

## Raport de testare

Raport de testare nr.:

T-J0005-I0145

Data emiterii:

07.01.2019

<b>Solicitant:</b> Bee-Fee Ltd., 27 Old Gloucester Street, WC1N 3AX Londra, Marea Britanie	<b>Producător:</b> Bee-Fee Ltd., 27 Old Gloucester Street, WC1N 3AX Londra, Marea Britanie
<b>Produs:</b> Lucky Symbols	<b>Dispozitiv țintă:</b> BF Games
<b>Tip produs:</b> Jocuri pe internet (role)	<b>Tip de dispozitiv țintă:</b> Sistem de jocuri pe internet
<b>Jurisdicție:</b> Marea Britanie	
<b>Criterii de testare:</b> Standarde tehnice pentru jocuri și software controlate de la distanță iunie 2017.	
<b>Pagini (cu anexe):</b> 13	<b>Verdict (conform condițiilor din Capitolul I):</b> Admis
<b>Tipul raportului de testare:</b> Joc	<b>Dosar subiect nr.:</b> 18000551004
<b>Grup(uri) de testare:</b> Câștig, Software	
<b>Observații:</b> Nu este cazul	

Persoana responsabilă de proiect [semnătura]:

Revizuit de [semnătura]:

Gregor Zakrajšek

Franci Piki

## 1 Condiții și setări pentru conformitatea cu criteriile de testare

Testare realizată cu setare în limba engleză.

Jocul suportă diferite variații RTP. Numai variația RTP precizată în Anexa Raportului de Testare: Testele raportului de câștig, Capitolul 3 Raportul de câștig este aprobat prin prezenta. Varianta RTP va fi verificată în setările din baza de date RGS.

Pentru a respecta funcționalitatea funcției Auto-play (Joc automat) RTS 8, configurația serverului (disponibilă în adminui) va include următoarea setare:

```
"autoplaySpinCountLimits": [ 10, 20, 30, 40 ], //number of autospins
```

Pentru a respecta funcționalitatea funcției Reality checks (Verificarea realității) RTS 13B, configurația serverului (disponibilă în adminui) va include următoarea setare:

```
"realityChecks": [{ "caption": "RealityCheck", "interval": 600, "isDefault": true }]
```

## 2 Protecție față de acces neautorizat

Consultați raportul (rapoartele) de testare corespunzătoare ale platformei.

## 3 Proprietăți generale ale mijlocului de joc

Modelul general al dispozitivului:	Server, Linux, MongoDB
Cabinet(e):	Nu este cazul
Denominații disponibile pentru jucător:	Nu este cazul
Tokenizări disponibile:	Nu este cazul
Protocoale de comunicare suportate:	Nu este cazul
Progresii suportate:	Nu este cazul
Pariu minim (credite):	10 (pe joc)
Pariu maxim (credite):	500 (pe joc)

## 4 Anexe

Anexă / Grup de testare	Atașat [da/nu]	Observație
Teste funcționale	Nu	/
Teste de aleatorizare	Nu	/
Teste privind procentul de	Da	/
Analiză software	Da	/
Teste specifice	Nu	/

Anexă / Grup de testare	Atașat [da/nu]	Observație
Alte anexe	Nu	/

## 5 Rezultate ale rapoartelor de testare anterioare/ transferate

Nu este cazul

## 6 Informații suplimentare

Următoarele articole RTS din Standardele tehnice pentru jocuri și software controlate de la distanță, iunie 2017 au fost revizuite în timpul testării și s-a constatat că sunt conforme cu:

