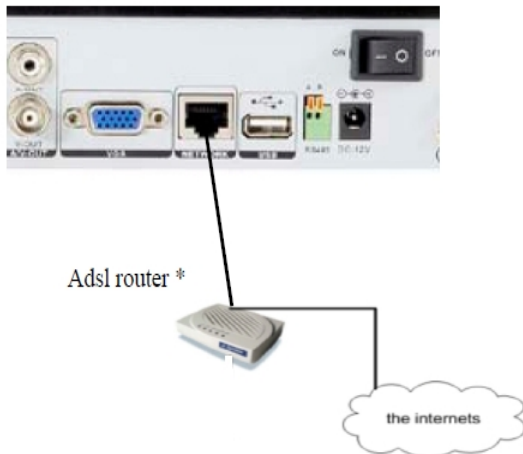


## Пристап кроз GSM мрежу са удаљене локације

За удаљени пристап видео надзору потребно је обезбедити интернет везу са *DRV-ом*. Са задње стране уређаја се повезује етернет каблом на *LAN RJ45* конектор.



\* *ADSL* или кабловски рутер

Да би систем био видљив са вањске стране односно интернета, уколико немате статичку *IP* адресу, потребно је направити *DNS* налог на једном од *DDNS* сервера. *DDNS (Dinamic DNS)* вам омогућава да креирате *hostname* који упућује на вашу динамичку или статичку *IP* адресу ( *IP* камера, *DRV*..).

Налог може бити направљен на серверу на интернету. Неки од тих сервера су бесплатни, а неки се плаћају у периоду од једне године, што обезбеђује бољи квалитет сервиса, поузданост, брзина и приватност. Пример подешавања на једном од сервера:

На линку региструјете налог у опцији *Setup an account here* - <http://freedns.afraid.org/>

**FreeDNS - Free DNS - Dynamic DNS - Static DNS subdomain and domain hosting**

**For Members:**

- [ [Main Menu](#) ]
- [ [Domains](#) ]
- [ [Subdomains](#) ]
- [ [Web Forward](#) ]
- [ [Dynamic DNS](#) ]
- [ [IPv6 Reverse](#) ]
- [ [Backup DNS](#) ]
- [ [Preferences](#) ]
- [ [Registry](#) ]
- [ [Logout](#) ]

**For Everybody:**

- [ [Home](#) ]
- [ [FAQ](#) ]
- [ [News](#) ]
- [ [DNS Stats](#) ]
- [ [AUP/TOS](#) ]

**Free DNS Hosting, Dynamic DNS Hosting, Static DNS Hosting, subdomain and domain hosting.**

Why is it free? It's quite simple. We wanted a challenge... that's it.

Possible Uses:

- Host your own site on your own connection from home/work/school/etc
- Access your computer with a name (like zeus.afraid.org or yourdomain.com) instead of a numeric IP address
- Run your own http server, ftp server, or anything you want to install on your computer/server
- Fetchable URL to update your IP instantly on our network if you have a dynamic address
- Hosts even work for your LAN. If you have a LAN connected to the internet you can point hosts to private IP addresses (even private IPv6 addresses) and they will work within your network
- Let your friends point theirname.yourdomain.com to their own connection
- Use web forwarding to transparently redirect a hostname to another URL. Let our servers handle the redirection
- afraid.org has been un-interrupted for hundreds of days at a time
- afraid.org is operated from multiple redundant high capacity well connected servers

Feature List:

- **Free DNS, Dynamic DNS, Static DNS** services

DNS Auth Trace

Trace

Members:	1,647,369
Premium:	2,201
Records:	5,866,944
Zones:	743,691

+50 subdomains  
+3 stealth flags  
**Wide d DNS**  
Just \$5 a month!  
Go premium today!  
Now accepting Bitcoin

Кликом на *Subdomains* у менију лево отвара се следећи прозор.

## FreeDNS - Free subdomain AND domain hosting!

**For Members:**

- [ [Main Menu](#) ]
- [ [Domains](#) ]
- [ [Subdomains](#) ]
- [ [Web Forward](#) ]
- [ [Dynamic DNS](#) ]
- [ [IPv6 Reverse](#) ]
- [ [Backup DNS](#) ]
- [ [Preferences](#) ]
- [ [Registry](#) ]
- [ [Logout](#) ]

**For Everybody:**

- [ [Home](#) ]

**FreeDNS Login!**

UserID:

Password:

Remember Me!

