

Yazılım Gündemi - 13

7-13 Ekim 2019

Eren Hatırnaz

13 Ekim 2019

İçindekiler

- 1 Github ile ABD Göçmenlik ve Gümrük Muhafaza kurumu arasındaki iş anlaşması [tartışmalara yol açtı](#) 2
- 2 GNU projesi geliştiricileri Richard M. Stallman'ın devam eden liderliğine [itiraz ediyor](#) 3
- 3 Chrome, geliştiricinin autocomplete=off [seçimine rağmen autofill özelliğini kapatmıyor](#) 3
- 4 Visual Studio Code [Eylül 2019 \(1.39\) sürümü yayınlandı](#) 4
- 5 Yaklaşan Etkinlikler 5
- 6 Diğer Haberler 5
- 7 Lisans 6

```
#include <teknoseyir.h>
int main(int argc, char *argv[]) {
    printf("Yazılım Gündemi - 13");
    printf("07-13 Ekim 2019");
    // TODO: Sonraki gündem fonksiyonu eklenecek.
}
```

< [Önceki Gündem](#) | [7-13 Ekim 2019](#) | [Sonraki Gündem](#) >
[TeknoSeyir'de Oku](#)

1 Github ile ABD Göçmenlik ve Gümrük Muhafaza kurumu arasındaki iş anlaşması [tartışmalara yol açtı](#)

Github ve ABD Göçmenlik ve Gümrük Muhafaza Kurumu arasındaki yaklaşık 200.000\$'lık bir iş anlaşmasının yenilenme zamanı gelince ortalık biraz karıştı. Birkaç hafta önce de bir geliştiricinin aynı kurumu protesto etmek için yaptığı bir eylemden bahsetmiştim (bkz: [Yazılım Gündemi - 10](#)). Amerika'da yaşamadığım için doğal olarak bu kurum ve politikalarıyla ilgili bir bilgim yok fakat insanların bu kadar fazla olay etmesine bakılırsa pek iyi bir kuruma benzemiyor.

GitHub durumu açıklamak için tüm çalışanlarına gönderdiği e-postanın aynısını bloglarında yayınladı. Olayın geçmişinden ve kendilerinin izledikleri rollerden bahsetmişler. Kısaca özetlemek gerekirse: ilk iş anlaşması 2016 yılında yapılıyor ve ilgili kurum GitHub Enterprise Server lisansı alıyor. Sanırım o zamanlarda bu kurumun olay yaratan politikaları gündemde değilmiş. GitHub ve Microsoft, ilgili kurumun olay yaratan politikalarına her ne kadar karşı olsalar da "iş başka arkadaşlık başka" hesabıyla anlaşmaya devam ettiklerini belirttiler. "Kurumun ilgili politikalarını her yerde protesto ettik ve etmeye devam edeceğiz" deyip ekliyorlar: "Protesto amaçlı organizasyonlara 500.000\$'lık bağış yapacağız".

Twitter'daki [şu gönderi altında](#) bayağı bir tartışma dönmüş durumda. Bazı GitHub ve Microsoft çalışanlarının da olayları [protesto ettiğine yönelik haberler var](#). Bakalım olaylar nereye varacak.

2 GNU projesi geliştiricileri Richard M. Stallman'ın devam eden liderliğine [itiraz ediyor](#)

Geçtiğimiz haftalarda Richard M. Stallman'ın bazı söylemleri yüzünden Özgür Yazılım Vakfı'ndaki (Free Software Foundation) ve MIT'deki görevinden ayrıldığını konuşmuştuk (bkz: [Yazılım Gündemi - 10](#)). Sonraki haftalarda Stallman, "FSF ve MIT'den istifa ettim fakat GNU projesine liderlik etmeye devam ediyorum" şeklinde bir açıklama yaptı.

6 Ekim'de FSF [şöyle bir yazı yayınladı](#) ve özgür yazılım topluluğundan durumla ilgili görüşler toplamaya başladı. Bunun üzerine bazı GNU projesi geliştiricileri de fikirleri açık şekilde bir yazı ile belirtmek için 7 Ekim'de [şu yazıyı yayınladılar](#). Yazıca kısaca Richard Stallman'ın özgür yazılım hareketinin ve GNU projesini ilk ortaya koyan ve büyük emekler veren kişi olduğunu kabul ettiklerini fakat yıllar içerisinde Stallman'ın davranışlarının değişmesinden dolayı artık GNU projesini temsil etmediğini düşündüklerini belirtmişler.

10 Ekim tarihli bir güncelleme notu düşülen bu sayfada toplanan tüm görüşlerin hem FSF hem de GNU liderliğiyle özel olarak paylaşıldığı belirtilmiş. Bakalım süreç nasıl devam edecek. Sizin konu hakkındaki görüşleriniz nedir? Richard Stallman tamamen yazılım camiasından dışlanmalı mıdır yoksa politik görüşleri ayrı, programcı (hacker) kişiliği ayrı mı değerlendirilmelidir? Yorumlar kısmında konuşalım.