- RTS 1 Cerințele 1A (înainte de 1 aprilie 2018), 1A (după 1 aprilie 2018), 1B (înainte de 1 aprilie 2018), 1B (după 1 aprilie 2018), 1C (după 1 aprilie 2018): **Nu este cazul (Cerințe IGS)**
- RTS 2 Cerințele 2A (înainte de 1 aprilie 2018), 2A (după 1 aprilie 2018), 2B (înainte de 1 aprilie 2018), 2B (după 1 aprilie 2018), 2C (după 1 aprilie 2018), 2D: **Jocul este conform acolo unde este cazul, a se vedea de asemenea testele IGS și RGS**
- RTS 3 Cerințele 3A, 3C, 3D: **Jocul este conform acolo unde este cazul (Fără evenimente virtuale)**
- RTS 4 Cerințele 4A, 4B: **Jocul este conform (Fără influență pentru evenimentele critice din punct de vedere al timpului)**
- RTS 5 Cerința 5A: **Jocul este conform**
- RTS 6 Cerința 6A: **Jocul este conform**
- RTS 7 Cerințele 7A, 7B, 7C, 7D, 7E: **Jocul este conform acolo unde este cazul (a se vedea de asemenea testele RGS)**
- RTS 8 Cerința 8A: **Jocul este conform**
- RTS 9 Cerințele 9A, 9B: **Nu este cazul (Fără progresii configurate în timpul testării)**
- RTS 10 Cerințele 10A, 10B, 10C: **Nu este cazul (Fără pariare peer-to-peer; Joc fără menținere de stare)**
- RTS 11 Cerințele 11A (înainte de 1 octombrie 2018), 11A (după 1 octombrie 2018), 11B (înainte de 1 aprilie 2018), 11B (după 1 aprilie 2018): **Nu este cazul (Fără pariare peer-to-peer)**
- RTS 12 Cerințele 12A (înainte de 1 aprilie 2018), 12A (după 1 aprilie 2018), 12B: RTS 8 Cerința 8A: **Nu este cazul (fără legătură cu jocul)**
- RTS 13 Cerințele 13A, 13B: **Jocul este conform**
- RTS 14 Cerința 14A: **Jocul este conform**
- RTS 15 Cerința 15A: **Nu este cazul (jocuri cu role clasice pe internet)**
- RTS 16 Cerința 16A, 16B (după 1 octombrie 2018), 16C: **Nu este cazul (fără peer-to-peer)**
- RTS 17 Cerința 17A: **Nu este cazul (fără studiouri live de dealer)**

## 7 Referințe privind documentația

S-a utilizat următoarea documentație:

- Ajutor pentru utilizator,
- Imagini de captură ecran,
- Fișele de cont, Descrierea jocului,
- Codul sursă și fișierele de configurare.



## 8 Alte referințe ale raportului de testare

Grup de testare	Laborator	Date de identificare și data	Observații:
Teste funcționale	SIQ	T-J0005-I0098, 2017-12-01	Server de joc BF (cu extensii)
Analiză software	SIQ	T-J0005-I0098, 2017-12-01	Server de joc BF (cu extensii)
Teste de aleatorizare	SIQ	T-J0005-I0098, 2017-12-01	Server de joc BF (cu extensii)

Se pot aplica înlocuiri și extensii ale raportului de testare.



## 1 Descrierea jocului

Lucky Tropics este un joc video cu 3 role, 3 rânduri cu 27 moduri de câștig. Moduri de câștig înseamnă că jucătorii câștigă ori de câte ori obțin o combinație câștigătoare de la stânga la dreapta pe role. Combinațiile câștigătoare se realizează prin obținerea unor simboluri identice, în orice poziție pe role adiacente, și în orice formă de "linie". Combinațiile câștigătoare încep de la prima rolă din stânga (cu excepția simbolului SCATTER) și merg până la ultima rolă din dreapta. Se plătește numai combinația câștigătoare cea mai mare. Celelalte combinații cu același simbol sunt respinse. Obținerea a trei sau mai multe simboluri SCATTER pe role declanșează 15 jocuri gratuite (Free Spins). Toate cele 4 simboluri: Pește, Broască țestoasă, Broască și Rui Shi (Foo Dog) sunt simboluri așezate unul peste celălalt. Dacă pe ecran apar 9 simboluri identice, atunci câștigul este triplat (x3).

### Jocuri gratuite (Free\_spins)

Obținerea a trei sau mai multe simboluri SCATTER declanșează 15 jocuri gratuite (Free Spins). Dacă Jocurile gratuite (Free Spins) se declanșează din nou, jucătorul deblochează 15 Jocurile gratuite (Free Spins) suplimentare, care se adaugă la numărul curent de Jocuri gratuite (Free Spins). Jocurile gratuite (Free Spins) se joacă folosind același pariu și linii declanșatoare care au fost active în timpul modului de joc obișnuit în care s-au declanșat Jocurile gratuite (Free Spins). În timpul Jocurilor gratuite (Free Spins) se utilizează un alt set de role.

