

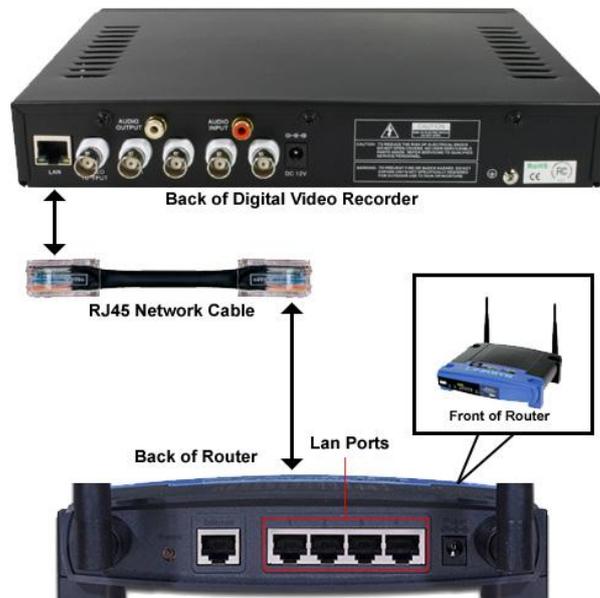
# **DVR Netzwerkmonitor manuell einstellen**

2012.03.23

# Verzeichnis

<b>1:Connection Diagramm</b>	<b>3</b>
<b>2:Die richtigen Einstellungen</b>	<b>3</b>
<b>3: Schreiben um das Einstellungen</b>	<b>4</b>
<b>4: Überprüfen der DVR ist Kommunikation mit der Router</b>	<b>5</b>
<b>5: Verbinden Sie mit der DVR über InternetExplorer</b>	<b>6</b>
<b>6: Herstellen einer Verbindung mit der DVR</b>	<b>9</b>
<b>7:Remote Netzwerk-Setup</b>	<b>9</b>
<b>8:Port Weiterleitung</b>	<b>10</b>
<b>9: Was ist meine IP?</b>	<b>12</b>
<b>10: Erstellen Sie DDNS</b>	<b>13</b>
<b>10.1 Registrieren Sie kostenlos DDNS</b>	<b>13</b>
<b>10.2 Verwenden Sie den DVR Hersteller DDNS Server</b>	<b>18</b>

## Anschluss Schema



**Sie wollen sicherstellen, dass der Computer, die Sie auf auch wo der Digital Video Recorder wird (auf dem gleichen Netzwerk/Internet Verbindung).**

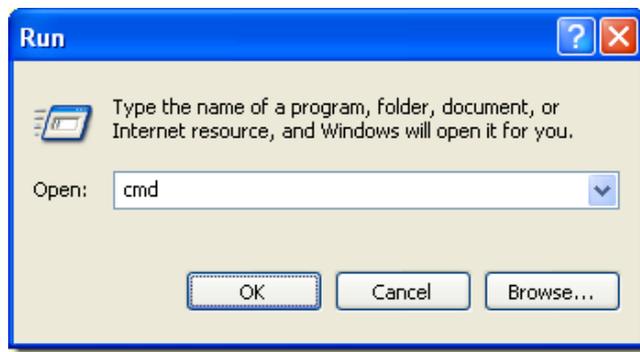
### Schritt 1: Suche nach die richtigen Einstellungen

Um Ihre spezifischen Einstellungen für Ihr Netzwerksystem und wie zu sagen, Ihre DVR mit Ihrem Router kommuniziert zu finden, gehen Sie folgendermaßen vor::

- Klicken Sie auf die Schaltfläche Start, und klicken Sie auf Ausführen



- In das Dialogfeld Ausführen, geben Sie die Buchstaben CMD ein und drücken Sie die Taste



- Wenn Sie die Eingabeaufforderung angezeigt wird sollte einen blinkenden Cursor zu sehen, geben Sie Ipconfig/All und drücken Sie die eigabetaste.

```

C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
<C> 版权所有 1985-2001 Microsoft Corp.

C:\Documents and Settings\Administrator>ipconfig/all

Windows IP Configuration

    Host Name . . . . . : shenzhen-7ffd86
    Primary Dns Suffix . . . . . :
    Node Type . . . . . : Unknown
    IP Routing Enabled. . . . . : No
    WINS Proxy Enabled. . . . . : No

Ethernet adapter 本地连接:

    Connection-specific DNS Suffix . :
    Description . . . . . : Realtek PCIe GBE Family Controller
    Physical Address. . . . . : 8C-89-A5-37-71-94
    Dhcp Enabled. . . . . : No
    IP Address. . . . . : 192.168.1.105
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
    Default Gateway . . . . . : 192.168.1.1
    DNS Servers . . . . . : 202.96.134.133
                           202.96.128.86

C:\Documents and Settings\Administrator>

```

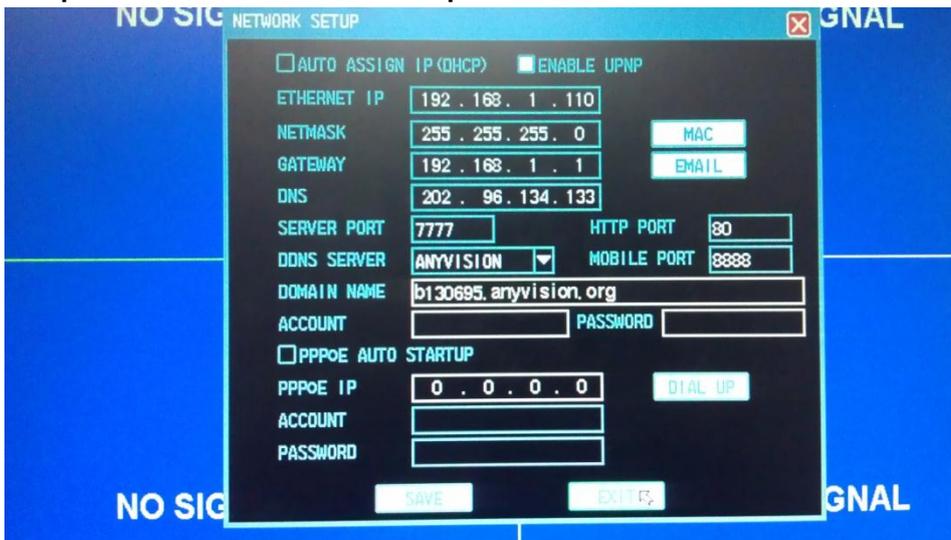
- **Schritt 2: Notieren Sie die Einstellungen**  
Also was sagt das Sie? Dieses Beispiel zeigt Ihnen, dass Ihre IP 192.168.1.2 ist. Dies ist die Zahl, die den Computer darstellt, sind Sie derzeit auf (nicht das gleiche Adresse für den DVR verwenden).
- Es auch zeigt Sie, dass Ihre Subnetz Maske: 255.255.255.0, Sie sollten nicht haben sorgen, aber stellen Sie sicher, dass es das gleiche in den Netzwerkeinstellungen über die DVR.
- Schließlich, sehen Sie das Standard-Gateway. Notieren Sie diese Nummer in diesem Beispiel es ist: 192.168.1.1 (wenn Ihnen anders aussieht, nicht darum kümmern, schreiben Sie einfach die Zahl zeigt Ihnen).
- DNS Eingang gleich