[Setup an account here](#)  
[Recover your password here](#)  
 Keep getting thrown back here? Enable cookies.

**DNS Auth Trace**

Members:	1,638,944
Premium:	2,199
Records:	5,845,155
Zones:	741,607

+50 subdomains  
 +3 stealth flags  
**Wildcard DNS**  
 Just \$5 a month!  
[Go premium today!](#)  
[Now accepting Bitcoin](#)

Праћећи упутства креирате налог (*Setup an account here*). Текст који сте унели у поље **User ID** биће ваш домен. У пољу **destination** мора бити видљива јавна адреса. Уколико није аутоматски попуњено поље **destination**, морате преписати јавну адресу (*WAN* адреса) са вашег рутера. Јавну адресу можете наћи у сетовању вашег рутера.

Такође, остала подешавања рутера која морају бити испуњена:

- Опција *NAT* мора да буде укључена, која се скоро код свих произвођача налази у *Advanced* конфигурационом менију.
- Уколико проблем не решимо треба у *DMZ* опцији унети адресу нашег *DVR-a*
- Омогућити портове 7777 и 8888.
- Проверити број порта који је унет у клијентску апликацију. Уколико се користи преко мобилног телефона уписује се порт број 8888, за клијента који је инсталиран на рачунару се уписује порт 7777.

**Напомињемо, да за сва подешавања можете контактирати техничку подршку вашег интернет провајдера.**

**For Members:**

- [ [Main Menu](#) ]
- [ [Domains](#) ]
- [ [Subdomains](#) ]
- [ [Web Forward](#) ]
- [ [Dynamic DNS](#) ]
- [ [IPv6 Reverse](#) ]
- [ [Backup DNS](#) ]
- [ [Preferences](#) ]
- [ [Registry](#) ]
- [ [Logout](#) ]

**For Everybody:**

- [ [Home](#) ]
- [ [FAQ](#) ]
- [ [News](#) ]
- [ [DNS Stats](#) ]
- [ [AUP/TOS](#) ]

**Editing novnova.anydns.com**

Type:  explanation

Subdomain:

Domain:

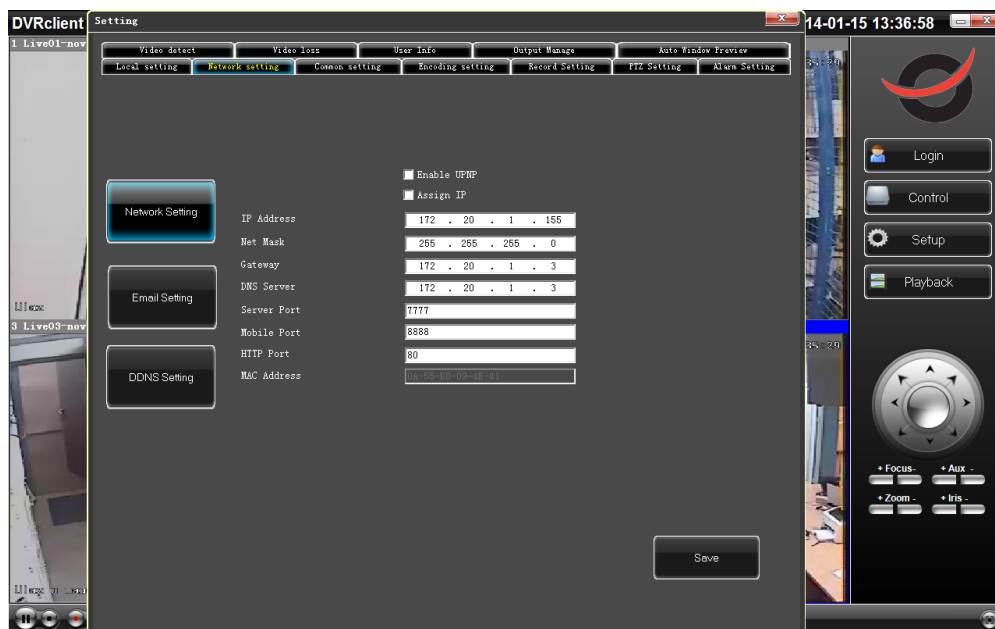
Destination:  Forward to a URL

TTL:  seconds (optional)