### Simbolul Wild

Simbolurile WILD pot apărea pe toate rolele și înlocuiesc toate celelalte simboluri cu excepția simbolului SCATTER. Pe fiecare rolă poate apărea un singur simbol WILD. Simbolurile WILD și SCATTER nu pot apărea simultan pe aceeași rolă. Combinațiile folosind doar simbolurile WILD pot crea câștiguri.

### Simbolul Scatter

Simbolurile SCATTER pot apărea pe toate rolele. Pe fiecare rolă poate apărea un singur simbol SCATTER. Simbolurile WILD și SCATTER nu pot apărea pe aceeași rolă. Obținerea a trei sau mai multe simboluri SCATTER declanșează 15 jocuri gratuite (Free Spins). Nu se pot genera câștiguri numai printr-o combinație din simboluri SCATTER. Simbolurile WILD și SCATTER nu pot apărea simultan pe aceeași rolă.

## 2 Ecran de plată / ilustrații artistice sau fotografii





### 3 Procentul de câștig

Valoarea procentului de câștig (revenirea câștigului la client) a fost derivată folosind simularea.

Lucky Symbols	
Declarate de producător	Verificate de laboratorul de testare
96,12%	96,05%

### 4 Rezumatul testului

S-au realizat următoarele teste pentru joc:

- Calculul procentului de câștig,
- Condiții și setări pentru conformitatea cu criteriile de testare,
- Verificarea informațiilor pentru jucător.

## *Anexa raportului de testare: Analiză software*

[illegible]



## 1 Identificare software

Versiune(i) software: engin3;

1.0 Componente Software: ID producator, produs	Descriere, funcție	Media, tip	Poziție, circuit	Mărime	Cod ID (SHA1)	Cod ID (MD5)
Bee-Fee, libwildjack.so, 1.2	Bibliotecă joc	HDD / SSD	\	193,26 KB	c85b1dfc4481c2310175ffa2785c83a85df8e2fd	587b1ec8ffc0caaa97a182af98ce18b4
Bee-Fee, index.html	Pagina principala joc obisnuit	HDD / SSD	\	2,64 KB	da20362986fe5907f734043b9e3d921c007071b1	6d5c6a09f84e3634e0c076b252306690
Bee-Fee, autoplay_console.css	Fisier grafica joc obisnuit	HDD / SSD	media\common\autoplay\	1,81 KB	d65f32fa1953d3c9aa669b48832610adc83aae49	38b1a20542e167c21322b8ad2de39c89
Bee-Fee, autoplay_console.html	Pagină joc obisnuit	HDD / SSD	media\common\autoplay\	1,25 KB	88cba579f95ed5e094596fda05cf86a2223ae2cf	94ede2336497ce1a462cb94073e15b8b
Bee-Fee, autoplay_spin_counter.css	Fisier grafica joc obisnuit	HDD / SSD	media\common\autoplay\	340 bytes	03e4e5c1ec0398c36896f0c6431225d46659c167	3501f8384d211526929c7dae296bbd0b
Bee-autoplay_spin_counter.html	Pagină joc obisnuit	HDD / SSD	media\common\autoplay\	302 bytes	b6d7da6845f58cc753aa4fffc4339264828e70b3	b572d346ae2a659636d9530eda926a51
Bee-Fee, fullscreenclock.css	Fișier grafică joc obisnuit	HDD / SSD	media\common\fullscreenclock\	297 bytes	48fb5cbc9066afbdde16a6976b8e684a5a201d741	c2352edd82e20717828b684399c5efc7
Bee-Fee, fullscreenclock.html	Pagină joc obisnuit	HDD / SSD	media\common\fullscreenclock\	33 bytes	9de289b8241faced86c99125da109e7738a8a81d	8da963c80ab29e2c3a96c13769821bd1
Bee-Fee, common_en.json	Fișier configurare grafică obisnuita	HDD / SSD	media\common\localization\	1,85 KB	6b3fee13ae723e72f62be429e24136cfab8f5812	730a7f7fa6864998ebbc50e2369d5047
Bee-Fee, notifications.css	Fișier grafică joc obisnuit	HDD / SSD	media\common\notifications\	371 bytes	a9e3673f9c6be5d45a2fa96c5fec4ef480aaa026	cdd9f70b686289dbca77f67e4b685618
Bee-Fee, notifications.html	Pagină joc obisnuit	HDD / SSD	media\common\notifications\	104 bytes	333752f48ed9b61c43f616ec94f06239cd23c76c	df0b4e20ccee9177b36f076cc434f5b3
Bee-Fee, realitycheck.css	Fișier grafică joc obisnuit	HDD / SSD	media\common\realitycheck\	0,92 KB	eeb91bef618501163d460b42dde7ec5bfe898606	06770f68e1db9e439993bec9e7126cf0



