

Amatör Telsiz Acil Veri Ağı (TAHIR-NET) Geliyor!

17 Ağustos 2022

Sayın Amatör dostlarımız;

Uzun bir süredir katılım sağladığımız Amatörce sohbetler Zoom toplantılarında konuşulan ve hayali kurulan bir çalışma vardı. İşte bu düşünceler olgunlaşmaya ve vücut bulmaya başladı. Konu henüz çok yeni olduğundan, ayrıntılara vakıf değildik. izinler konusunda da çeşitli çalışmalar yapıldığından haberdardık ancak; konu ile ilgili olarak Volkan ŞAMLI bey'den biraz daha ayrıntılı bilgi talebinde bulundum. Kendisi de bizleri kırmayıp, aşağıdaki satırları bizimle paylaştı.

Senelerdir süre gelen acil durum haberleşmemizin her daim çalışır ve üst seviyede hizmet verebilmesi için sizler bizler ve tüm gönülden amatörlüğe hizmet eden dostlarımız emek vermektedir. Gelişen teknolojiler ve yenilikler ile bu çabamız her daim gelişmiş ve yeni bir boyut almıştır. Bilindiği üzere 3 seneyi aşkın bir zamandır siz amatör dostlarımıza ve camiaya hizmet ilkesi ile başlattığımız Amatörce Sohbetler toplantılarımız gün geçtikçe kuvvetlenmiş ve siz değerli Amatörlerin destek ve katkılarınız ile yeniliklere yelken açmıştır. 310 kişiyi bulan mail grubumuz ve her programda en az 50 kişilik katılımlarımız ile çok daha güzel günlere ve Türkiye'de amatörlüğü iyi bir seviyeye getireceğimize inanıyoruz. Bu güzel girişimlerimizin bu makaleye konu olan kısmı ise, Amatör Telsizcilik Acil Durum TCP/IP Haberleşme Alt yapısı .

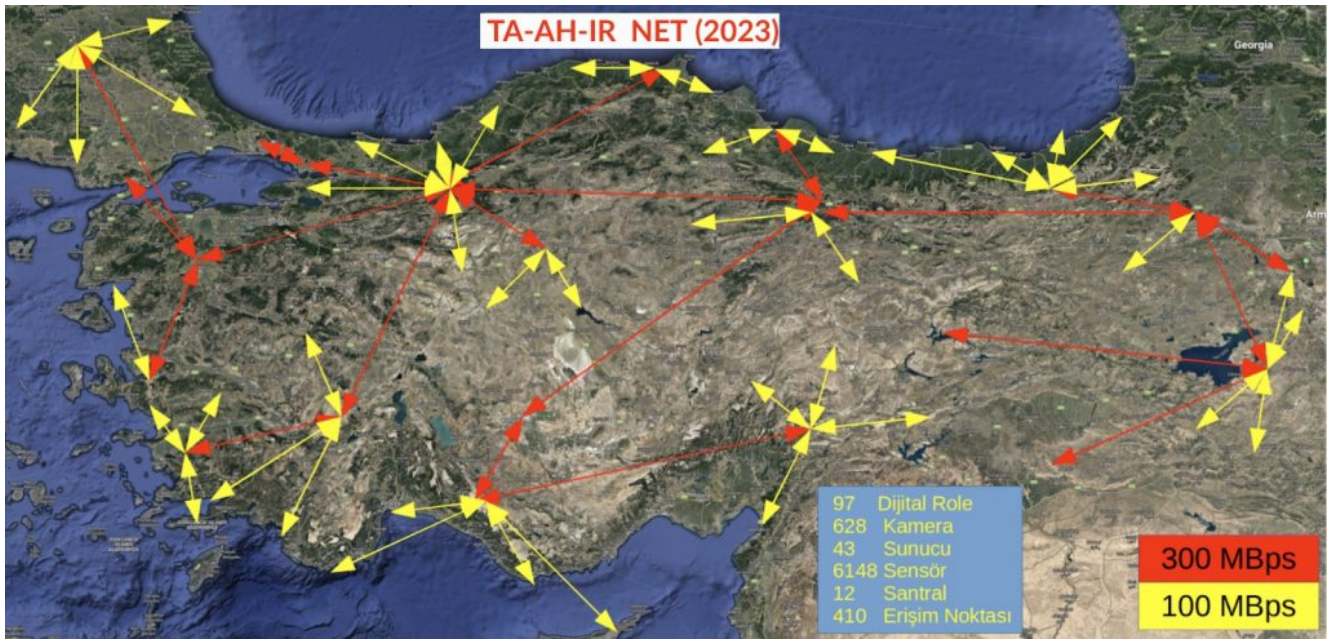
Konu ile alakalı kısa bir bilgi verilmesi gerekirse ; Dünyada **AREDN** olarak bilinen ve Türkiye'de **TA-AH-IR-AĞI** olarak isimlendirdiğimiz bu ağ gelecekte biz amatörlerin, hem camiamıza ve ailelerine , hem de devletimize her daim vermekte olduğumuz gönüllü destek ve hizmete büyük bir temel