Das Standard-Gateway ist der Router. Dies verbindet sich mit Ihr Diensteanbieter Modem, die Sie mit dem Internet verbindet. Diese Zahl ist sehr wichtig, da Sie ihn für 2 Plätze in die Netzwerk Setup Einstellungen in der DVR verwenden möchten.

Um zu den Netzwerk-Setup-Einstellungen. Drücken Sie Menu auf der Fernbedienung oder DVR Frontblende und bergab zum Netzwerk.

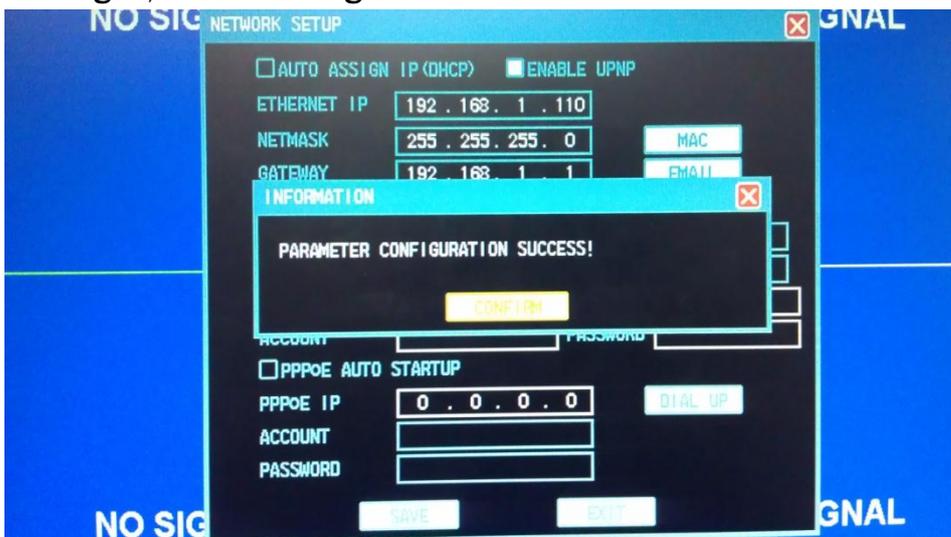


Hier ist ein Beispiel für eine Netzwerk Setup:



Nachdem Sie die richtigen Einstellungen haben, wählen Sie speichern

Es sollte Ihnen zeigen, dass es erfolgreich ist:



Gehen Sie voran und jetzt beenden.

Nachdem Sie OK drücken, wird es neu gestartet.

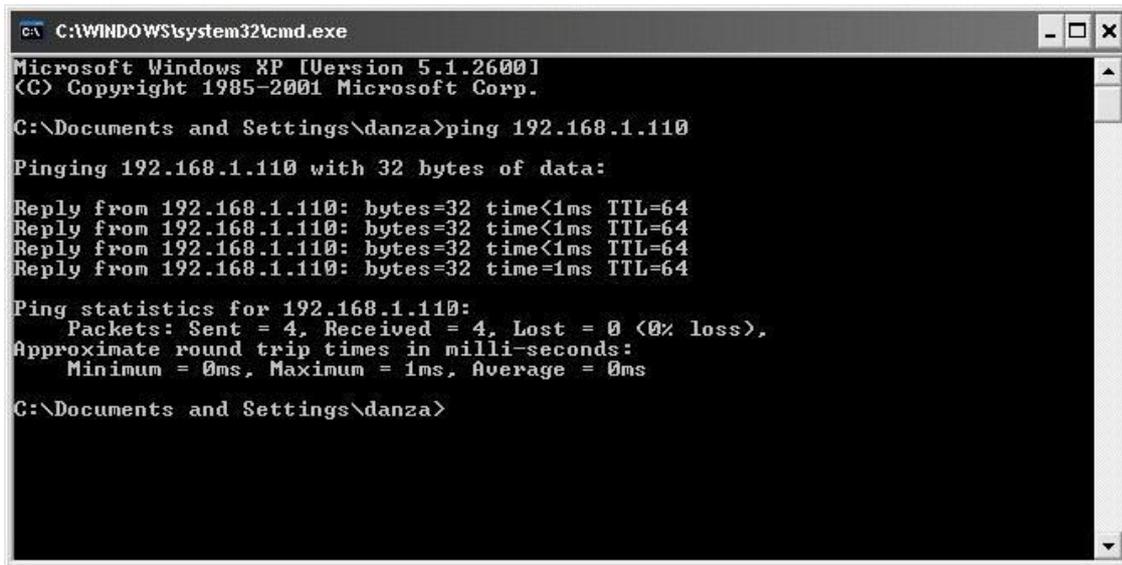
**Schritt 3: Überprüfen der DVR ist mit dem Router kommunizieren**

**Lassen Sie Ihre DVR-Neustart, bis Sie die Kamera-Bildschirme für die nächsten**

## Schritte sehen.

Jetzt sollte Ihre DVR mit Ihrem Router kommunizieren. Um sicherzustellen, dass es ist, die nächsten Schritte.