3 Chrome, geliştiricinin autocomplete=off [seçimine rağmen autofill özelliğini kapatmıyor](#)

Autocomplete (otomatik tamamlama), kullanıcıların bir metin kutusuna birşeyler yazarken daha önce yazdıklarını önermeye yarayan bir tarayıcı özelliği. **autofill** (otomatik doldurma) ise sayfadaki bir formu, elemanların **autocomplete** özelliğindeki değerlerden yararlanarak otomatik olarak tarayıcıda kayıtlı değerlerle doldurmaya yarayan bir özellik. Örneğin bir kullanıcı girişi formunda kullanıcı adınızı yazdıktan sonra şifre kutusunun da otomatik olarak doldurulması. Çoğu durumda faydalı olabilirken bazen de geliştirici için biraz sorunlu olabiliyor. Böyle durumların üstesinden gelmek için de bu özelliği **input** bazında kapatmaya yarayan bir tercih geliştiricilere sunulmuş fakat chrome'un buna tercihe saygı duymadığı, **autocomplete=off** seçili olduğu halde otomatik doldurma özelliğini kapatmadığı ortaya çıktı. Aslında bu yeni bir olay değil konu başlığına eklediğim bağlantıdan da görebileceğiniz gibi ilgili issue 12 aralık 2018 tarihinde açılmış fakat hala daha çözülmediği

için tekrar gündeme geldi ve geliştiriciler [sitemlerini belirtmeye devam ediyor](#). Açıkcası Google'dan giderek daha da soğuyan bir kişi olarak, bu durumdan da hiç haz etmedim. Resmen kodladığımız siteye ve ona belirttiğimiz tercih- lere aykırı hareket ediyor ve uzun zamandır da hiçbir eylem alınmış değil. Google'a artık birilerinin dur demesi gerekiyor ama kim ne zaman diyecek bilemiyoruz. Bakalım ne olacak. Siz bu konuda ne düşünüyorsunuz?

Düzeltilme (14.10.2019 11:40): `autocomplete` ve `autofill` özellikleri- nin karıştırılmasından doğan yanlış anlaşılma sorunu giderildi.

4 Visual Studio Code Eylül 2019 (1.39) sürümü ya- yınlandı



Ayrıca Python eklentisinin bu ay duyurulan yeni sürümü ile VS Code'da artık native olarak [Jupyter Notebook düzenleme özelliği de geldi](#).

5 Yaklaşan Etkinlikler

Etkinlik İsmi	Yer	Tarihi
Managing Different Environments	Ankara	15 Ekim 18:30
Zebra Emea Android Developer Seminars	İstanbul	16 Ekim 09:00
TRAI Meet-Up #27 Yapay Zekâ Altyapıları	İstanbul	16 Ekim 18:00
Yazılımda Kariyer'19	İstanbul	16 Ekim 18:30
Kubernetes Operators 101	İstanbul	16 Ekim 19:00
Kuantum Makine Öğrenmesi	İstanbul	17 Ekim 18:30
Big Data'dan Nasıl Anlam Çıkarılır?	İstanbul	18 Ekim 19:00
Workshop: Sesli Arayüzlerde Görsel Cevaplar	İstanbul	19 Ekim 11:00

6 Diğer Haberler

- Mozilla güvenlik takımı, [iTerm2](#)'de kritik bir güvenlik açığı buldu.
- Yeni bir build ve test aracı: [Bazel](#), [GitHub Deposu](#).
- Amazon Elastic Kubernetes Service içerisindeki [Windows Container](#) desteği artık herkese açık hale geldi.
- IoT için görsel programlama ortamı sunan [Node-RED](#) ilk [stabil sürümü 1.0](#)'ı duyurdu.
- Mycroft isimli firma sesli asistan yazılımını [AGPL](#) lisansı ile [açık kaynak](#) hale getirdiler. [Firmanın GitHub Sayfası](#)
- Yeni bir LISP lehçesi duyuruldu: [Bel](#).
- [PyTorch 1.3](#) duyuruldu.
- [OpenSSH 8.1](#) duyuruldu.
- [JDK 14](#) sürümünde [JFR Event Streaming](#) özelliği gelecek.
- [Next.js 9.1.1](#) sürümü yayımlandı.
- [AndroidX WorkManager API 2.3.0-alpha02](#) sürümü çıktı.
- C kütüphanesi [tbox](#), [1.6.4](#) sürümünü duyurdu.

7 Lisans



Yazılım Gündemi - 13 yazısı [Eren Hatırnaz](#) tarafından [Creative Commons Atıf-GayriTicari-AynıLisanslaPaylaş 4.0 Uluslararası Lisansı](#) (CC BY-NC-SA 4.0) ile lisanslanmıştır.