oluşturacaktır.

Peki Nedir Bu TA AH IR net ?

Dünyada Amatörlere ayrılmış 5 Ghz bandında kurulu olan Mesh diye adlandırılan bir örümcek ağı stilinde birine bağlı data röleleri diye anlayabiliriz.

Amaç Yüksek tepelerde bulunan aynı VHF UHF rölelerimiz gibi bir yapı bulunmaktadır. Tek farkı bir röle sustuğunda o bölgede iletişim yok olurken bu yeni Mesh yapıda o bölgeye yakın olan diğer alıcı vericiler ve kullanıcılar hemen o kapanan bölgenin görevini hep beraber yerine getirmeye çalışırlar. Böylece iletişim kesintiye uğramaz.



Peki TCP /IP nedir?

Hepimizin DMR Sistemler ile tanıştığını ama farkına varmadığımız bir Internet Protokolüdür. (protokol=iletişim kuralları ve onunla birlikte çalışan TCP gibi birçok protokoldür.) Bu sayede her alıcı vericinin bir IP'si yani numarası bulunmakta olup (Telefonlarımız gibi) Bu sayede sadece sesli görüşme değil aynı zamanda görüntülü sesli mesajlaşma gibi haberleşme şekillerini de bu network ten (Ağdan) kullanabileceğiz. Bu yapının en büyük bizlere getirisi ise Cep telefonlarımızı ve

evlerimizdeki taşınabilir bilgisayarlarımızı da TA-AH-IR-net'e bağlayabilmemiz .

Önümüzdeki dönemlerde Amatörlere özel yazılımlar ile telsiz olmaksızın birbirimiz ile iletişim kuracağız. Konu ile alakalı daha fazla detay için lütfen youtube ve her çarşamba 21:00 daki Zoom Amatörce Sohbetler programımızı takip ediniz.

Zoom linkimiz;

Topic: Amatorce Sohbetler

Join Zoom Meeting

<https://us02web.zoom.us/j/85897027491?pwd=bHEvMjFQQUxtUWZxQlF0WjNWM0dmZz09>

Meeting ID: 858 9702 7491

Passcode: 397128

TA CONTEST 2022

17 Ağustos 2022

Türkiye Radyo Amatörleri Cemiyeti tarafından 02.07.2022 – 03.07.2022 tarihleri arasında VHF ve UHF bandında contest düzenlenecektir. Amaç; Yurt içi VHF ve UHF haberleşme yeteneği ve pratiğini arttırmak olan bu yarışma, yakın ülkelerden de VHF-UHF bandında çalışacak istasyonlarla QSO imkânı verebilmektedir. Yarışma Band ve modları; VHF 6m VHF 2m ve UHF 70cm bandında FM, SSB ve CW olarak çalışılacaktır.

Ayrıntılı bilgi için lütfen [linke tıklayınız.](#)

Amatörce sohbetler 2022/1

Kayışdağı Aktivitesi

17 Ağustos 2022



28.05.2022 İstanbul Kayışdağı lokasyonunda açık alan Amatör Radyo aktivitesi düzenlenecektir. Amaç Amatör Telsizcilerle bir araya gelmek ve bu keyifli hobide deneyim ve zorlukları beraber yaşayabilmek.

