

Lion Gems: Hold and Win

Joc video de tip „slot machine”

Prezentare generală

Departa de orice urmă de civilizație, în inima continentului african, se întind vaste teritorii de savană. Aici se desfășoară noul joc 5x4 de la Playson, Lion Gems: Hold and Win. O lume captivantă și plină de aventuri, animalele fiind principalii eroi pe 30 de linii de plată. În vârful ierarhiei, stă leul înțelept și drept, care este și simbol Wild. El împarte echitabil slujitorilor săi toate resursele, prin modul Rotiri Gratuite și Jocul Bonus cu mecanismul Hold and Win. În timpul primului, simbolul Wild primește multiplicator x2, iar în timpul celui de-al doilea, patru tipuri de Jackpoturi din cadrul jocului conduc jucătorii la victorii mărețe. Există diferite modalități de a câștiga aceste Jackpoturi. Trei dintre ele pot ateriza pe role ca simboluri Mini, Minor și Major sau ca simboluri Mister, iar Grand Jackpot este acordat atunci când toate spațiile goale de pe role sunt completate cu simboluri. Acest pământ este plin de magie străveche, la fel de imprezibilă ca și temperamentul leului. Ori de câte ori un simbol diamant apare pe ecran, va exista posibilitatea de a se declanșa Jocul Bonus prin activarea caracteristicii Diamond Peak. Acest lucru conferă un plus de senzații tari desfășurării jocului.

Versiunea desktop



Versiunea mobilă



Informații generale	
Tipul jocului:	Joc video de tip „slot machine”
Tipul rolurilor:	Role rotative
Role, linii:	5 role, 4 rânduri, 30 de linii de plată
Valori implicite monedă (€): <small>Pariul total = valoarea monedei * 10</small>	0.02 - 0.03 - 0.04 - 0.05 - 0.06 - 0.08 - 0.10 - 0.15 - 0.20 - 0.30 - 0.40 - 0.50 - 0.75 - 1.00 - 2.00 - 3.00 - 5.00 - 7.50 - 10.00
Pariul implicit min./max. (€):	0.20 / 100.00
Valorile implicite ale rundelor gratuite:	Rundele de Rotiri Gratuite se joacă cu ultimul set de pariuri. Rundele de Joc Bonus se joacă cu ultimul set de pariuri.
Caracteristicile jocului	
<ul style="list-style-type: none">● Simbol Wild● Simbol Wild x2● Simbol Scatter● Rotiri Gratuite	<ul style="list-style-type: none">● Simbol Bonus● Joc Bonus Hold and Win● Jackpoturi pentru Jocul Bonus● Simboluri Mystery● Caracteristică Diamond Peak
Informații privind plata	
Randament pentru jucător (%):	<ul style="list-style-type: none">● 95.55%● 92.55% <ul style="list-style-type: none">● 94.55%
Plata maximă observată în decursul a 50 de milioane de rotiri:	3504
Frecvența aparițiilor (%):	16 %
Volatilitate:	7.91 – medie-mare
Limitări	
Limite pentru jucător:	Reglementat de PlayBack, sistemul administrativ back-end de la Playson.
Altele:	<ul style="list-style-type: none">● Joc pentru amuzament● Valori variabile ale pariului
Informații tehnice	
ID-ul jocului: Desktop Mobil	lion_gems lion_gems_mob
Rezoluția ecranului	1280x720 pentru versiunea desktop și 1280x720 pentru versiunea de mobil

Tema și grafica jocului

La umbra salcâmului african, regele junglei și-a convocat curtea credincioasă pentru a dezbate problemele arzătoare din regat. Căldura este copleșitoare, lucru ce poate fi simțit doar privind diferitele nuanțe de portocaliu din fundal. Toate animalele își vor spune cuvântul: rinocerii, jaguarul, zebra, porcul cu negi și pasărea flamingo, care sunt reprezentați ca simboluri cu cel mai ridicat nivel de plată. Aceste animale nu au mai apărut până acum în jocurile Playson. Leul este simbolul Wild, iar salcâmul african este simbolul Scatter.

Designul acestui joc video de tip „slot machine” este foarte inspirat datorită utilizării inteligente a contrastului. Pe lângă paleta de galben, roșu și portocaliu, există și străluciri albastre de diamant ca simboluri Bonus, care atrag privirea jucătorului. Playson a acordat o atenție deosebită Jackpoturilor din Jocul Bonus și simbolurilor Mystery care sunt și ele desenate ca diamante de o culoare diferită. Ca un ambalaj pentru cadouri, jocul te învăluie într-o coloană sonoră minunată, care îndeamnă la meditație.