Gehen Sie zurück in die Befehlszeile und Typ: Ping **192.168.1.110** und drücken Sie Enter auf Ihrer Tastatur.



```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [Version 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.

C:\Documents and Settings\dana>ping 192.168.1.110

Pinging 192.168.1.110 with 32 bytes of data:

Reply from 192.168.1.110: bytes=32 time<1ms TTL=64
Reply from 192.168.1.110: bytes=32 time<1ms TTL=64
Reply from 192.168.1.110: bytes=32 time<1ms TTL=64
Reply from 192.168.1.110: bytes=32 time=1ms TTL=64

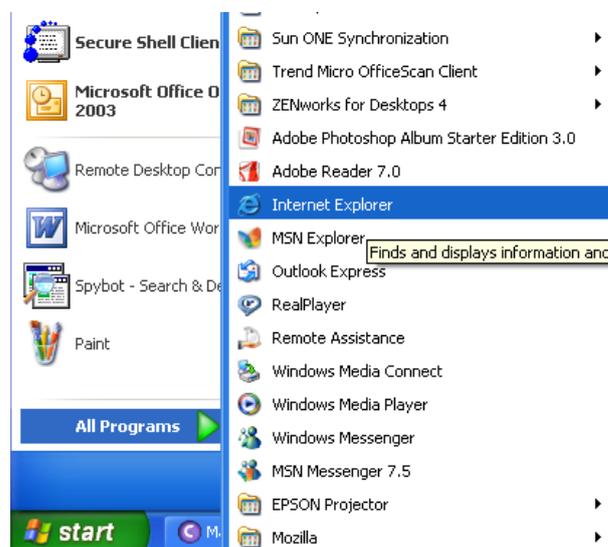
Ping statistics for 192.168.1.110:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 0ms, Maximum = 1ms, Average = 0ms

C:\Documents and Settings\dana>
```

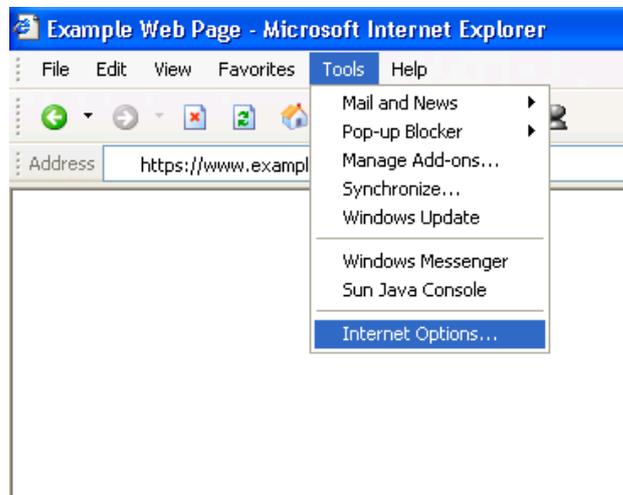
Wenn Sie nicht Antworten zurück bekommen und es sagt "Request Timed Out", überprüfen Sie Ihre Einstellungen. (Start über die Schritte oben).

- **Schritt 4: Verbinden Sie mit der DVR über Internet Explorer**

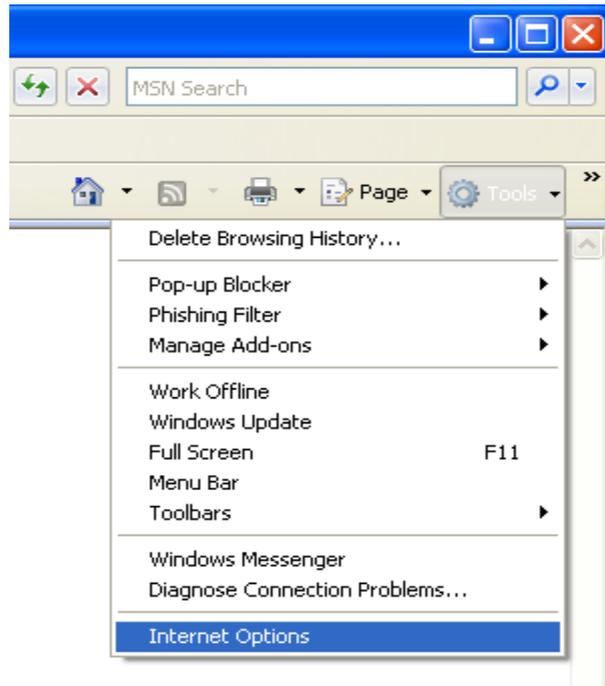
Öffnen Sie Internet Explorer, indem Sie auf Start, Programme, Internet Explorer.



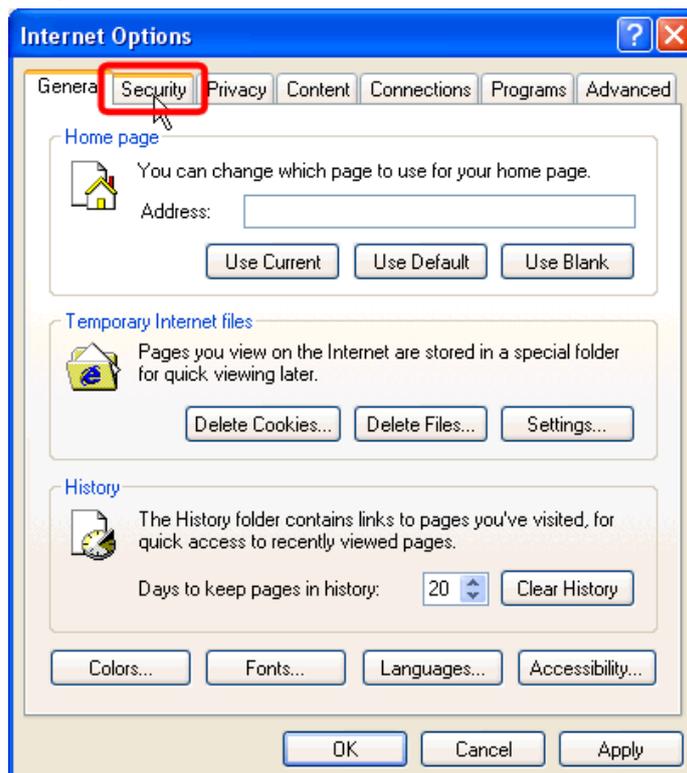
- Jetzt, dass Internet Explorer ausgeführt wird, gehen Sie auf Extras, Internetoptionen (entweder oben in der oberen rechten Seite der Menüleiste)



