

# A Texas Hold'em kártyajáték

---

Bucsai István



# A program szolgáltatásai

---

- ♠ Hálózati játék lokális hálózaton
- ♠ Különböző nehézségi szintű gépi ellenfelek
- ♠ Üzenet küldési lehetőség hálózati játékosok között
- ♠ Általános súgórendszer
- ♠ Beállítások tárolása ini fájlban

# Delphi Socket komponensek

---

A Delphi eseményvezérelt nyelv.

A Socket komponensek működéséről is eseményekben értesülünk:

- ♠ A kapcsolat létrejött
- ♠ A kapcsolat bontva lett
- ♠ A kapcsolat megszakadt
- ♠ Üzenet érkezett

# TServerSocket komponens

---

- ♠ Egy komplett Socket szervert valósít meg
- ♠ Adott portot figyel, várja a kliensek kapcsolódását
- ♠ A kliensekhez automatikusan létrehoz egy végponti Socket-et, és kezeli őket
- ♠ Egyszerre több kliens kapcsolatot is kezel

# TClientSocket komponens

---

- ♠ Egyetlen végpontot valósít meg, melyet a szerverrel való kapcsolatra használ
- ♠ A kapcsolat kezdeményezése előtt meg kell adni
  - a szerver IP címét vagy hoszt nevét
  - a figyelt portot

# A játék szabályai

---

- ♠ A játék 1 pakli francia kártyával történik
- ♠ Minden játékos két lapot kap a kezébe, amiket csak ő láthat
- ♠ Három licitkör során öt közös lap kerül az asztalra
- ♠ Minden játékos a rendelkezésre álló 7 lapból azt az ötöt használhatja, amelyik a legerősebb kombinációt adja

# A program ablakai

---

- ♠ Főablak
- ♠ Beállítások ablak
- ♠ Új játék indítása ablak
- ♠ Csatlakozás ablak
- ♠ Távoli asztal ablak

# A főablak játék közben

Texas Hold'em Poker

Játék Sógó

1. Ropi \$10322

2. Zseton \$25322

3. Ász \$10322

10. Gép Sanyi \$47000

4. Gép Robi \$48000

9. Gép Pityu \$49000

5. Gép Zoli \$48000

8. Gép Gabi \$50000

7. Gép Rozi \$14322

6. Gép Józsi \$50000

Total Pot: \$147712

7 4 3 J

Két pár, Bubi és Hármás

3 J

2000

Eldobom Passzolok Beteszek

\$2000

Játék vége

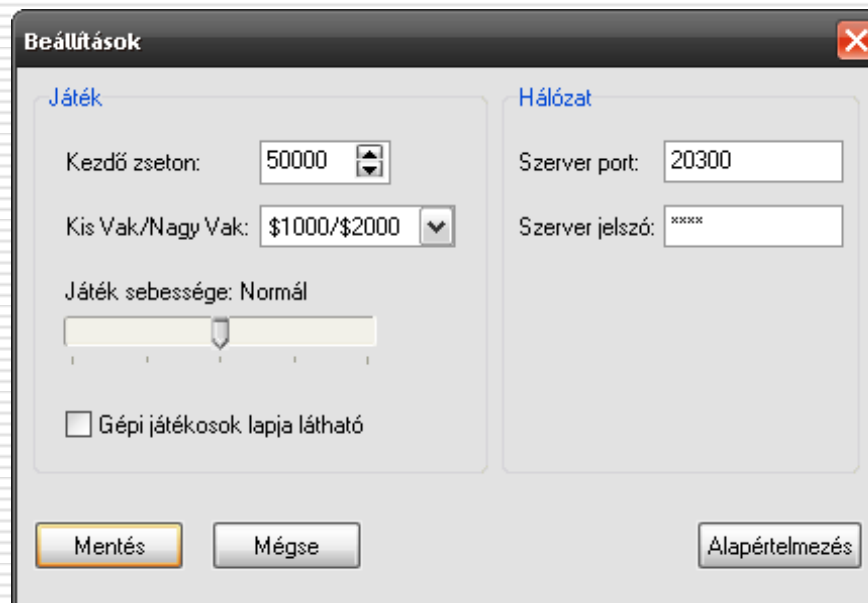
Parti: 2 Licitkör: Turn

Chat log:  
<\*> Ropi betesz \$2000 osszeget.  
<\*> Zseton tartja a tettet \$2000 osszegge  
<\*> I  
<\*> Ász tartja a tettet \$2000 osszeggel.  
<\*> Gép Rozi tartja a tettet \$2000 osszeggel.  
<\*> gel.  
<\*> Ósztás Turn: [pB]