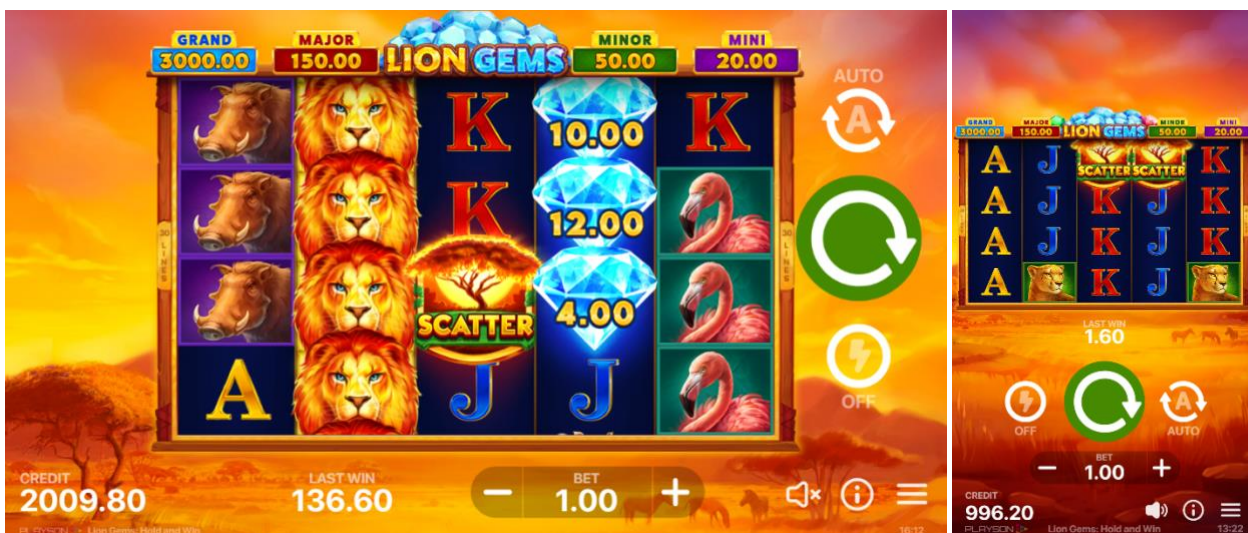


Ecranul jocului

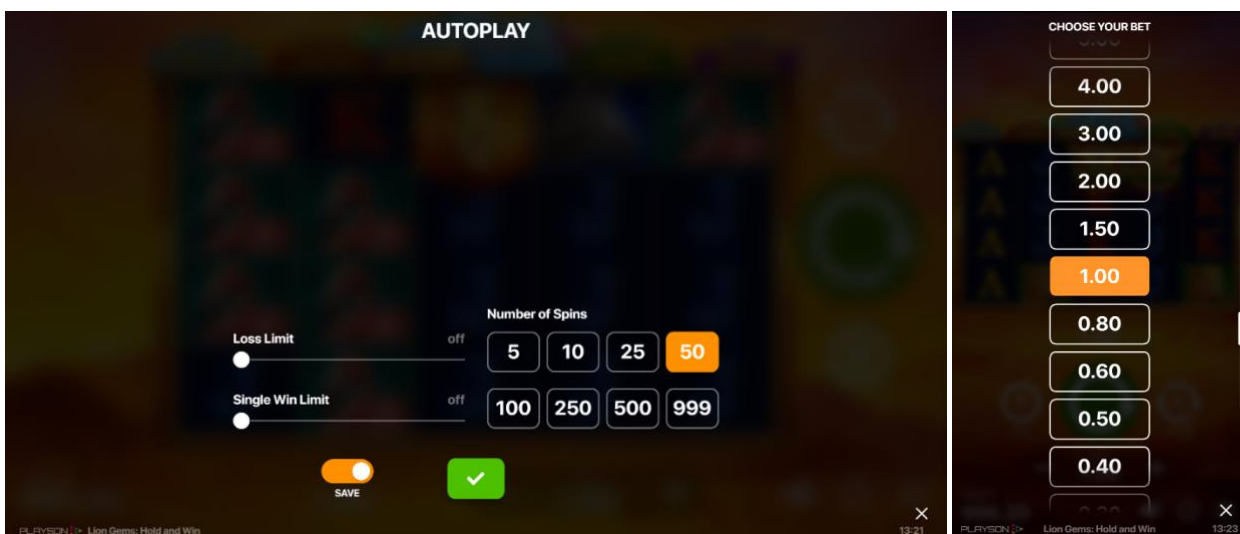
Rezoluția jocului este de 1280x720 de pixeli și cuprinde două elemente principale: zona de afișare video și panoul de joc.

