

# Raport de testare

Nr. raport de testare:

T-J0005-IO112

Data emiterii:

2017-12-01

<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> Jewels World	<b>Dispozitiv ținută:</b> BF Games
<b>Tip produs:</b> Jocuri pe internet (role)	<b>Tip de dispozitiv ținută:</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> 12	<b>Verdict (conform condițiilor din Capitolul I):</b> Admis
<b>Tipul raportului de testare:</b> Joc	<b>Dosar subiect nr.:</b> 17000460015
<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 Pikl



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

Testare realizată cu setare în limba engleză.

Textele jocului sunt stocate în fișierul **allJSON.json**; acest fișier va include secțiunea următoare:  
**"jw\_rules\_about"**: "Jewels World este un slot video cu 5 role, 3 rânduri cu 20 de linii de joc. \n Obiectivul este să se obțină cât mai multe simboluri identice pe o linie de joc. Combinațiile câștigătoare încep pe prima rolă din stânga și merg de-a lungul unui linii de joc active până la ultima rolă din dreapta. \n Numai combinația câștigătoare cea mai mare formată dintr-un simbol este plătită. \n După activarea unei linii de joc (care poate include trei simboluri BONUS), toate simbolurile câștigătoare dispar și simbolurile noi intră în joc. \n Noile simboluri formează noi combinații câștigătoare, care sunt multiplicare cu un MULTIPLICATOR crescător. \n MULTIPLICATORUL de câștiguri crește cu fiecare nouă Cascadă atât în jocul obișnuit, cât și în rundele de Rotiri Gratuite. \n MULTIPLICATORUL în Cascadă crește în etape incrementale, după cum urmează: x1, x2, x3 și x5.",

**"jw\_rules\_free\_spins"**: "Obținerea a trei simboluri BONUS pe o linie de joc declanșează 15 Rotiri Gratuite cu un MULTIPLICATOR x3. \n Rotirile Gratuite pot fi redeclanșate. \n Rotirile Gratuite sunt jucate pe aceleași role ca și jocul obișnuit.",

**"jw\_rules\_wild\_symbol"**: "WILD în joc este simbolul GOLD. WILD înlocuiește toate celelalte simboluri de pe role, inclusiv simbolul BONUS. WILD-urile pot apărea doar pe cele trei role din mijloc. Poate exista doar un simbol WILD sau BONUS pe fiecare dintre cele trei role din mijloc. Simbolurile WILD și BONUS nu pot apărea simultan pe aceeași rolă. \n Combinațiile care folosesc doar simboluri WILD nu pot crea câștiguri. WILD-urile pot ajuta doar la generarea câștigurilor prin combinarea cu alte simboluri pentru a completa o linie câștigătoare.",

**"jw\_rules\_bonus\_symbol"**: "Simbolul BONUS din joc este simbolul TREASURE CHEST. \n Obținerea a trei simboluri BONUS pe o linie de joc declanșează 15 Rotiri Gratuite cu un MULTIPLICATOR x3. \n Simbolurile BONUS pot apărea doar pe primele trei role. Nu poate exista decât un simbol WILD sau BONUS pe fiecare dintre cele trei role din mijloc. \n Simbolurile WILD și BONUS nu pot apărea pe aceeași rolă."

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):	1 (per joc)
Pariu maxim (credite):	20 (per joc)

## 4 Anexe

Anexă / Grup de testare	Atașat [da/nu]	Observație
Teste funcționale	Nu	/
Teste de randomizare	Nu	/
Teste privind procentul de câștig	Da	/
Analiza software	Da	/
Teste specifice dispozitivului	Nu	/
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 analizate 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 Cerințele 5A: **Jocul este conform**
- RTS 6 Cerințele 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 Cerințele 14A: **Jocul este conform**

- RTS 15 Cerința 15A: **Nu este cazul (jocuri mecanice 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 raportului de testare	Observații
Teste funcționale	SIQ	T-J0005-I0098, 2017-12-01	Server de joc BF (cu extensii)
Analiza software	SIQ	T-J0005-I0098, 2017-12-01	Server de joc BF (cu extensii)
Teste de randomizare	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

### Observații privind jocul:

Acesta este un slot video 3x5. Se joacă 20 de linii per rotire.

Toate combinațiile câștigătoare sunt doar de la stânga la dreapta pe o linie de joc.

Numai combinația câștigătoare cea mai mare este plătită per linie.

Liniile sunt plătite doar de la stânga la dreapta, începând de la rola din stânga.

Toate câștigurile sunt multiplicare de pariul de linie.

Simbolurile Wild apar doar pe cele trei role din mijloc.

Înlocuiește toate simbolurile doar pe propria poziție, inclusiv simbolul Bonus. Simbolurile Bonus apar doar pe primele trei role.