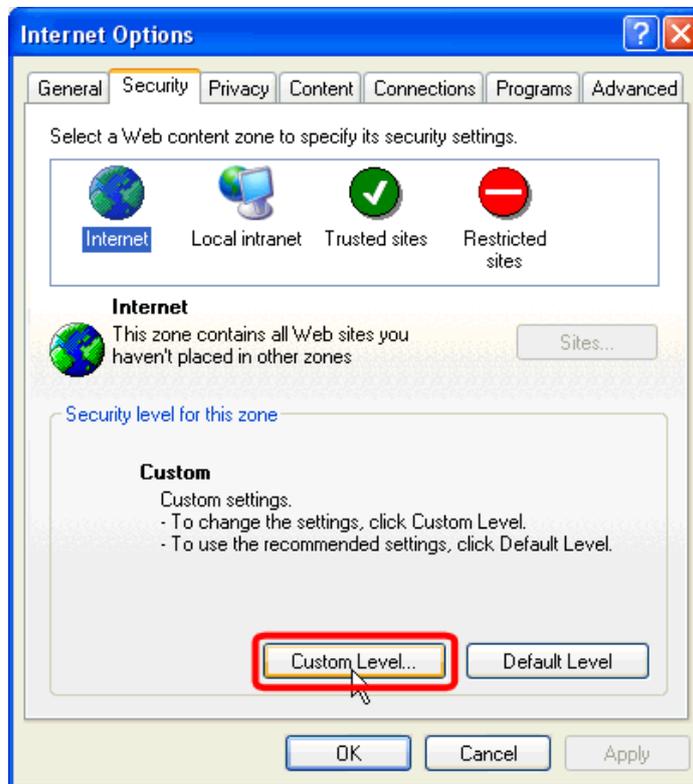
- Für InternetExplorer 7 und höher:



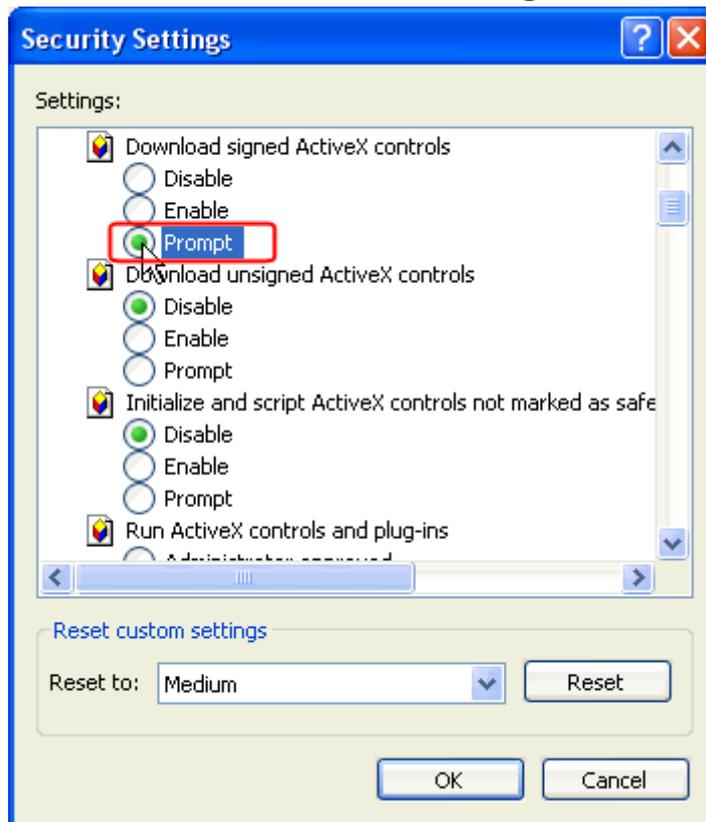
- Wählen Sie die Registerkarte "Sicherheit"



- Benutzerdefinierte Schaltfläche Stufe



- Wechseln Sie zum ActiveX Steuerelemente und Plugins

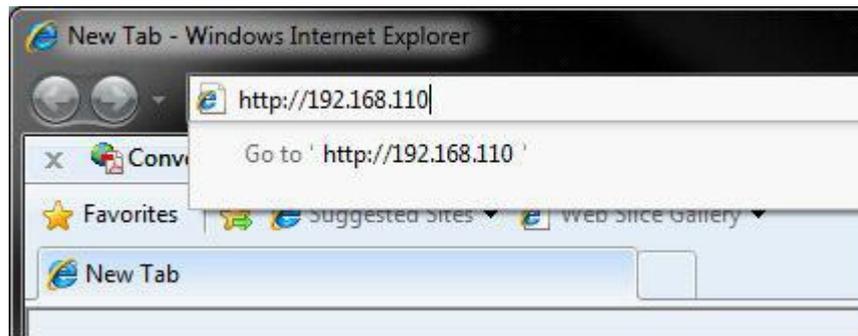


- Unter ActiveX-Steuerelemente und Plugins gehen Sie folgendermaßen vor: Wählen Sie Eingabeaufforderung für Download unterzeichnet und Download von unsignierten Activex

Wählen Sie Eingabeaufforderung für initialisieren und Skript ActiveX-Steuerelemente nicht als sicher für Skripting..

## Schritt 5: Anschluss an die DVR

In der Adressleiste in Internet Explorer Typ in: <http://192.168.1.100>



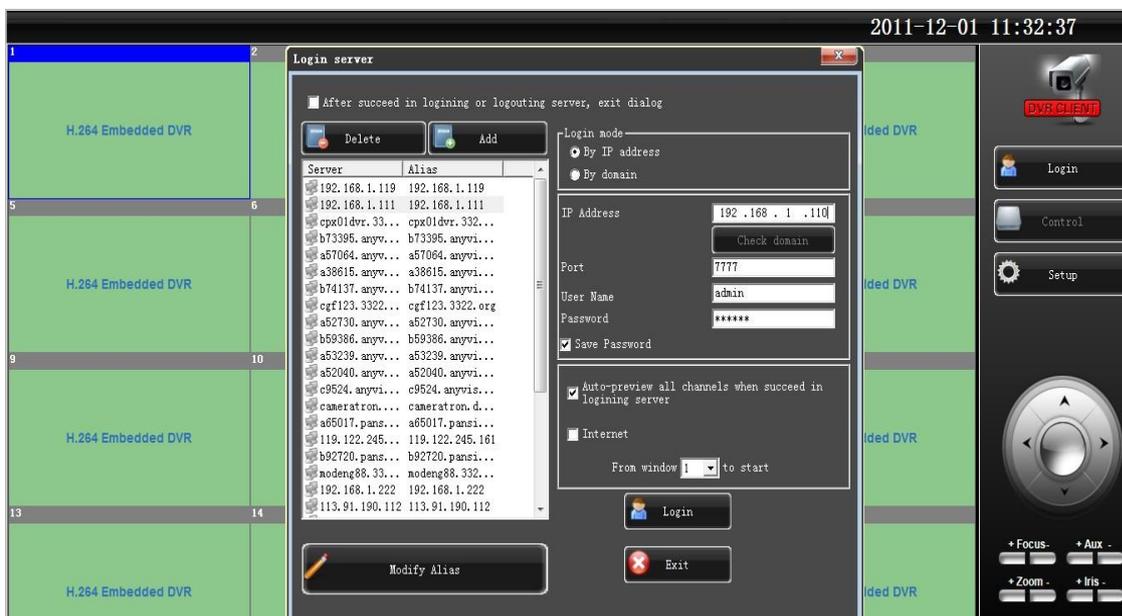
Wenn Sie die ActiveX Installation das Poppup bekommen, wählen Sie ActiveX-Steuerelement ausführen.