# Beállítások ablak

---



# Játék indítása ablak

Játék indítása

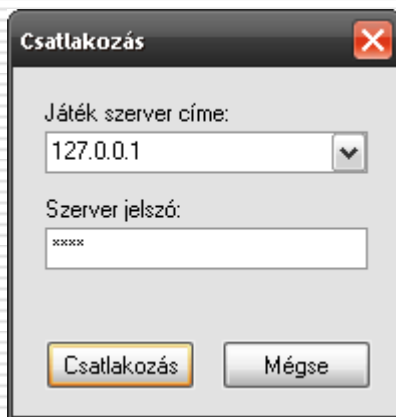
Hely	Játékos	Szint	Név	Kizár	Kész
1. szék	Helyi játékos		Ász	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2. szék	Hálózati játékos		Ropi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. szék	Hálózati játékos		Zseton	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4. szék	Gépi játékos	Könnyű	Gép Géza	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5. szék	Gépi játékos	Közepes	Gép Józsi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6. szék	Gépi játékos	Nehéz	Gép Juci	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7. szék	Üres			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. szék	Üres			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. szék	Üres			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. szék	Üres			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Start   Mégse   Mind gépi   Mind üres

```
<*> Ropi leült a(z) 2. székre.  
<*> Zseton leült a(z) 3. székre.
```

# Csatlakozás ablak

---

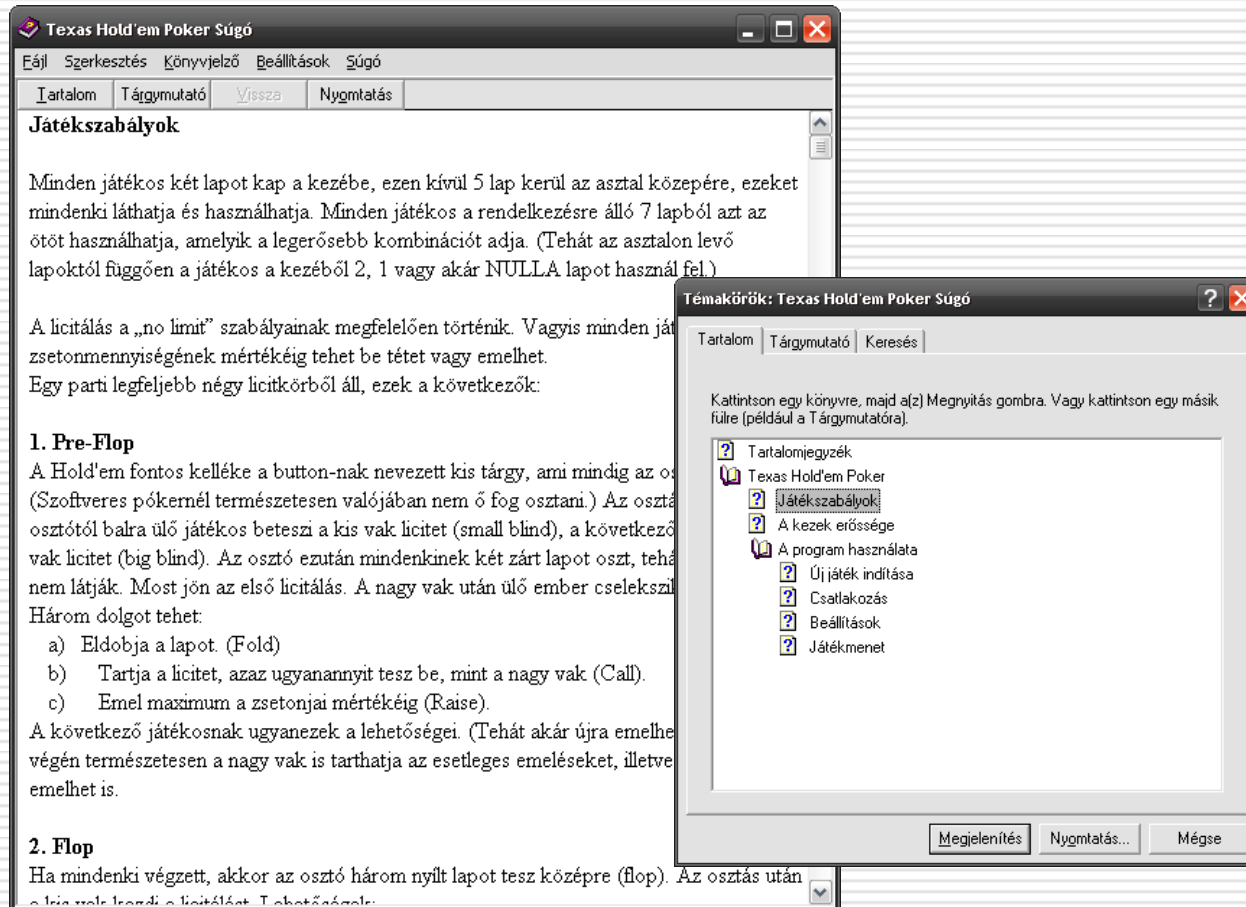


# Távoli asztal ablak

Távoli asztal ✖

Hely	Játékos	Szint	Név	Leül	Kész
1. szék	Helyi játékos		Zseton	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2. szék	Hálózati játékos			<input type="button" value="Leül"/>	<input type="checkbox"/>
3. szék	Hálózati játékos			<input type="button" value="Leül"/>	<input type="checkbox"/>
4. szék	Gépi játékos	Könnyű	Gép Gizi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5. szék	Gépi játékos	Nehéz	Gép Pityu	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6. szék	Üres			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. szék	Üres			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. szék	Üres			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. szék	Üres			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. szék	Üres			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

# A súgórendszer



---

Köszönöm a figyelmet!