3 simboluri Bonus pe o linie jucată inițiază 15 Rotiri Gratuite la multiplicatorul x3. Simbolul Wild înlocuiește simbolul Bonus.

Rotirile gratuite pot fi redeclanșate.

În timpul rotirilor gratuite, este utilizat același set de role.

Atunci când toate rolele sunt oprite, pe fiecare rolă de pe ecran poate fi observat doar un simbol Wild sau Bonus, dar nu împreună.

După orice câștig de linie (inclusiv 3 atingeri Bonus), toate simbolurile câștigătoare dispar și simbolurile noi vin de sus.

Multiplicatorul câștigului crește cu fiecare nouă Cascadă, atât la jocurile obișnuite, cât și la rotirile gratuite. Etapele multiplicatoarelor în cascadă sunt: x1, x2, x3, x5.

Pariul Minim per Linie: 1 credit

Pariul Maxim per Linie: 20 credite

### Simboluri:

- RECTANGLE
- CIRCLE
- DROP
- HEART
- CHALICE
- DIADEM
- CROWN
- GOLD
- CHEST

## 2 Ecran de plată / ilustrații artistice sau fotografii







### 3 Procent de câștig

#### 3.1 Metoda de stabilire a procentului de câștig

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

#### 3.2 Rezultatele procentului de câștig

Jewels World	
Declarate de producător	Verificate de laboratorul de testare
96,24%	96,27%

### 4 Rezumatul testului

S-au realizat următoarele teste pentru joc:

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





# 1 Identificare software

Versiune(i) software:1.0

Componente Software:

Producător, ID produs	Descriere, funcție	Media, tip	Poziție, circuit	Mărime	Cod ID (SHA1)	Cod ID (MD5)
Bee-Fee, libjewelsworld.s o	Bibliotecă joc	HDD / SSD	lib\plugins\	155,8 KB	78240d056ee7 84b2cdfb2a33 e254caa9424a a10a	670c1b2dc09e 45c2968916ba c1dd0ff2
Bee-Fee, base_config.js on	Fișier configurație grafică	HDD / SSD	games\jw\	8,26 KB	a7d7834ed0d3 03f3e1a14261 5c69bab3a976 acf3	0d48440b9cb3 59b7cd34f131 42c47a75
Bee-Fee, jw_16_10.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\16_ 10\	1,08 MB	ff68692f15cb 57139b4425b8 fce06acfb843 7f38	a4fc30fa5692 23db0f0bb0b3 a79a3f27
Bee-Fee, jw_16_10.json	Fișier configurație grafică	HDD / SSD	games\jw\i mages\16_ 10\	1,71 KB	830da66480c5 039ef86bbbc7 31186f769539 2542	db3068455991 63f08a38440e adb0ea32
Bee-Fee, jw_16_10_payta ble_en.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\16_ 10\	422,45 KB	fa20957468b3 d533ae1f36ab b73076d6f34d cc04	95a4e6c7aadd 82714bb96c94 a4228856
Bee-Fee, jw_5_4.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\5_4 \	1,36 MB	4fa3915023a6 02b974d2628a a5e203547735 af67	0ed7d534d682 bd1751c42d22 f3c6c91a
Bee-Fee, jw_5_4.json	Fișier configurație grafică	HDD / SSD	games\jw\i mages\5_4 \	1,73 KB	c4dff41d3bc1 14b32bfd2291 c0e535247b78 ca25	b4c5e139baaf 9aec56133988 daad601e
Bee-Fee, jw_5_4_paytabl e_en.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\5_4 \	396,12 KB	2a3cbd861d7d e9370c7b0a5d 1fc61f98116a a469	8df9cc16fb0e a9ca0ae64bb5 466d2e85
Bee-Fee, font2.json	Fișier configurație grafică	HDD / SSD	games\jw\i mages\co mmon\	17,84 KB	2de934b84a65 90156437ca07 824eb488a74a c8d3	87e80dcce420 26860b3dba28 1746aa1b
Bee-Fee, font2.png_main.j pg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\co mmon\	41,76 KB	e08c5777ac82 951931d1198e 1f2dba4cc5f1 1631	4d2389b1631a 5e9450ac3b30 6ebe9306
Bee-Fee, font2.png_mask. jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\co mmon\	65,56 KB	a270ce6bf69b 30182dbb23b1 82a25d0ba3e3 587b	595b3a6dcf56 d736bfbe45f2 cb93666e
Bee-Fee, icons_jw.json	Fișier configurație grafică	HDD / SSD	games\jw\i mages\co mmon\	40,39 KB	aa6311ac2d6b bc22c962a577 df6c5f7bbee0 53aa	25fe2a0bda25 e8b309e68b55 cbd1db6d

