

# Chromium B.S.U. 'Gelene Vur Gidene Vur' Oyunu



Doruk Fişek (dfisek@fisek.com.tr)

# Toz ve Gaz Bulutu

2000 yılının Temmuz'unda, oyunun müstakbel yazarı Mark B. Allan, LinuxGames sitesinde eski bir DOS "gelene vur gidene vur" oyunu olan Raptor'ın Linux'e aktarıldığının haberini okuyor. 1980'lerde bu oyunlara bayıldığı için, hemen indirip deniyor. Raptor eğlenceli ama fare ile kontrolü hafif hantal geliyor. Grafikler eski anıları canlandıran bir havaya sahip olmasına karşın 21" monitöründe pek güzel gözüküyorlar.

# Toz ve Gaz Bulutu

Benzer bir oyunu OpenGL ile yazsam nasıl olur diye düşünüyor. Uzun zamandır SDL ve OpenAL kütüphaneleri ile oynamak istediği için bunun iyi bir fırsat olduğunu düşünüyor. Kodlama deneyimi için bile değer, bir-iki haftasonunda kısa bir prototip çıkarırım diyor.

Kodlamaktan o kadar keyif alıyor ki, o iki hafta iki aya ve Chromium B.S.U. oyununa dönüşüyor.



55.6

0016800

# Chromium B.S.U. da neyin nesi?

- Chromium B.S.U. isimli bir kargo gemisinin kaptanısınız ve savaş alanındaki askerlere malzeme taşıyorsunuz. Kargoyu korumak için ufak insansız savaş uçaklarınız var, tek başınıza aynı anda sadece birini kontrol edebiliyorsunuz.
- HİÇBİR düşman gemisini geçirmemeniz gerekiyor! Klasik "gelene vur gidene vur" oyunlarında olduğu gibi vurduğumdan puan alırım, kaçan kaçsın diyemiyorsunuz.
- Her kaçırdığınız gemi, gidip "Chromium" isimli koruduğunuz kargo gemisine saldırıyor ve daha kalkmamış bir savaş uçağını (can) kaybediyorsunuz.

# Zorluk Derecesi (Skill)

- Fish in a Barrel (İnanılmaz Basit)
- Whimp (Ödlek)
- Easy (Kolay)
- Normal
- Experienced (Deneyimli)
- Fun (Eğlenceli)
- Insane (Cinnet)
- Impossible (İmkansız)

# Silahlarımızı Tanıyalım



- **Makinalı tüfek :**

**Tek başına bir düşmanı yok etmek için çok uzun süre kullanmanız gerekir. Ama bittiğinde çok ararsın onu; çok, çok...**

# Silahlarımızı Tanıyalım



- İyon topu :

Düşmanların içinden geçer gider. Arka arkaya dizilmiş birçok düşmanı tek bir iyon topu ile vurabilirsiniz.

# Silahlarımızı Tanıyalım



- Plazma :

En güçlü silahınız, önüne geleni dağıtır. Ah bir de çabucak cephanesi tükenmese...

# Düşmanlarımızı Tanıyalım



# Uçağınızın Koruyucu Melekleri

- Mavi Penguen : Kalkanlarınızdaki tüm hasar tamir olur. Almazsanız, 10000 puan kazanıyorsunuz.
- Kırmızı Penguen : Size hayat öpücüğü verir ve uçağınız yepyeni hale geliyor (kalkanınız değil!). Almazsanız, 10000 puan kazanıyorsunuz.



# Uçağınızın Koruyucu Melekleri

- Sarı Penguen (Hiper Kalkan) : Sarı penguen kalkanlarınızı %100'e getirir, üstüne uçağınıza geçici dokunulmazlık verir. Almazsanız, ek bir savaş uçağı (can) kazanıyorsunuz.



Puanları mezara mı götüreceğim diye düşünmeyin, her 100000 puan için ek bir savaş uçağı (can) kazanırsınız.

# Büyük Kırmızı Düğme : Yaklaşmayın, kendimi yakarım!



- En etkili silahınız.
- Farenin sağ tuşuna iki kere tıklattığınızda ya da O tuşuna iki kere bastığınızda çalışır.
- Uçağın tüm cephanesi dışarı atılır, uçak kendi kendini ve patlamanın etkisiyle çevresindeki tüm düşman gemilerini yok eder.

# Asla ve kat'a dűşman gemilerini geçirmem! lűműne Chromium!

- Bir dűşman gemisi geçtięi zaman, zaten otomatikman bir can kaybediyorsunuz.
- Kendi uçağınız patladığından lűrseniz en azından patlamanın etkisiyle birkaç gemiyi daha yok edersiniz.
- Hatta uağınızı kendi elinizle patlatırsanız; en azından cephanelerinizi dışarı atarsınız, bir sonraki savaş uçağı ile onları toplayabilirsiniz.
- Kendi uçağınızın gövdesini de bir silah olarak kullanıp, dűşmanlara (toslayarak) zarar verebilirsiniz.

# Oyun Ekranı



# Komut Satırı Çalıştırma Seçenekleri

- `f/--fullscreen` : Tam ekranda çalıştır
- `w/--window` : Pencerede çalıştır
- `na/--noaudio` : Sessiz çalış
- `v/--vidmode`  $\leftarrow$ sayı $\rightarrow$  : "sayı" çözünürlüğünde çalış
  - 0 = 512 x 384
  - 1 = 640 x 480
  - 2 = 800 x 600
  - 3 = 1024 x 768
  - 4 = 1280 x 1024

# Chromium'u çok sevdim, bilgisayarıma nasıl kurarım?

Debian için :  
`apt-get install chromium`

Ubuntu için :  
`sudo apt-get install chromium`

Gentoo için :  
`emerge chromium`

# Chromium'u çok sevdim, bilgisayarıma nasıl kurarım?

Pardus için :  
pisi it chromium

Slackware için :  
[http://www.linuxpackages.net/pkg\\_details.php?id=10345](http://www.linuxpackages.net/pkg_details.php?id=10345)

Diğer dağıtımlar için :  
<http://www.google.com.tr/search?q=daagitimadi+chromium+b.s.u.>

**SORULAR ?**