ASNET-AM ցանցի նոր ծառայություններ և ցանցային կառավարման միջոցներ

New Services and Network Administration Tools in ASNET-AM

Արթուր Պետրոսյան

ASNET-AM ցանցի 2011 թ. տարեկան հաշվետու ժողով

Մարտի 21, 2012թ., Երևան

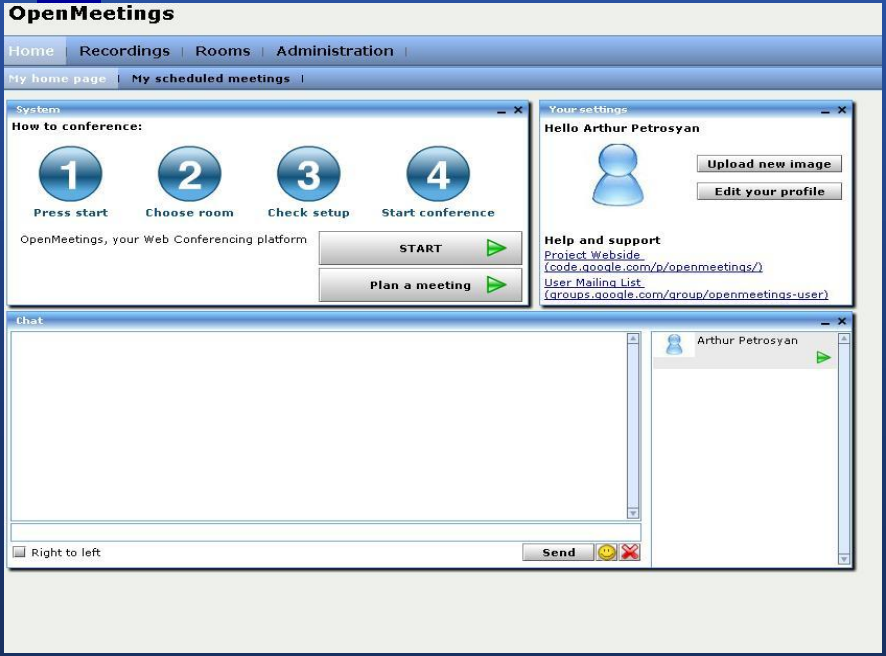
WEBMEET.ASNET.AM
WEBCONF.ASNET.AM

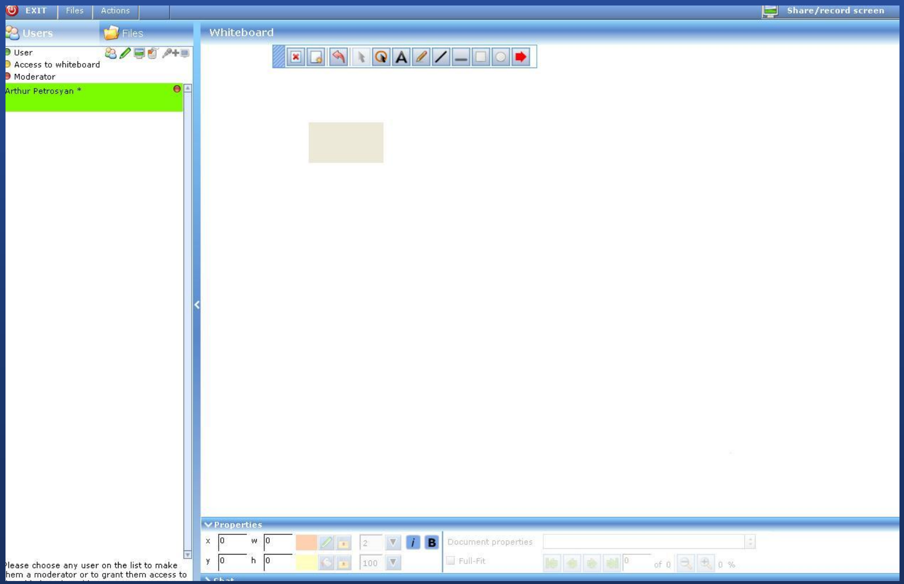
Հեռակոնֆերանսների և հեռաուսուցման կազմակերպման համակարգեր

http://webmeet.asnet.am

http://webconf.asnet.am

Հիմնված է՝ ***OpenMeetings*** *և* ***BigBlueButton*** *ազատ տարածվող ծրագրային փաթեթների վրա:*