Klicken Sie auf installieren.



Es dauert eine Sekunde zu installieren. Als nächstes sollten Sie dies sehen:



**Die Standard-Anmeldung Benutzer: Admin das Standard Passwort: 666666**

**Konfiguration Ihres Routers für Remote Viewing-Hilfe finden Sie unter Extended Network Troubleshooting Seite..**

## Remote Netzwerk Setup

**Das lokale Netzwerk-Setup muss zuerst gemacht werden, bevor Sie es aus der Ferne einrichten können.**

**Dieser Abschnitt ist für diejenigen, die mit der DVR lokal verbinden, sondern nun herauszufinden, wie eine Remoteverbindung herstellen müssen. Folgen Sie bitte die genauen Schritte und Sie sollten kein Problem.**

**Der Beispiel-Router ist ein Linksys, Sie möglicherweise einen anderen Router.**

**Worte der Vorsicht: In einigen Fällen haben wir Menschen, die 2-Router in ihrem Netzwerk verwenden. Die meisten Gründe dafür ist, dass sie einen wireless-Router für den drahtlosen Zugriff. Die andere Grund ist, dass das Internet Service Provider Modem auch ein Router ist. Wenn Sie 2 Router verbinden, werden Sie die richtigen Ports immer Port Forwarding Probleme haben. Wenn Sie, Sie denken haben alles richtig eingerichtet und es nicht funktioniert, kontaktieren Sie uns, und lassen Sie uns wissen, dass es möglicherweise ein zweites Router Problem.**

**Ein paar Dinge, die Sie benötigen, um herauszufinden, über Ihre Internet-Verbindung:**

- Haben Sie eine statische IP oder dynamische IP? Um dies herauszufinden, Kontakt sollte Ihres Internet Service Providers und sie in der Lage, Ihnen zu sagen.

- Wenn Sie eine dynamische IP haben, müssen Sie ein Konto auf [www.dyndns.org](http://www.dyndns.org) einrichten. So, wenn Ihr IP ändert, können Sie in den gleichen Hostnamen (ex: my.dvrdns.org) jedesmal, wenn Sie eine Verbindung herstellen. Es heißt, es macht Ihre dynamische IP Adresse ein statischen Hosts. Dies ist sehr wichtig, wenn Sie zu

Ihrem DVR eine Remoteverbindung herstellen möchten.

- Finden Sie heraus, welche Ausrüstung Sie vom Internet-Dienstanbieter verwenden. Wenn es ein Modem ist, dann sollten Sie keine nur Konfiguration Ihres Routers, der damit verbunden ist. Stellen Sie sicher, die Benutzernamen und Kennwörter für alle Router erhalten, die Sie haben können. Wenn Sie nicht mit dem Router einloggen können, werden Sie nicht in der Lage, um das Setup abzuschließen. Sie haben Ihr Internet Service Provider diese Informationen Kontakt.

- **Schritt 1: Port Weiterleitung**

**Nur Änderungen Sie diese an dem Router, die mit Ihrem digitalen Videorecorder verbunden ist.**

Was ist Port Forwarding? Port-Weiterleitung wird verwendet, um Informationen von Ihrem Router direkt auf Ihren Computer oder DVR über Ports übertragen. Was ist ein Port? Ports sind Öffnungen über Ihren Computer, die Daten in Sie Computer/DVR zu ermöglichen. Das World Wide Web verwendet zum Beispiel Port 80. Immer wenn Sie eine Website öffnen, geht, die über diesen Port. Der Grund, warum wir müssen bestimmte Ports für Ihre DVR weiterzuleiten ist, damit Sie Ihre Kameras über das Web (Internet) anzeigen können.

- OK, so können Sie lokal verbinden und Ihre Kameras, sind Sie auf halbem Weg jetzt getan. Was wir jetzt tun müssen ist, verbinden Sie Router, konfigurieren es, und Sie werden Ihre Kameras im Internet sehen. Um dies zu tun, schließen Sie an Ihre Standard-Gateway (Router) im Internet Explorer. Wenn Sie nicht wissen, wie diese zu finden, gehen Sie zurück zu Netzwerk-Setup und folgen Sie Schritt # 1.

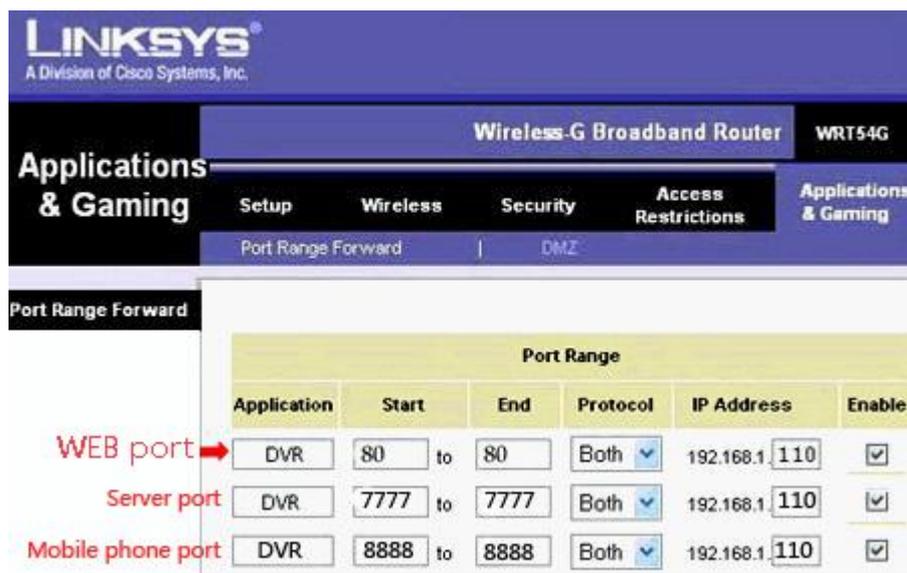


Sie sehen dann eine Anmeldemaske angezeigt, mit dem Router verbinden:



Nachdem Sie angemeldet haben, klicken Sie auf Anwendungen und Spiele (für Linksys Router nur)

- 
- Portweiterleitung für Port 80 (wenn Ihr Provider diesen Port, achten Sie darauf, es auf 8080 ändern oder etwas anderes, auf die DVR und dem Router blockiert).