ID producător, produs	Descriere, funcție	Media, tip	Poziție, circuit	Mărime	Cod ID (SHA1)	Cod ID (MD5)
Bee-Fee, realitycheck.html	Pagina joc obisnuit	HDD / SSD	media\common\realitycheck\	1,23 KB	9c68f9712471913eb962172c94de07e793fd873d	a998fce00935ad0fe50ce0c8bca33b1c
Bee-Fee, en.json	Fisier localizare	HDD / SSD	media\games\lucky_symbols\localization\	1,89 KB	9eca1f1586ad145a8a2cf4c2dc8cff1e6409aa9c	aced740a12f79d104d1f1a84eaf983bb
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_ls_mobile_assets_default_atlas0-png.json	Fișier configurare grafică	HDD / SSD	media\	6,44 KB	3af770daed082d4185acd998023b7dcab59b1cdb	5a59b70694e2e42e464a9d685e78fc15
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_ls_mobile_assets_default_atlas0-png.png	Fișier grafică joc	HDD / SSD	media\	3,1 MB	8d8407d4ad4eb0889459ac93c85a299ba4337019	ae27acbd3a7ec2ba9447fd10609bed0f
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_ls_mobile_assets_default_atlas1-png.json	Fișier configurare grafică	HDD / SSD	media\	16,92 KB	64edfc3b36231dd9ba2e3832edb4b5d07b80dd5c	a1a18d98925de4e7af02af4e2975a462
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_ls_mobile_assets_default_atlas1-png.png	Fișier grafică joc	HDD / SSD	media\	3,56 MB	db5d9edb79d191c941d216c01a62eff50a50986e	2ca524f8333115d247f63f58ed970c51
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_ls_mobile_assets_default_atlas2-png.json	Fișier configurare grafică	HDD / SSD	media\	28,81 KB	1a87d4fdaed631f242c89cb0b5e6d1f34a7c877	958f35ede29febb8f32b772fb83037b8
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_ls_mobile_assets_default_atlas2-png.png	Fișier grafică joc	HDD / SSD	media\	4,49 MB	a58574f2c33b20424072802e85998542a029283e	4fda848abe6931e5be62915bbe5d1e00
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_ls_mobile_assets_default_atlas3-png.json	Fișier configurare grafică	HDD / SSD	media\	12,65 KB	721c1c21b5b656d9890b78195a37d7d8ecc11cfc	6357739196ab9346b10951508582e149
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_ls_mobile_assets_default_atlas3-png.png	Fișier grafică joc	HDD / SSD	media\	0,8 MB	ac090a30c14dab05be57802a16535855a1bdd797	fd7a94d752518938323881f5933f3b72
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_ls_mobile_en_assets_default_atlas0-png.json	Fișier configurare grafică	HDD / SSD	media\	1,74 KB	7037249705cc7e7dede538e254d565f5c103650a	b831a76280af78ebad1318c70730948b
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_ls_mobile_en_assets_default_atlas0-png.png	Fișier grafică joc	HDD / SSD	media\	1,22 MB	56642b616ee714a319ba209310a949873a0151c7	c684db6583953cb140dfa7682b415002