Bu aktivitede üç ayrı frekansta üç ayrı çalışma noktası organize edilecektir. Bunlar;

- HF
- VHF / UHF
- UYDU
- Bazı tetsler için 4. Bir masa (Gel antenini getir Analiz cihazı ile ölç , kes biç tüne et git.)

Etkinliğe Türkiye ve yurt dışından da katılım yapılabilecektir. Yurt içinden etkinliğe katılacak ekipler kendi aralarında masa, sandalye, kumanya, ulaşım, enerji ve diğer ihtiyaçlar için, organizasyon yapıp hazırlıklı gelmeleri, etkinlik öncesinde de volkan@focusturk.com e-posta adresi üzerinden Volkan Bey ile iletişime geçmesi gerekmektedir.

Alana Nasıl Ulaşabilirim?

Organizasyonun yapılacağı tepe gayet basit bir lokasyonda olup, Bostancı köprüsüne araç ile sadece 9 dakikalık uzaklıktadır.

Enlem: 40°57'21.71"K / Boylam: 29° 9'22.23"D

Amatör Telsizcilik Fuarı

17 Ağustos 2022

HAM RADIO, radyo amatörlerinin buluşup fikir alışverişinde bulunabilecekleri bir platform görevi görür.



Dünyanın en büyük amatör radyo ticaret fuarlarından biri olan Hamvention Dayton/Ohio, ABD ve Tokyo/Japonya'daki Ham fuarının yanı sıra, HAM RADIO'nun katılımcıları ve ziyaretçileri dünya çapında 52'den fazla ülkeden Friedrichshafen'e geliyor.

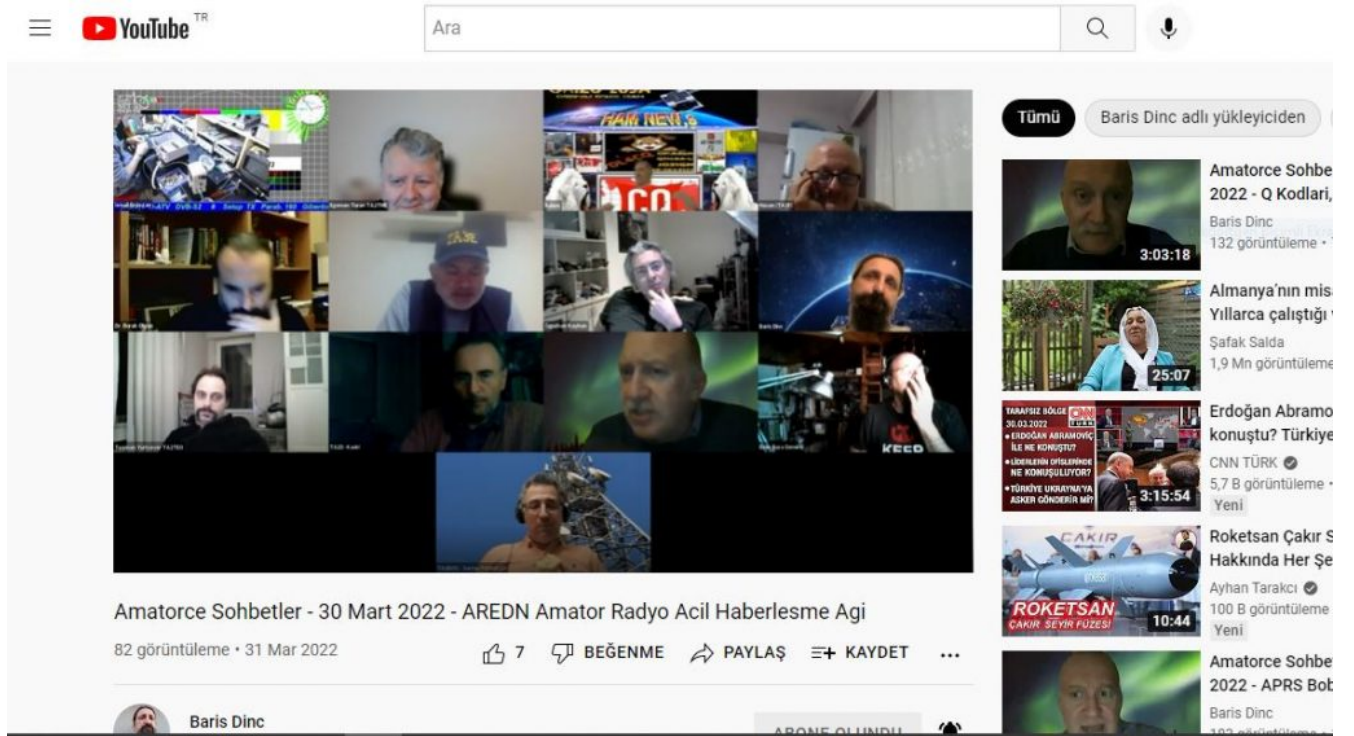
HAM'ın özel bir özelliği, ticari sergicilerin, küresel ağlara bağlı derneklerin ve 16 ülkeden yaklaşık 300 katılımcıyla Avrupa'nın en büyük radyo bit pazarının karışımıdır.