Wildcard:  Enabled for all subscribers (more info)

### Подешавања *DVR-a* за потребе удаљеног приступа преко интернета

*DVR*-у се приступа преко *web browser-a* default IP адресом 192.168.0.19. *username: admin, password:* празан, нема шифре



Из главног менија софтвера *DVR client* селектујемо опцију *Network setting* у коме се налазе три важна менија за подешавање:



Селектујемо прву понуђену опцију у коју уписујемо *IP* адресу, важно је да адреса буде из истог опсега као и рачунар на који смо инсталирали клијент апликацију. Друга могућност је да селектујемо *Assign IP* опцију којом уређај аутоматски добија адресу од рутера.

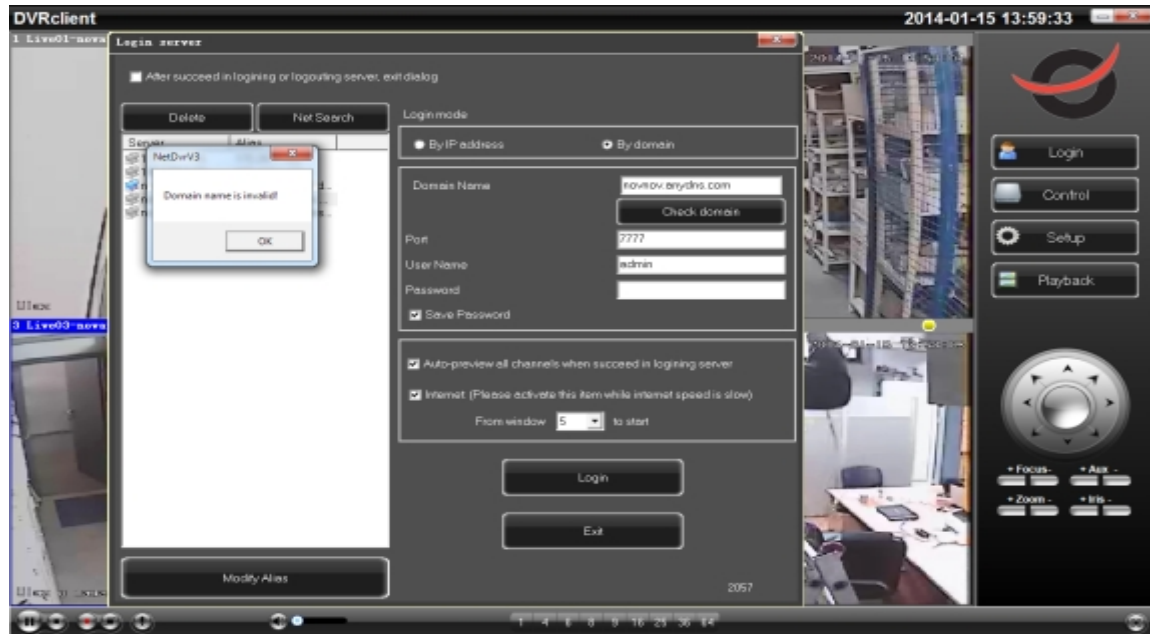


Уређај нам омогућава да подесимо 2 *email* адресе на које ће систем аутоматски слати поруке. Услед промена у зони које покривају камере систем ће послати *email* и слику кориснику.



Подешавања и податке које смо унели на *DNS* сервер уписујемо у овом менију, у коме се може и проверити успешно регистравање на сервер. Такође је могуће проверити успешност подешавања у главном прозору клијентске апликације.

Уношењем наше адресе и селектовањем прозора *Check domain*, уређај треба да врати поруку *Domain name is passed*.



Уколико нисмо успели да добијемо поруку о успешном повезивањем са *DNS* сервером, потребно је проверити подешавања нашег интернет рутера.

Инсталацију за клијентску апликацију за мобилни телефон можете наћи на диску који се испоручује уз уређај или преузети са web site-а поризвођача <http://download.conceptronic.net>