ID producător, produs	Descriere, funcție	Media, tip	Poziție, circuit	Mărime	Cod ID (SHA1)	Cod ID (MD5)
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_l s_web_assets_default_atlas0- jpg.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	media\	68,89 KB	eb28d78ee08 06941f32de9 11ddcacabb9 02c7d34	4ea66e96 3afd1a22 84c85545 e41dd351
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_l s_web_assets_default_atlas0- jpg.json	Fișier configurare grafică	HDD / SSD	media\	664 bytes	3c54f04bbac 2f03547b253 1074e074a79 702768f	359a171b 0c1a5d9d 0080f58d 7fc733f3
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_l s_web_assets_default_atlas0- png.json	Fișier configurare grafică	HDD / SSD	media\	56,91 KB	a41dbb6e008 4ff1cc80c37 b0b36e2f102 e638165	8c8c79d7 d630295d 8e64da63 2223a1a6
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_l s_web_assets_default_atlas0- png.png	Fișier grafică joc	HDD / SSD	media\	14,21 MB	d1ab3915ef5 6e6bb7c2daa 6c0de3e87a5 f97f881	797e19ef caf7bc23 d80c179c 47d05fcc
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_l s_web_assets_default_atlas1- png.json	Fișier configurare grafică	HDD / SSD	media\	3,14 KB	bc06fdc23ed 677b44dc4fd adc70c06d24 4e0f1b0	9e6ce8a4 73c87015 a8d0c42b 4aa959d5
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_l s_web_assets_default_atlas1- png.png	Fișier grafică joc	HDD / SSD	media\	400,72 KB	94b3c1b622e 73ac845d81f c3d79c76235 e4e604a	8fdfa6da 2661c0be b030d7ec ffa3a897
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_l s_web_en_assets_default_atlas 0-png.json	Fișier configurare grafică	HDD / SSD	media\	1,74 KB	4551af98a56 994fa999d8c 3b99aelfef6 336f00c	0c59757c 7436996e 7eb41f39 1b6f6f8f
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_l s_web_en_assets_default_atlas 0-png.png	Fișier grafică joc	HDD / SSD	media\	2,2 MB	11119537748 665c46e0928 97665048bbd 8c0bd91	5feccaf7 125cb162 ac7cfba7 827fb416
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_l s_mobile.js	Logică din partea clientului	HDD / SSD	\	394,3 KB	b2715b9285f 718b02d214a 9bcfb53409b 8d3cfd7	966b7d4c 129a775b 1b60a3a9 5033f17a
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_l s_mobile_assets.json	Fișier configurare grafică	HDD / SSD	\	9,6 KB	7b7b233d118 24efa01a4dc dd430b51a2b a0c850b	3f0f5d61 4f909491 63de403b 7999a4df
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_l s_mobile_en_assets.json	Fișier configurare grafică	HDD / SSD	\	185 bytes	ddce0bebf3e fedb06de0f8 3938e9abd92 9669ad4	23fef4c2 0e8e8e6d ffc656ed 8e971ad5
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_l s_web.js	Logică din partea clientului	HDD / SSD	\	286,01 KB	918a3b44c9a 44dd1c14de1 361d3d72575 f8807a4	4d717982 59f4a840 4f6f6d28 e104d510
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_l s_web_assets.json	Fișier configurare grafică	HDD / SSD	\	9,72 KB	265bd169d3f e9c8113b2a4 91dc26b4070 84abd13	b29d3278 a8dcf435 e8fab284 626b1e0e

ID producător, produs	Descriere, funcție	Media, tip	Poziție, circuit	Mărime	Cod ID (SHA1)	Cod ID (MD5)
Bee-Fee, media_games_lucky_symbols_ s_web_en_assets.json	Fișier configurare grafică	HDD / SSD	\	179 bytes	50149013d4b 8418543c6a9 f9f7af76ea8 1565c61	2dab48f8 8fc4a51b b3e9e452 5a299015

## 2 Rezumatul testului

S-a realizat analiza software pentru joc:

- Analiza codului sursă:
  - o Teste independente de jurisdicție: revizuire software.
  - o Teste dependente de jurisdicție:
- Autentificare cod binar.
- Arhivare și stocare.

*Alexandra I. Georgeta Ungureanu*

*Traducator autorizat Ministerul Justitiei / Certified Translator by the Ministry of Justice*

*Subsemnata Alexandra I. Georgeta Ungureanu, traducator autorizat conform Autorizatiei nr. 28218, certific exactitatea traducerii cu textul inscrisului original, care a fost vizat de mine. Traducerea a fost efectuata la cererea partii. Traducerea contine 13 pagini. / The undersigned Alexandra I. Georgeta Ungureanu, certified translator, authorization no. 28218, I certify herewith the accuracy of the translation with the text of the original document, which was provided by me with the endorsement. The translation was made following the party's request. The translation contains 13 pages.*