STREAM.ASNET.AM

Ցանցային տեսա- և ձայնահեռարձակման համակարգ
ASNET-AM Media Streaming Սերվեր - stream.asnet.am
(*հիմնված է թվային հոսքերի հեռարձակման* **Icecast** *ազատ տարածվող ծրագրային փաթեթի վրա*)

Կիրառման օրինակ`

ASNET-AM ցանցում ինտերնետային ռադիո
http://www.asnet.am/stream.m3u
(*ներկայումս ցանցում գործում է մշտական երգացանկ 12 ռադիոկայաններից*)

OTRS.ASNET.AM

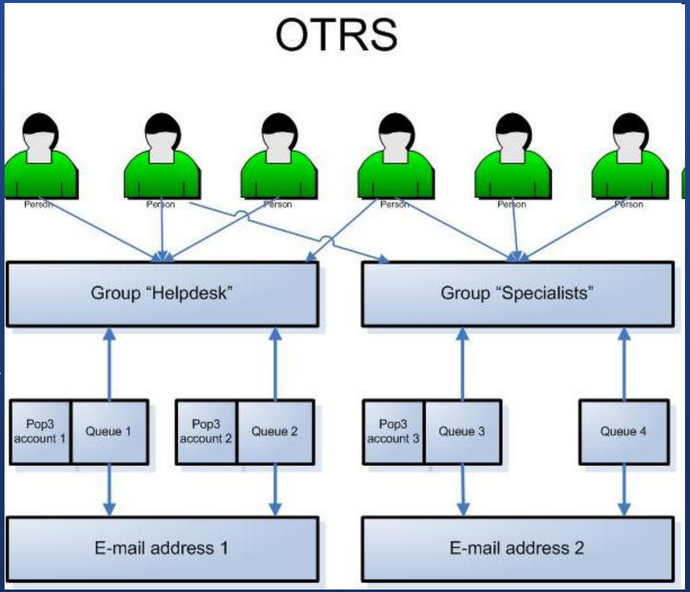
Հայտերի մշակման բաց կոդով համակարգ՝ **http://otrs.asnet.am**

*Հիմնված է՝ **OTRS** (Open-source Ticket Request System) ազատ տարածվող ծրագրային փաթեթի վրա:*

ASNET-AM ցանցի բոլոր իրադարձությունների գրանցում և կառավարում:

Ուղարկեք հաղորդագրություն **helpdesk@sci.am** հասցեին
Ձեր ASNET-AM ցանցի
Էլ. փոստի հասցեից՝ նշելով խնդիրը

Կամ զանգահարեք՝ **(010) 526742**



IPPLAN.ASNET.AM

IP-հասցեների բաշխման ցուցակագրող համակարգ՝
http://ipplan.asnet.am

*Հիմնված է՝ **IPPLAN** ազատ տարածվող ծրագրային փաթեթի վրա:*

ASNET-AM ցանցի բոլոր IP-հասցեների էլեկտրոնային ցուցակագրում:

Ներկայումս ASNET-AM ցանցը ապահովում է
5 000-ից ավելի IP-հասցեների աշխատանքը:

IPv6

ՀՀ ԳԱԱ ԻԱՊԻ-ն ներկայումս իրականացնում է **IPv6 պատրաստվածության նախագիծ** *(ISOC Community Grants Programme-ի աջակցությամբ)*:

Նախագծի նպատակն է՝

- ASNET-AM ցանցում գործող IPv4 արձանագրության հետ միաժամանակ IPv6 արձանագրության ներդրում (**IPv4/IPv6 Dual Stack Environment**):

- Բոլոր ցանցային ծառայությունների (ինչպիսիք են՝ **DNS**, **E-mail**, **Proxy**, **Web-hosting** ծառայությունները) շահագործումը IPv6 արձանագրության հնարավորությամբ:

Նախագիծը սկսվել է 2011թ. սեպտեմբեր 1-ին և տևելու է 1 տարի:

IPv6

IPv6 արձանագրության ներդրում

- ASNET-AM ցանցում իրականացվել է IPv6 պատրաստվածությունը ստուգող ծառայություն: Այցելելով **http://test-ipv6.asnet.am** կայք, կարող եք ստուգել, թե որքանով ձեզ հասանելի կլինեն նոր IPv6 հասցեներով աշխատող ծառայությունները:

- ASNET-AM ցանցի **Proxy** և **Web Hosting** ծառայությունները արդեն գործում են **IPv6-ով**:

- **IPv6 արձանագրության մեկնարկի միջազգային օրը՝ 06.06.2012թ.**

Շնորհակալություն

Արթուր Պետրոսյան