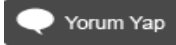


DÜNYA - ABD'nin BM Büyükelçisi: Dünya, nükleer bir felaketi kıl payı atlattı

Ana Sayfa > GÜNDEM > ByLock'tan sonra 'Turquoise'i kullanmışlar

## ByLock'tan sonra 'Turquoise'i kullanmışlar

17.12.2017 - 13:47 | Son Güncelleme: 17.12.2017 - 13:48



**FETÖ soruşturmaları kapsamında en önemli delil olan örgütün kriptolu haberleşme programı ByLock ile ilgili istihbarat birimlerinin hazırladığı raporda, FETÖ'nün 2015 yılından itibaren ByLock'un bağlı olduğu serverdaki aynı IP adresleri üzerinden işlem sağlayan Turquoise isimli haberleşme programına geçtiği belirtildi.**

İstihbarat birimlerinin bu programın şifrelerini çözmek için üzerinde çalıştığı öğrenildi. Sabah'ın haberine göre; FETÖ üyeliği için tek başına delil olan, örgüt üyelerine talimatların aktarıldığı ve FETÖ'nün tüm hassas ağlarını gün yüzüne çıkaran şifreli haberleşme programı ByLock, ile ilgili istihbarat birimlerinin hazırladığı raporda şunlara yer verildi:

### Programda parmak izli güvenlik özelliği

Örgüt mensuplarının önemli gördüğü mesajları ekstra güvenlik önlemi olarak sisteme eklenen cihaz kullanıcısının parmak izinin kullanılmasına da olanak sağlamaktadır. Programı cihazlarına indirenlerin, programı kullanmaya başlamadan önce bir defaya mahsus kullanıcı hesabı oluşturmaları gerekmektedir.

### VIDEO HABER



Bütün kullanıcı adları birbirinden farklıdır. Bir kişinin aldığı kullanıcı adının uygulama başkasına vermez. Kullanıcı adı ve şifresinden oluşan kullanıcı hesabı internet üzerinden cihazın donanım kimliğiyle birlikte Bylock sunucusuna kaydedilir.

### Veriler şifrelerle koruma altına alınmış

ByLock'da diğer mesajlaşma uygulamalarındaki gibi rehber senkronizasyonu yapılmaz ve rehber uygulamaya kopyalanmaz. Kullanıcı iletişim kurmak istediği kişiyi, o kişinin kullanıcı adıyla ve karşılıklı bilinen şifreler ile uygulamanın rehberine kendisi ekler. ByLock'ta veri alışverişinde gönderilecek mesaj veya ses öncelikle sunucu tarafından verilen bir anahtar yardımıyla şifrelenir.

### Fark edilince yeni programa geçtiler

İstihbarat birimlerinin bu programı öğrendiğini fark eden FETÖ, 17 Kasım 2014'te Türkiye'den gelen IP'lere engelleme getirilerek Türkiye'den bağlanan kullanıcılar ByLock'a VPN ile bağlanmaya zorlandı. ByLock'un 24 Aralık 2014 tarihli 1.1.7 sürümünün; renkleri, uygulama simgesi, buton ve menü görünümünün değiştirilmesi suretiyle 2015 yılında "Turquoise" programını kullanıma soktu. Turquoise, ByLock gibi Google Play Store ile Apple Store üzerinden yayınlanmadı.

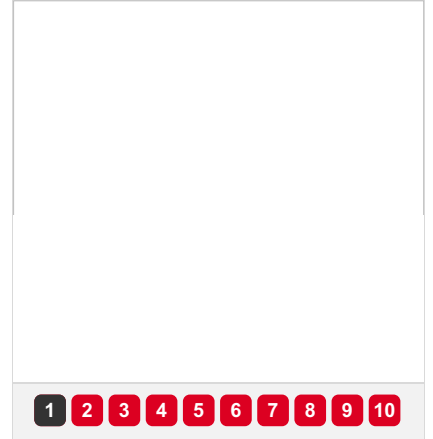
### Program örgütün önemli gördüğü isimlere yüklendi

Turquoise, örgüt üyelerinin cihazlarına "Uygulama Paylaş" isimli özel bir uygulama üzerinden gönderildi veya Bluetooth, Flash Bellek gibi araçlarla birebir yüklendi. ByLock gibi örgütün geniş tabanına yaygınlaştırılmayan program, örgütün önemli gördüğü kişilere ByLock'u sildirek Turquoise yüklemelerini sağladı.

### Bylock'taki kullanıcı adı yeni programda alınamıyor

ByLock'un çekirdek yazılımı değiştirilmeden Turquoise'da kullanıldı. Turquoise da, ByLock gibi Litvanya'da bulunan aynı IP adreslerini kullandı. ByLock ve Turquoise'nin kaynak dosyaları da birebir aynıdır. Ayrıca ByLock'tan alınan bir kullanıcı adının Turquoise'dan alınmaya çalışılması durumunda alınmaya çalışılan kullanıcının var olduğu uyarısını veriyor.

**Etiketler :** ByLock,Turquoise,FETÖ,



Piyasalar	Fark %
USD	14.2478 % 0.84
EUR	15.5892 % -0.59
BIST 100	1990.75 % -1.41
ALTIN	895.516 % 1.83
GBP	18.8825 % -0.18

### FOTO HABER



**Türkiye'de Bugün**

Anasayfa  
Gündem  
Politika  
Ekonomi  
Dünya  
Spor  
Teknoloji  
Sağlık

**Türkiye'de Bugün**

Sondakika  
Yazarlar  
Eğitim  
Emlak  
Mağazın  
Kültür-Sanat  
Editörün Seçtikleri  
TGRT Haber

**Kurumsal**

İhlas Gazetecilik  
Kurumsal  
Künye  
İletişim  
Reklam  
Kişisel Verilerin  
Korunması  
Gizlilik İlkeleri  
Kullanım Şartları  
Privacy Policy

**Sosyal Medya**

Facebook  
Twitter  
LinkedIn  
RSS  
E Gazete  
Foto Galeri  
Türkiye İnternet Tv