- Port Forwarding für Port 80 (wenn Ihr Provider diesen Port, achten Sie darauf, es auf 8080 ändern oder etwas anderes, auf die DVR und dem Router blockiert).
- • Diese DVR-Modelle müssen auch port 7777 offen für den video-Stream.
- Dieser DVR Modelle brauchen auch Port 8888 offen für TheMobile Telefon Zugang
- **Schritt 2: Was ist meine IP?**

Um herauszufinden, welche IP Sie von Ihrem Internet Service Provider haben, gehen Sie auf der folgenden Website: <http://www.whatismyip.com>



Wenn Sie auf diese Website gehen es wird Ihnen sagen, was Sie IP ist, hier ist ein Beispiel (Dies ist nur ein Beispiel, Ihr geben ist eindeutig):

**Your IP Address Is: 67.54.77.122**

Die IP-Adresse, die Sie in Ihrem Browser zu sehen ist was Sie höchstwahrscheinlich mit aus über das Internet (nicht das Beispiel oben) verbinden. Wenn Sie eine statische IP-Adresse haben, dann Sie mit Ihrem DVR Netzwerkinstallation getan werden sollte. Versuchen Sie zum Herstellen einer Verbindung mit der IP, die Sie haben und sehen, ob das für Sie arbeitet. Wenn dies nicht der Fall, überprüfen Sie alle Ihre Einstellungen und versuchen Sie es erneut. Wenn Sie Probleme haben weiterhin, kontaktieren Sie uns bitte.

Wenn Sie jedoch eine dynamische IP-Adresse verfügen, müssen Sie zur [www.dyndns.org](http://www.dyndns.org) und richten Sie ein kostenloses hosting Account.

## **Schritt 6: Erstellen von DDNS**

**Erstellen Sie DDNS haben 2 Arten von Methoden**

**1: Register für freie DDNS.**

**2: use der DVR Hersteller DDNS Server.**

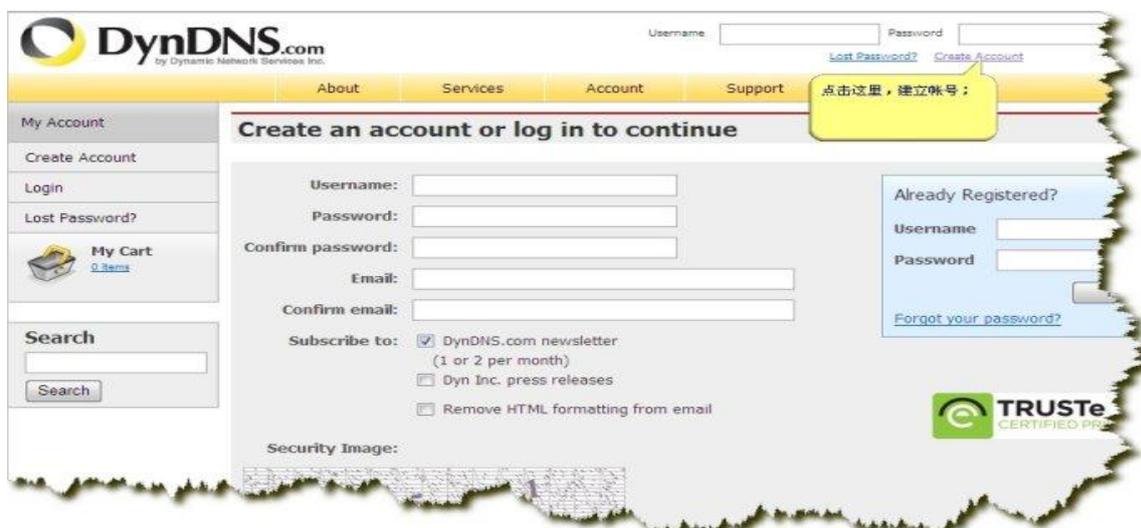
### **6.1: Register für freie DDNS:**

DynDNS ist der Service-Provider bieten kostenlose dynamische DNS, vollständige englische Schnittstelle machen es Anwendung wenig Schwierigkeit, mach dir keine Sorgen, Let's GO! Lassen Sie mich Schritt für Schritt lernen Sie zu DynDNS-dynamische Domain-Namen beantragen.

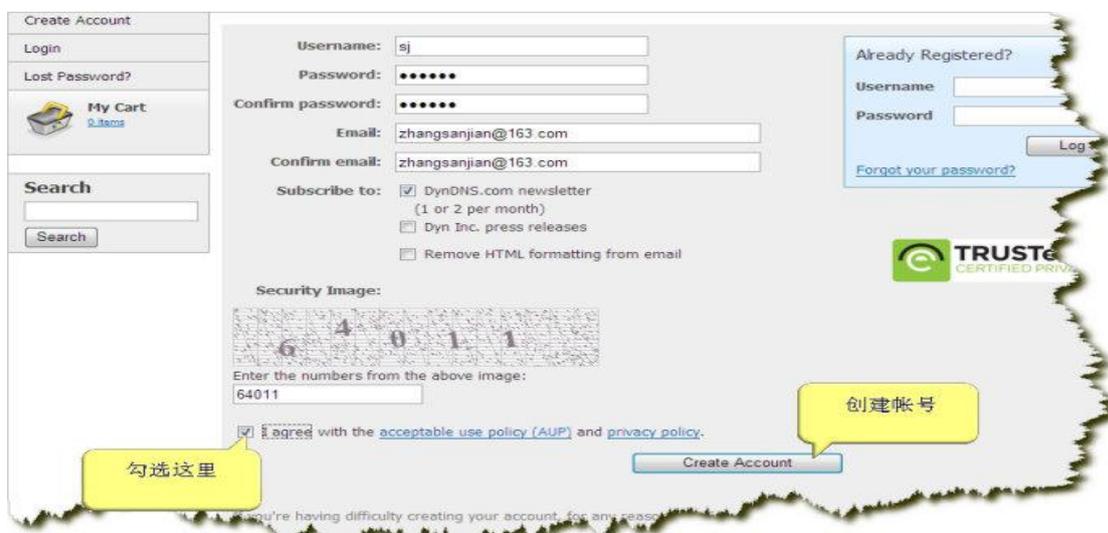
**1: Landung DynDNS. Com Homepage: <http://www.dyndns.com>**