Zona de afișare video

În această zonă sunt afișate rolele.



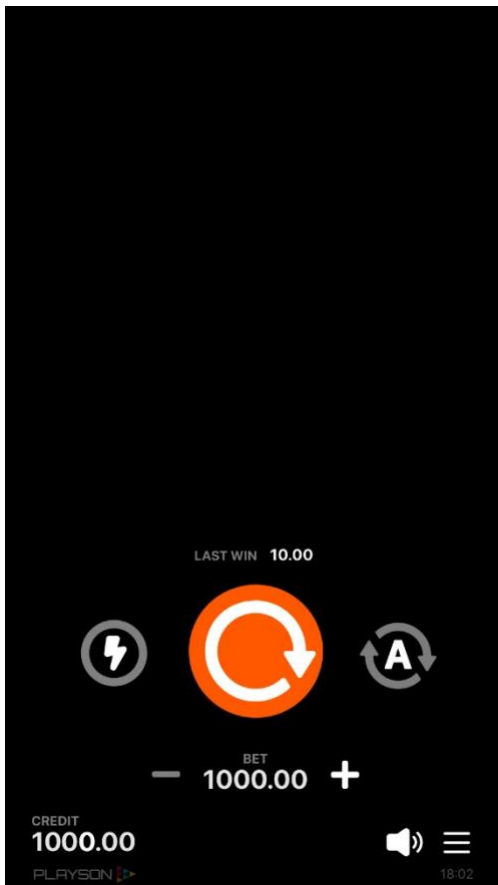
Atunci când opțiunile „Meniu de pariere” (☰), „Setări de redare automată” (⌂) și „Meniu joc” (☰) sunt deschise, zona de afișare video este complet înlocuită. Făcând clic pe butonul „X” (✕), jucătorul poate reveni la afișarea rolelor.



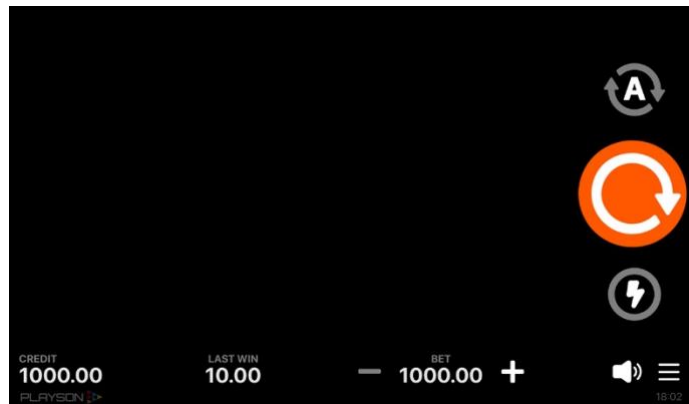
Panoul de joc

Panoul de joc este situat în partea de jos a rolelor pentru versiunea desktop și pentru versiunea mobilă [portret]. Pentru versiunea mobilă [peisaj], panoul de joc este situat în partea dreaptă și în partea de jos a rolelor. Acesta afișează numărul de credite disponibile în contul jucătorului, dar și informații despre pariu și câștig.

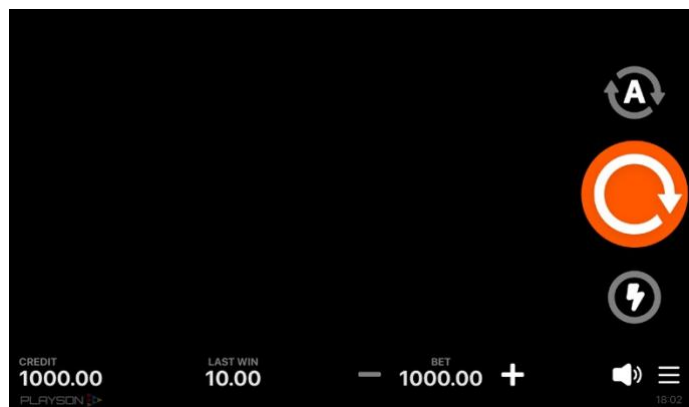
Versiunea mobilă [portret]