24-26 Haziran 2022 / ALMANYA

[Katılım için Kayıt linki](#)

Amatörce Sohbetlere mutlaka katılın!

17 Ağustos 2022



YouTube

Ara

Tümü Baris Dinc adlı yükleyiciden

Amatörce Sohbetler - 30 Mart 2022 - AREDN Amator Radyo Acil Haberlesme Agi

82 görüntüleme • 31 Mar 2022

7 BEĞENME PAYLAŞ KAYDET

Baris Dinc

ABONE OLUNDU

Amatörce Sohbe 2022 - Q Kodları, Baris Dinc 132 görüntüleme • 3:03:18

Almanya'nın mis Yıllarca çalıştığı, Şafak Salda 1,9 Mn görüntüleme • 25:07

Erdoğan Abramo konuştu? Türkiye, CNN TÜRK 5,7 B görüntüleme • Yeni • 3:15:54

Roketsan Çakır S Hakkında Her Şey, Ayhan Tarakcı 100 B görüntüleme • Yeni • 10:44

Amatörce Sohbe 2022 - APRS Bot, Baris Dinc 103 görüntüleme • 3:03:18

Merhaba. Her hafta Çarşamba akşamları düzenli olarak Zoom üzerinden gerçekleştirilen “Amatörce Sohbetler” toplantısına katılmanızı mutlaka öneriyoruz. Her hafta birbirinden ilginç konuların ele alındığı toplantıda çok şeyler öğreneceksiniz. Yeni amatör olmuş kişilerden tutun da bu hobi de duayen olmuş üstadların da bulunduğu nezih bir grup. Ayrıca, konusunda uzman kişilerin konuk olarak da

katıldığı, kendilerine direk soru sorma şansı da bulabildiğiniz harika bir ortam. Hiç bir grup/dernek ayrımı yapmamaları ve odak noktasının Amatör telsizcilik olduğu konusunda hassas olmaları da cabası.. Sözün özü, amatörlük adına kendize çok şeyler katabileceğiniz harika bir platform. Toplantı Barış DİNÇ ve Volkan ŞAMLI modaretörlüğünde gerçekleşmektedir. Toplantıyı kaçırmamız durumunda Youtube kanalından da tekrarını izleyebilirsiniz. Ayrıca şuan için 300 kişiye ulaşan bir mail grubu var. Bu gruba da katılabilirsiniz. Grubun yaygınlaşması ve istifade eden kişi sayısının artması arzusu ile sizlerle paylaşak istedim. Kalıcı zoom linkini aşağıda paylaşıyorum. Amatörce sohbetlerde buluşmak dileğiyle..

TA2D0Z – MURAT ÖZ 73!

[Amatörce sohbetler Zoom Linki](#)

Meeting ID: 858 9702 7491

Passcode: 397128