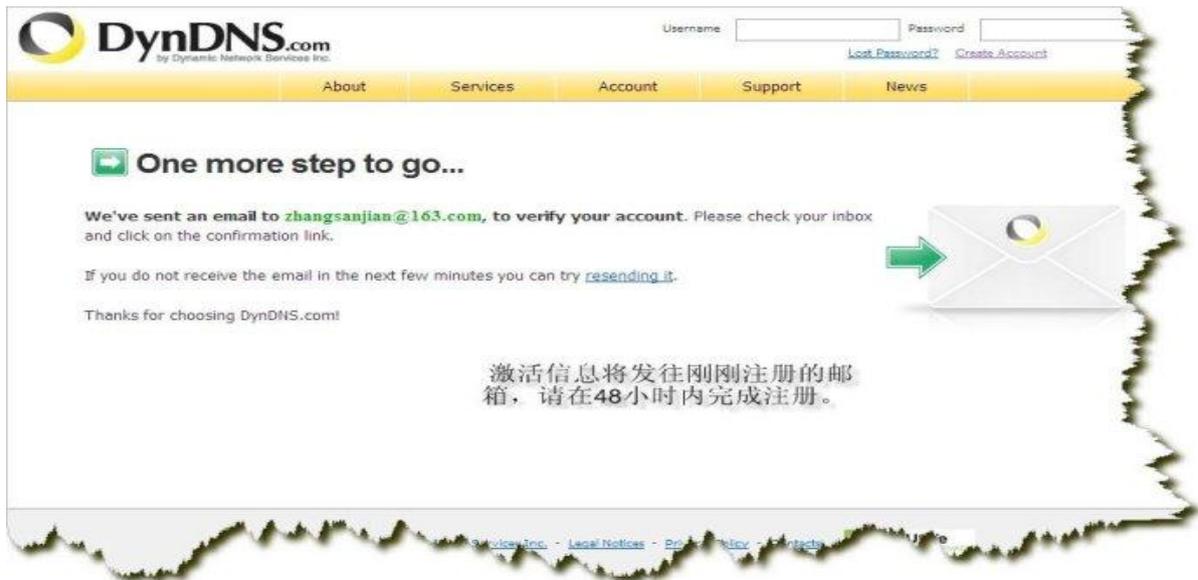
2、klicken "Create Account" (Konto einrichten) :



3、Fill in Ihre Registrierung information: :



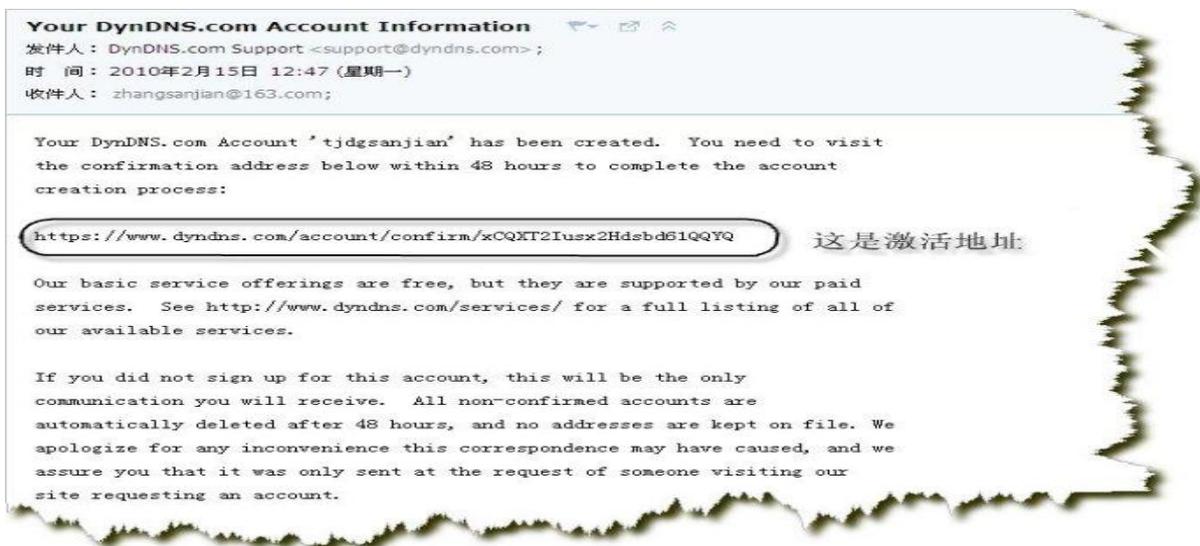
4、DynDNS wird bereits aktivieren Sie nur registrierte e-Mail übermittelten Informationen, denken Sie daran, dass bei Konto innerhalb 48 Hours aktivieren



5、Into des Postfachs finden Sie unter der DynDNS Mail;



6、Open E-Mail Adresse zu sehen, die aktiviert, es wird in Ihrem IE Adresse Bar; kopiert werden



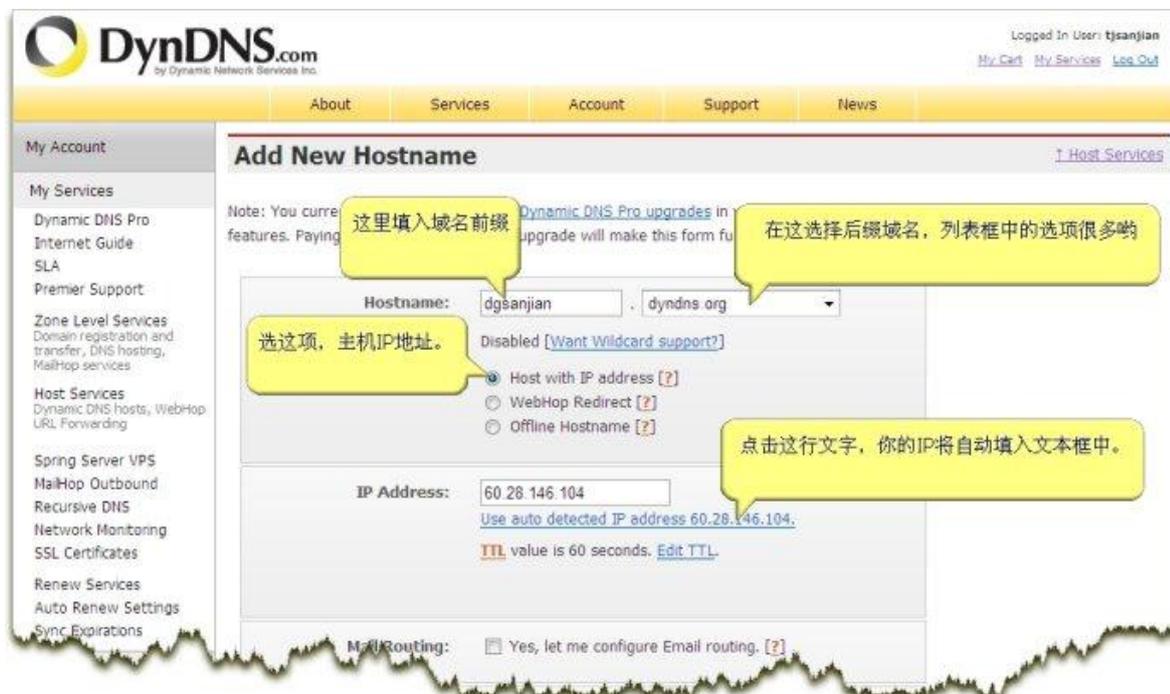
7、Into die Aktivierung der Seite ist das erste, was der Log in, Username: Benutzername und Kennwort: Kennwort, und klicken Sie dann auf Anmelden (auf Button;