Producător, ID produs	Descriere, funcție	Media, tip	Poziție, circuit	Mărime	Cod ID (SHA1)	Cod ID (MD5)
Bee-Fee, icons_jw.png_m ain.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\co mmon\	1,61 MB	d9b43d432283 765f95a44c56 3b80df625f19 321e	14be1f68bf92 02a6d7582834 391ac0d7
Bee-Fee, icons_jw.png_m ask.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\co mmon\	1,7 MB	9d6eb0fdac16 2dd9204a0d8d 024d15048309 eca2	ee706c487b78 ed8b4cad492f ca7d4d6e
Bee-Fee, jw_common.js on	Fișier configurație grafică	HDD / SSD	games\jw\i mages\co mmon\	6,06 KB	8ae337a4266b 05a9823099a4 8642c8998481 3a87	b8d15bd7096f d3fd706c2d58 8a63a33a
Bee-Fee, jw_common.png _main.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\co mmon\	380,57 KB	42e24ada16f3 124337b621df 88d579059107 d059	afe5b98bf543 d2108af45034 ba852489
Bee-Fee, jw_common.png _mask.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\co mmon\	86,38 KB	aac8f4b55ef9 3d9ed07f147f c2a9fa3e9903 022c	f2b43cb8dd80 f6bc96c42d08 0358ab1b
Bee-Fee, jw_en.json	Fișier configurație grafică	HDD / SSD	games\jw\i mages\co mmon\	2,44 KB	fded23b7f7cf 2061f5aa68a4 c5fc98bd2a08 81a1	d35471461f2f f8b6b6bfdbd3 c699c902
Bee-Fee, jw_en.png_main .jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\co mmon\	231,2 KB	b2847bba6140 f0c655225c7b 38d0b9ff7120 953d	cc4d102c6e2a b299c6c0731a 3db4e69f
Bee-Fee, jw_en.png_mas k.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\co mmon\	56,17 KB	7de5a0d9e3f6 c35ca23bacba 676d310e7e47 353c	965daa395a59 98acb68592a4 c475147a
Bee-Fee, jw_symbols.json	Fișier configurație grafică	HDD / SSD	games\jw\i mages\co mmon\	92,42 KB	3c4fe026c543 4d9174ed693e a0fed1e4e643 bfa4	5059a569f004 388bbad71f8d 04287ec7
Bee-Fee, jw_symbols.png _main.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\co mmon\	2,66 MB	3ac40865088b eb750a3512a2 584eb5646108 0951	79896eed39f5 e2476134938a 1ed17848
Bee-Fee, jw_symbols.png _mask.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\co mmon\	1,69 MB	baebc0949b7f 996fc0d5c7bb 95c30676da74 ddf1	5acee74d0d9c 60ed4fea98c8 b197ae12
Bee-Fee, jw_background_ mobile.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\we b\	313,16 KB	6932207e517f 02f4da1ae393 25adad337e50 6885	d5ae3ae89f34 cc285c91b8b6 42a34310
Bee-Fee, jw_paytable_we b_en.png	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\we b\	1,67 MB	231e5d857e92 f1ef82a941cf c3645978e98c 3b53	49fb46b36c17 0418df56c344 3e8c7661
Bee-Fee, jw_rules_web.js on	Fișier configurație grafică	HDD / SSD	games\jw\i mages\we b\	1,68 KB	69ffeaeeb477 5a81c165fdd7 58319f62a913 e508	eb454904006c 35b62517d5a9 ac46685e

Producător, ID produs	Descriere, funcție	Media, tip	Poziție, circuit	Mărime	Cod ID (SHA1)	Cod ID (MD5)
Bee-Fee, jw_rules_web.p ng_main.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\we b\	316,61 KB	6e7be0995ab4 0fcd4d1a624a bac786dedea8 ccc7	e8da3690435a 1bbd91ecc4ee d0fc7013
Bee-Fee, jw_rules_web.p ng_mask.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\we b\	28,03 KB	dd854c18811c 627e061ed977 5e9e8ad1ea91 f231	a6b1bdd95783 62dad6387277 cbd5eccd
Bee-Fee, jw_web.json	Fișier configurație grafică	HDD / SSD	games\jw\i mages\we b\	3,62 KB	e01ef14bc05b fbc016d41791 a4d3135b059c 441d	06064cb25be4 5eecd9a7e119 a93ed344
Bee-Fee, jw_web.png_ma in.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\we b\	327,88 KB	6ecc194a010d e11a6735a2d2 df408a02a417 9f86	f6529da8c4c2 a6dd613cf395 8d4ada3a
Bee-Fee, jw_web.png_ma sk.jpg	Fișier grafică joc	HDD / SSD	games\jw\i mages\we b\	70,25 KB	01f4ec10c58f 52bd2913d340 6563e6b89c40 3d9c	4150865bfbde 10bed038766f decd4995

## 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 12 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 12 pages.