Versiunea mobilă [peisaj]





Versiunea desktop



Panoul de joc include și comenzile de joc, care îi permit jucătorului următoarele acțiuni:

- să schimbe pariul (făcând clic/atingând butonul „Meniu pariu” 
- să rotească rolele (făcând clic/atingând butonul „Rotire” );
să inițieze o serie de rotiri la cel mai rapid mod de viteză disponibil, apăsând lung butonul „Rotire”. Dacă jucătorul eliberează butonul „Rotire”, seria de rotiri se oprește imediat.
- să configureze setările avansate de Redare automată (făcând clic/atingând butonul „Redare automată” 
- să modifice setările jocului (făcând clic/atingând butonul „Meniu joc” 
- să consulte Tabelul de plată (făcând clic/atingând „Meniu joc”, apoi butonul „Informații”



- să modifice setările de sunet (făcând clic/atingând butonul „Sunet” );
- să activeze și să dezactiveze modul de rotire rapidă (făcând clic/atingând butonul „Rotire rapidă” ).

Jocul Principal

Versiunea desktop

Jucătorii pot selecta valoarea pariului înainte de a începe runda de joc. Un clic pe butonul Rotire declanșează runda de joc.



Versiunea mobilă

Jucătorii pot selecta valoarea pariului înainte de a începe runda de joc. Atingerea butonului Rotire declanșează runda de joc.



Caracteristicile jocului

Simbolul Wild

Înlocuiește toate simbolurile, cu excepția simbolurilor Bonus și Scatter. Apare doar în jocul principal. Conform Tabelului de plată, se fac plăți pentru acest simbol.



Wild X2

Dublează câștigul fiecărei linii de plată din care face parte. Apare numai în Rotirile Gratuite.



Simbolul Scatter

3 sau mai multe simboluri Scatter declanșează 8 Rotiri Gratuite. Conform Tabelului de plată, se fac plăți pentru acest simbol.



Simbolul Bonus

6 sau mai multe simboluri Bonus declanșează Jocul Bonus. Plata este indicată pe simbol, în moneda aferentă: de la x1 la x16 pariuri. Simbolurile Bonus se plătesc numai în timpul Jocului Bonus.



Jocul Bonus

6 sau mai multe simboluri Bonus declanșează Jocul Bonus. Toate simbolurile Bonus rămân pe role în timpul Jocului Bonus. Doar simbolurile Bonus se opresc pe role în timpul Jocului Bonus. Se acordă 3 rotiri suplimentare la începutul Jocului Bonus. Fiecare nou simbol Bonus resetează numărul de rotiri suplimentare la 3. Jocul Bonus continuă până când rotirile suplimentare s-au terminat sau toate căsuțele de pe role sunt pline cu simboluri Bonus. Atunci când Jocul Bonus se încheie, sunt însumate valorile tuturor simbolurilor Bonus și se plătește câștigul total.



Caracteristica Diamond Peak

Orice Simbol Bonus care aterizează pe role în timpul Jocului Principal sau al Jocului Gratuit oferă șansa de a câștiga un Joc Bonus suplimentar.



Jackpoturi din Jocul Bonus

Apariția aleatorie a următoarelor simboluri Bonus în timpul Jocului Bonus declanșează Jackpoturile corespunzătoare:

- Mini Jackpot = 20 de pariuri
- Minor Jackpot = 50 de pariuri
- Major Jackpot = 150 de pariuri



Completarea tuturor celor 20 de celule cu simboluri Bonus are ca rezultat obținerea unui Grand Jackpot de 3000 de pariuri.

