ネットワ... | NICメンバー | 修正 | 解放 |
|-----------|---------------|---------|---------|----|----|
| NIC1 | 192.168.1.108 | シングルNIC | 1 | | |

IPアドレス: 192.168.1.108 デフォルトゲート: 192.168.1.254 MTU: 1500
MACアドレス: f8:ce:07:e1:79:9f サブネットマスク: 255.255.254.0 モード: DHCP

IPバージョン: IPv4 DHCP

優先DNS: 8 . 8 . 8 . 8
オルタナート...: 8 . 8 . 4 . 4
初期設定カード: NIC1

仮想ホスト:

別画面に移動しTCP/IPに戻り、アドレスが割り振られていることを確認します。

例は、初期192.168.1.108から、192.168.0.180に変わりました。

| イーサネットカード | IPアドレス | ネットワ... |
|-----------|---------------|---------|
| NIC1 | 192.168.0.180 | シングルNIC |

3. P2Pが有効に設定されているか確認

「P2P」に移動し、有効が青色であることを確認します。

ネットワーク

有効

お使いのデバイスのリモート管理を行うために、P2Pが有効化されます。P2Pを有効にしてインターネットに接続した後で、IPアドレス、MACアドレス、デバイス名、デバイスシリアル番号などを収集する必要があります。収集された情報はすべて、リモートアクセスの目的にのみ使用されます。P2Pを有効にしない場合は、無効にしてください。

状態 オフライン

P2Pクライアント

機器SN

スキャンしてダウン...

AI 92

> P2P

P2P接続できたら、状態がオンラインになります。

4. P2Pの状態を確認

「状態」がオンラインになれば設定完了です。
オンラインにならない場合、次のページに移動します。



The screenshot shows a network management interface with a sidebar on the left and a main content area on the right. The sidebar contains several menu items: ネットワーク, PPPoE, DDNS, UPnP, 電子メール, SNMP, マルチキャスト, アラームセンター, 自動登録, and スイッチ. The 'P2P' option is highlighted with a red box. The main content area displays the P2P settings, including a toggle switch for '有効' (Enabled) which is turned on, and a '状態' (Status) dropdown menu showing 'オンライン' (Online), also highlighted with a red box. Below the status, there are two QR codes for P2P client and device SN, with the device SN partially visible as 'AI...92'.

ネットワーク

有効

状態 **オンライン**

P2Pクライアント

機器SN

AI...92

> P2P

5. 確認事項 P2P接続がオンラインにならない場合

遠隔監視の設定後、反映まで数分ほどかかる場合がございます。
2～3分経過しても、「オンライン」にならない場合、以下をお試してください。

- ・ LANケーブル抜き差し

レコーダーとルーターを接続しているLANケーブルを抜き差しして、P2Pが有効になるか確認してください。

- ・ レコーダーの再起動

再起動をして、P2Pが有効になるか確認してください。

- ・ ポート開放

セキュリティソフトやファイヤーウォールで接続が阻止されている可能性があります。
担当者様へ確認し必要なポートを開放してください。

TCPポート：37777番

UDPポート：37778番