

15 TEMMUZ DARBE GİRİŞİMİ

## FETÖ, ByLock'tan sonra 'Turquoise'i kullanmış

15 Temmuz'da ülkeyi darbe girişimi ile kan gölüne çeviren FETÖ'nün kripto programı ByLock deşifre olunca yeni kriptolu programı 'Turquoise'i kullanmaya başladıkları ve talimatları buradan verdikleri tespit edildi.

Abone Ol [Google News](#)

Haber Merkezi · 17 Aralık 2017, 10:37 · Son Güncelleme: 17 Aralık 2017, 11:16 · Diğer



FETÖ elebaşı Fethullah Gülen



YORUM



PAYLAŞ

**F**ethullahçı Terör Örgütü (FETÖ) soruşturmalarında 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 tespit edildi.

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 özelliđi

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. 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 gördüđü 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 sildirerek 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'ın kaynak dosyaları da birebir aynıdır. Ayrıca ByLock'tan alınan bir kullanıcı adının Turquoise'dan alınmaya çalışılması durumunda alınmaya çalışılan kullanıcının var olduğu uyarısını veriyor.



PAYLAŞ

#FETÖ

#Bylock

#Turquoise

ÖNERİLEN VİDEO

GÜNDEM E-POSTA ABONELİĞİ





15 Temmuz

[yenisafak.com/15Temmuz](http://yenisafak.com/15Temmuz)

Kudüs : Bir Şehrin Hikayesi

[gzt.com/kudus](http://gzt.com/kudus)

Yeni Şafak Seçim

[yenisafak.com/secim](http://yenisafak.com/secim)

Yeni Şafak Ramazan

[yenisafak.com/ramazan](http://yenisafak.com/ramazan)

Yeni Şafak Spor

[yenisafak.com/spor](http://yenisafak.com/spor)

GZT Lokma

[gzt.com/lokma](http://gzt.com/lokma)

## MOBİL UYGULAMALAR



Apple



Android



Windows

Yeni Şafak olarak yayın hayatına başladığımız ilk günden itibaren ülkemizde demokrasinin tüm kurumları ile yerleşmesi, milli irade ve değerlerimizin hakim olması için tüm gücümüzle çalıştık. Bu ülkenin geleceğinin derin sularda boğulup gitmemesi için çaba sarf ettik.

Fırtınalı günlerde sığınılacak bir liman olduk. Bugüne kadar ülkemize yapmış olduğumuz katkıyı bundan sonra da okurlarımızın desteği ile sürdürmeye devam edeceğiz. Her gün Yeni Şafak'la yeni bir umut olacak.

## Son Dakika

## Haberler

## Koronavirüs

Türkiye

Dünya

Bilimsel Gelişmeler

## Gündem

Darbe Girişimi

Eğitim

Politika

Yerel Haberler



## Dünya

Ortadoğu

Avrupa

Amerika

Asya

Afrika

Antartika

Okyanusya

## Özgün

Özgün haberler

Dini Bilgiler

Yemek Tarifleri

Diyet

## Spor

Spor Haberleri

Transfer Haberleri

Beşiktaş Haberleri

Galatasaray Haberleri

Fenerbahçe Haberleri

Trabzonspor Haberleri

Futbol

Basketbol

Motor Sporları

Voleybol

F1

Extreme Sporlar

Golf

Güreş

Atletizm

Su Sporları

Salon Sporları

Uzakdoğu Sporları

Diğer

## Ekonomi

Türkiye Ekonomisi

Dünya Ekonomisi

Otomotiv

Emlak

İş Dünyası

Basın İlan

İletişim / Harita

+90 212 467 65 00

Maltepe mah. Fetih cad. No 1/1  
Topkapı Zeytinburnu İstanbul Türkiye

bip Bip / +90 530 846 00 00

f Facebook

Instagram

Twitter

G+ Google Plus

Pinterest

Youtube

Flipboard

Rss



Copyright 2017 © Yeni Şafak

Gizlilik Politikası

Kullanım Koşulları

Site Map

Medya Kit

Kurumsal

Bilgi Toplumu Hizmetleri

Hat Sanatı

Resimli cuma mesajları YENİ | Anlamlı, dualı, resimli, hadislerle güzel cuma mesajları ve sözleri

↑  
YUKARI

6698 sayılı Kişisel Verilerin Korunması Kanunundaki amaçlar ile sınırlı ve mevzuata uygun şekilde çerezler kullanılmaktadır. Detaylı bilgi için [çerez politikamızı](#) inceleyebilirsiniz.