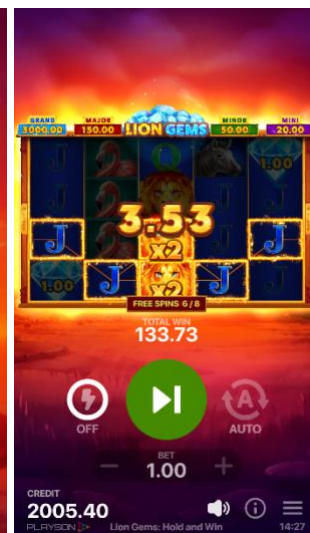
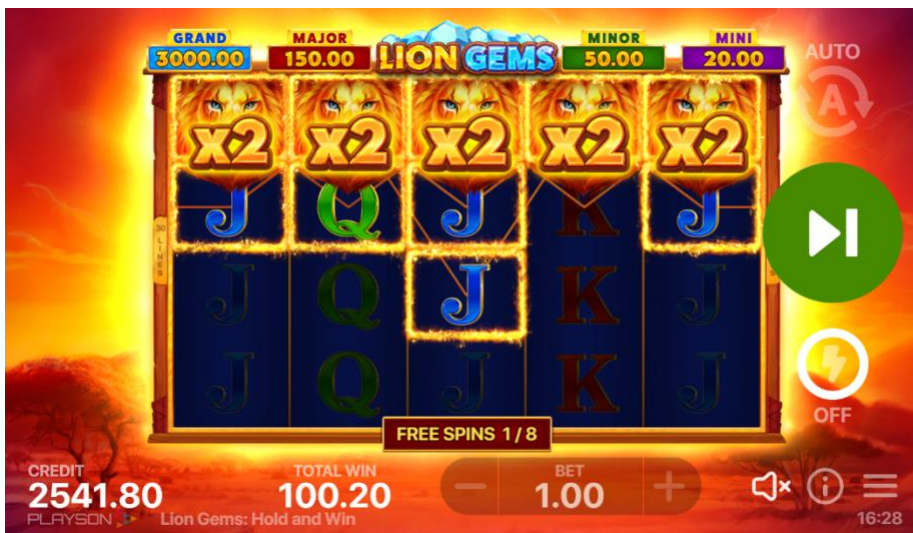
Simbolul Mystery

Simbolul Mystery apare numai în timpul Jocului Bonus și se transformă aleatoriu în simbolul Mini, Minor sau Major Jackpot. În timpul Jocului Bonus, mai multe simboluri Mystery pot ateriza pe role. Simbolurile Mystery se dezvăluie unul câte unul la sfârșitul Jocului Bonus.

