

# OMEGLE

## Spiel, Spass und Spannung

Yves Fischer

Übungsvortrag im Fach Vortragstechniken an der  
DHBW Stuttgart Aussenstelle Horb

Montag 15. Juni 2009

## Omegle

- ... verbindet zwei Gesprächspartner zufällig
- ... ist „Web 2.0“. Setzt mit Ajax auf REST-Interface und JSON als Datenformat.
- ... ist *nicht* primär eine Cybersex Plattform
- Hat angeblich je nach Zeit zwischen 2500 und 4000 Benutzer

# *Spass mit Omegle*

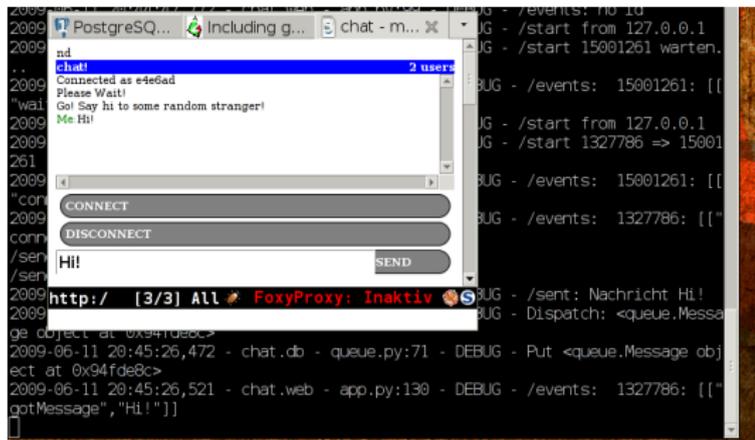
# „Easteregg”

```
if(Q=="stranger" &&
    ( R.indexOf("FBI") !==-1
      || R.toLowerCase().indexOf("federal bureau")!==-1)) {
  A("If the above message says you "+
    "have been reported to the FBI, "+
    "it is not legitimate. Please ignore it.");
}
```

• <http://omegle.com/static/omegle.js>

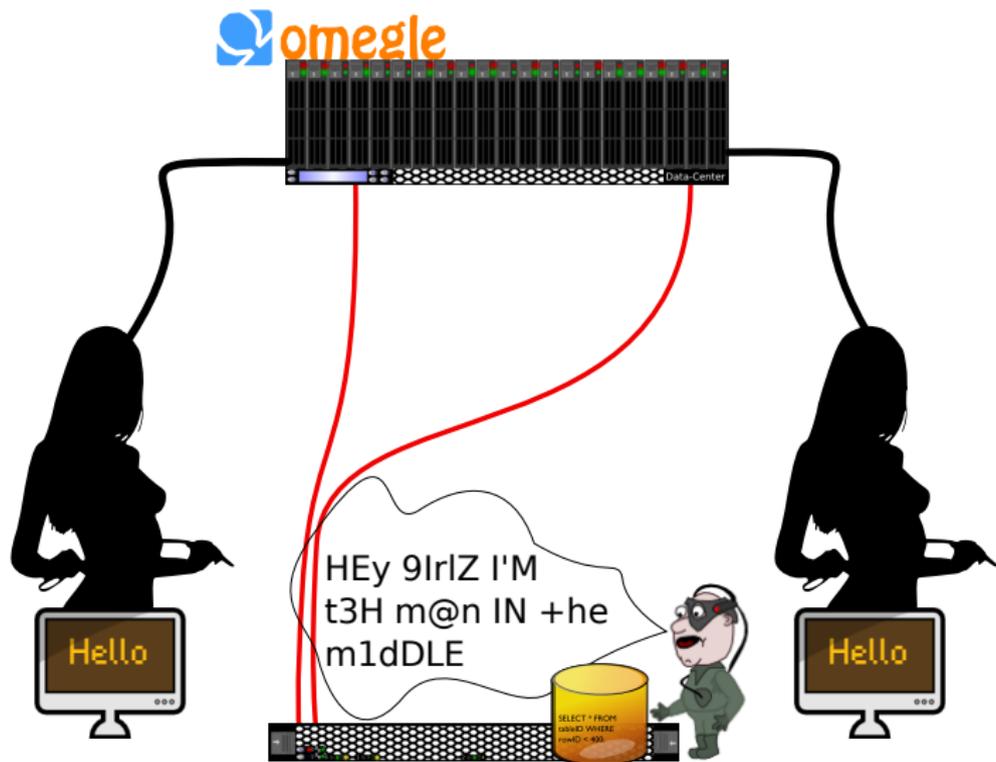
# Re-Implementation der Omegle Plattform

- Zum testen der eigenen „Omegle-Applikationen“
- ebenfalls mit python und twisted-Framework
- Zurzeit teils funktionsfähig. Weitere funktionen wie Malen oder Bildertausch geplant