8、Obere rechten Ecke, Landung erfolgreich. Und dann klicken Sie auf der linken Spalte für die erste Schaltfläche Ihr Konto (mein Konto), dann klicken Sie auf die Host-Dienste hinzufügen dieser Zeile der Worte (Host hinzufügen Dienst) ;



9、In der Hostname: Diese Spalte im vorderen Teil der Textfeld-Füllbereichs soll gelten für ein Domain Name Präfix, der hinter dem Listenfeld wählen Suffix, beachten: im Listenfeld haben viele Optionen, aber nicht alle verfügbaren (jemand schon besetzen); Kreuzen Sie den Host mit der IP-Adresse; Klicken Sie auf die folgende Verwendung automatisch erkannten IP Adresse... Dies, Ihre IP-Adresse ist die IP Adresse von der obigen Text Box; automatisch füllen



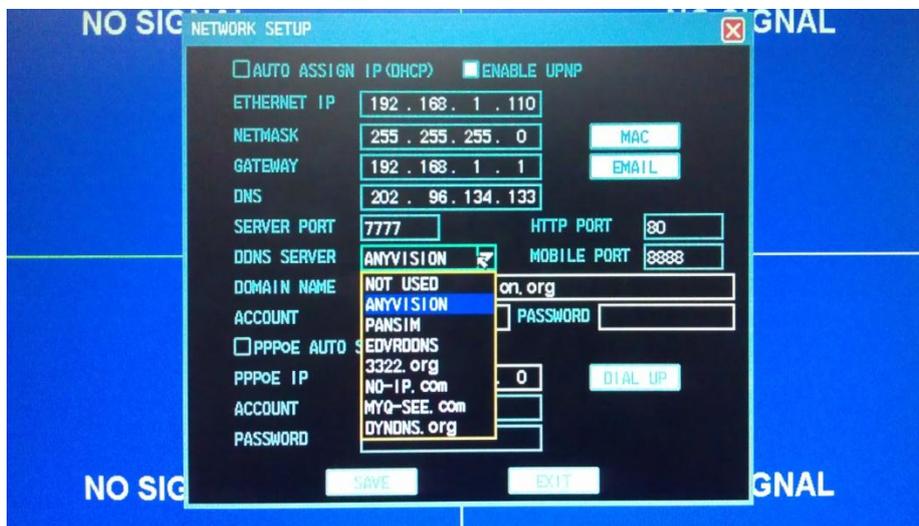
10、Klicken Sie auf Schaltfläche in den Warenkorb (Warenkorb legen), scheuen Sie nicht der yo, erheben keine Gebühren, abgeschlossen aktivieren Settings。



11、Free neue Domäne Name Anwendungen down。



12: Below registrieren wir erfolgreiche DDNS Füllung in der DVR



Wählen Sie bitte DDNS SERVER DYNDNS.ORG füllen Sie in diese folgenden Inhalt

Der Erfolg des registrierten Domain-namens DOMAIN NAME:

Konto: Die Verwendung von den registrierten Benutzernamen

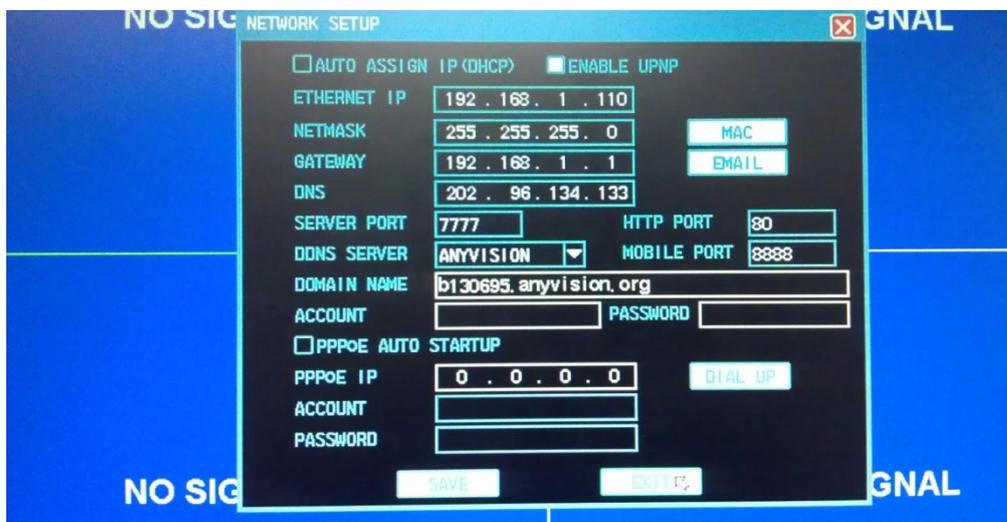
Kennwort: Die Verwendung von das eingetragene Passwort

Speichern Sie dann die Ausfahrt , restart DVR

Nach Abschluss des Neustarts, in IE Eingabe Domäne name ich

## 6.2: use der DVR Hersteller DDNS Server.

### 1: Open Netzwerk Einstellungen



Wie dargestellt in Abbildung Wahl ANYVISION

Die DDNS in anyvision, DOMAIN NAME wird automatisch aus einer Address,

Restart DVR, bitte DOMAIN-Namen die Eingabe IE Visit wird .