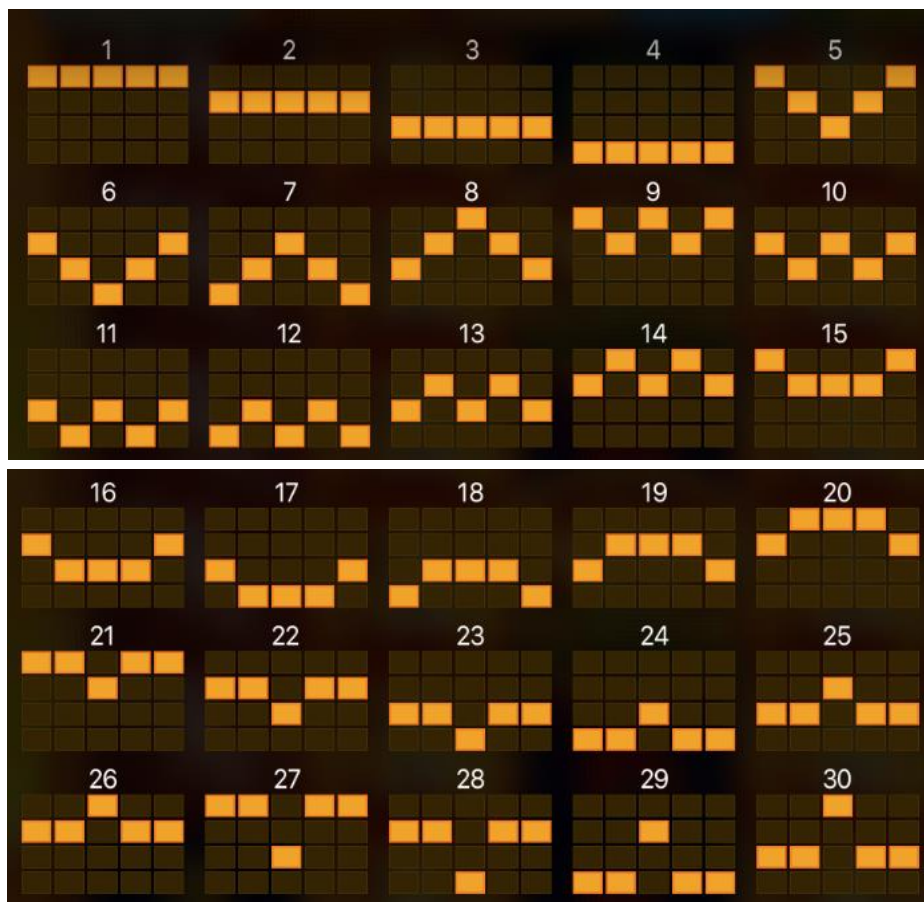


Rotirile Gratuite

3 sau mai multe simboluri Scatter în Jocul Principal declanșează 8 Rotiri Gratuite. 3 sau mai multe simboluri Scatter în timpul Rotirilor Gratuite declanșează 8 Rotiri Gratuite. În timpul modului Rotiri Gratuite, simbolul Wild se transformă în Wild X2 și dublează câștigul fiecărei linii de plată din care face parte.



Formarea plăților










Liniile de plată

- Liniile de plată: 30 de linii fixe.
- Liniile de pariuri se plătesc dacă apar în succesiune din extrema stângă în extrema dreaptă.
- Se plătește doar cel mai mare câștig de pe linia de plată.
- Câștigurile simultane sunt cumulate.
- Combinațiile câștigătoare și plățile se fac în conformitate cu Tabelul de plată.

Tabelul de plată

Simbol	Combi naț i e	Coeficient în pariurile de linie	Suma câștigătoare dacă pariul = 1€
 Se plătește numai în timpul Jocului Bonus	x1	20*pariul total	20.00
 Se plătește numai în timpul Jocului Bonus	x1	50*pariul total	50.00
 Se plătește numai în timpul Jocului Bonus	x1	150*pariul total	150.00
 Se plătește numai în timpul Jocului Bonus	x1	16*pariul total 14*pariul total 12*pariul total 10*pariul total 8*pariul total 7*pariul total 6*pariul total 5*pariul total 4*pariul total 3*pariul total 2*pariul total 1*pariul total	16.00 14.00 12.00 10.00 8.00 7.00 6.00 5.00 4.00 3.00 2.00 1.00
	X5 X4 X3	100*pariul total 10*pariul total 2*pariul total	100.00 10.00 2.00

	x5 x4 x3	80 20 6	8.00 2.00 0.60
	x5 x4 x3	80 20 6	8.00 2.00 0.60
	x5 x4 x3	64 16 4	6.40 1.60 0.40
	x5 x4 x3	56 12 4	5.60 1.20 0.40
	x5 x4 x3	48 10 4	4.80 1.00 0.40
	x5 x4 x3	40 8 4	4.00 0.80 0.40
	x5 x4 x3	16 4 2	1.60 0.40 0.20

Informațiile de plată din Tabelul de plată sunt deja afișate la valoarea exactă în bani, conform pariului jucătorului.

Randomizare

Generatorul de numere aleatorii (RNG)

Algoritmul utilizat pentru generarea de numere pseudo-aleatorii (PRNG) este DRBG (Deterministic Random Bit Generator). Este utilizată implementarea securizată criptografic (CSPRNG) din biblioteca OpenSSL versiunea 1.1.1f (lansată pe 31 martie 2020). În plus, se utilizează schimbarea periodică a parametrilor și reseedingul periodic.

OpenSSL vine cu o implementare implicită a RAND API, care se bazează pe modelul DRBG, conform descrierii din [NIST SP 800-90A Rev. 1](#). Biblioteca OpenSSL este evaluată de Fondul de îmbunătățire a tehnologiei din surse deschise, iar evaluarea securității poate fi găsită la https://ostif.org/wp-content/uploads/2019/01/18-04-720-REP_v1.2.pdf.

Managementul defecțiunilor

Dacă un jucător încearcă să acceseze un joc folosind o sesiune nevalidă (de exemplu, în urma inactivității sau a repornirii sistemului) este afișat un mesaj de eroare în joc. Ulterior, jucătorul se poate conecta din nou și poate relua jocul. Statisticile jocului rămân înregistrate în permanență, pentru ca jucătorul să poată relua jocul exact de unde l-a lăsat.

În cazul unei erori HTTP, al unei probleme de rețea sau al unei erori de server, va fi afișat un mesaj de „eroare tehnică”.

Informații pentru jucător

Jucătorii au în orice moment acces la regulile din cadrul jocului.

Simularea jocului

O versiune demonstrativă a jocului este disponibilă pe playson.com