# Mitschneiden von Inhalten



# Training eines Bots

```
SELECT message
FROM omegle.messages
WHERE ( message ILIKE '%sex%'
      OR message ILIKE '%boob%'
      OR message ILIKE '%horny_%'
      OR message ILIKE '%pussy_%'
      OR message ILIKE '%ass_%'
      OR message ILIKE '%naked%'
      OR message ILIKE '%fuck%'
      OR LENGTH(message) < 7 AND CAST(RANDOM()*10 as integer)=1)
AND
  LENGTH(message) < 35
AND NOT ( message ILIKE '%www.%'
        OR message ILIKE '%http%'
        OR message ILIKE '%@%.%' );
```

- Alle Nachrichten in denen die *Wörter* vorkommen und keine Adressen vorkommen.
- keine Nachrichten grösser 34 Zeichen (ASCII-Art)

# Erster Chat

Megahal Connection confirmed

Stranger: Hello

Megahal: Hello, asl, cybersex.

Stranger: 15/male

Megahal: L am sexy male man.

Stranger: oh lets cyber

Megahal: Lets have cyber sex.

Stranger: okay

Megahal: Do

Stranger: you want to dock

Megahal: I want to dock.

Stranger: or go in the ass

Megahal: One guy fucks you in the ass.

Stranger: okay

Megahal: Fuck that i say what i am haha.

Stranger: no i fuck you in the penis

Stranger: woo that wasd fun

Megahal: Have fun fucking your mom.

Stranger: okay

Megahal: What is fuck.

Stranger: im not sure

Stranger: yes

Megahal: Yes we're fucking fggt.

Stranger: mhmm

Megahal: I'm a horny boy.

Stranger: now put it in my pussy

Megahal: Just normal sex in my pussy.

Stranger: i won

Megahal: *I traveled with my class there.* [sic!]

Stranger: haha beat you to it bitch

Megahal: You want to do sex with you.

Stranger: yes

Megahal: Yes we're fucking fggt.

Stranger: v

Megahal: Can i have butt sex with me.

Stranger: wasup

Megahal: U get an open pussy pic of me.

## Zweiter Chat

Megahal Connection confirmed

**Stranger:** let's puk

**Megahal:** Let's have cyber sex.

**Stranger:** mmm hellz yea bby

**Megahal:** Only if u are boob.

**Stranger:** oh i am a boob alright

**Megahal:** I want to do sex with a girl.

**Stranger:** well shit son do sex wif me then

**Megahal:** Do you have sex with me.

**Stranger:** -takes off shirt-

**Megahal:** And i wanna fuck you.

**Stranger:** -takes ur pants off- well lets go bby

**Megahal:** Well shit son do sex with a girl.

**Megahal:** Hey sexy sexy.

**Megahal:** Hey, horny girl.

**Stranger:** mm baby i'm feeling myself right now

**Megahal:** I'm so horny right now.

**Stranger:** i wanna suck ur

**Megahal:** Ur a fucken hot pussy.

# Auswertung

- Abbruch der Verbindung mit „Processing Failed“. Filter?
- Asiaten brechen bei *sinnlosen* Bot-Aussagen weniger ab
- Die allgemein schlechten Englischkenntnisse auf Omegle begünstigen den Einsatz von Megahal
- Megahal ist hin und wieder in der Lage seinem Partner nicht aufzufallen
- Das trainieren von Megahal mit Begriffen aus Konversationen rund um Cybersex ist sinnvoll, wenn lange Konversationen gewünscht sind, da hier Fehler des Bots nicht so stark ins Gewicht fallen

## Auswertung 2

- Megahal ist nicht in der Lage ein Gesprächsverlauf zu analysieren sondern betrachtet jeweils nur die letzte Aussage seines Gesprächspartners. Daher kommt er leicht al vom Thema ab.
- Megahal ist nicht intelligent. Er weiss nicht, dass er nach „19M Holland“ nicht „19M Finnland“ sonder eher „19F“ sagen sollte.
- Manchmal fängt Megahal an sich nur zu wiederholen.
- Megahal merkt nicht, wenn jemand gemerkt hat, dass er ein Bot ist.

# Demonstration

# Quellen

- **omegle** <http://omegle.com>
- **megahal** <http://megahal.aliOTH.debian.org/>
- **python-omegle tools**  
<http://xapek.org/svn/common/omegle>
- **Omegle Klon in python**  
<http://xapek.org/svn/common/chat>
- **Perl WWW::Omegle**  
[http://search.cpan.org/~revmischa/  
WWW-Omegle-0.02/lib/WWW/Omegle.pm](http://search.cpan.org/~revmischa/WWW-Omegle-0.02/lib/WWW/Omegle.pm)
- **Folien** [http://xapek.org/svn/common/omegle/  
slides/slides.pdf](http://xapek.org/svn/common/omegle/slides/slides.pdf)