

Оригинальное ПО для игровых клубов(оффлайн и онлайн)

Состав:

1. Серверное ПО:

- а) Отказоустойчивая многопоточная обработка сетевых запросов;
- б) Надежное хранение данных об игровых сессиях в БД;
- в) Проверенные механизмы работы с балансовыми транзакциями;
- г) Шифрование передаваемых данных между клиентом и сервером;

2. Оригинальная математическая модель:

- а) Разрабатывалась в соответствии со стандартами GLI-11, GLI-19;
- б) Криптоустойчивый генератор случайных чисел;
- в) Гибкий редактор игровой логики, с возможностью создания абсолютно новых игр с необходимыми параметрами;
- г) Возможность проведения симуляции игрового процесса, с отображением статистики в реальном времени;

3. Собственный графический движок:

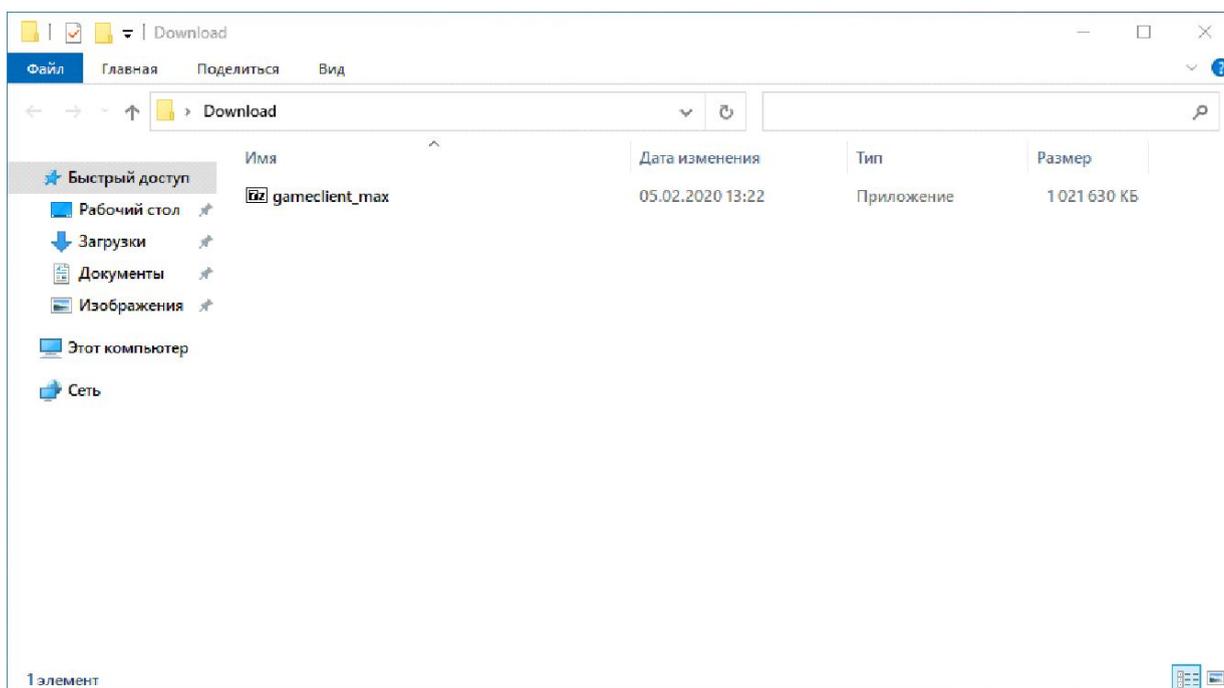
- а) Используется аппаратное ускорение, для визуального отображения (DirectX 3D);
- б) Возможность создания собственной визуальной части игры с нуля;
- в) Возможность встраивания аудио-сопровождения во всех современных форматах;

4. ПО для администратора и оператора:

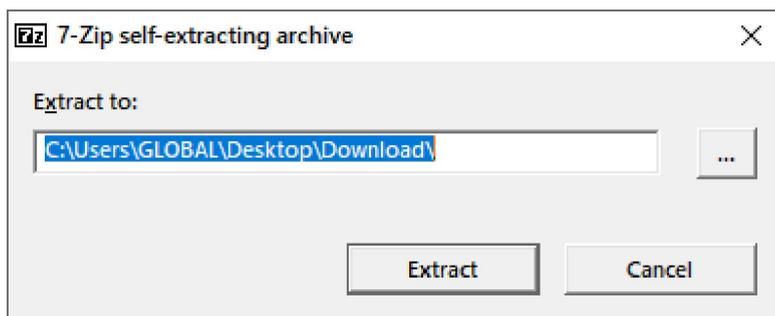
- а) Быстрая и удобная настройка клиентских рабочих мест;
- б) Наглядная финансовая и игровая статистика и отчетность;
- в) Гибкая настройка иерархии (агент-субагент).

Краткое описание работы системы:

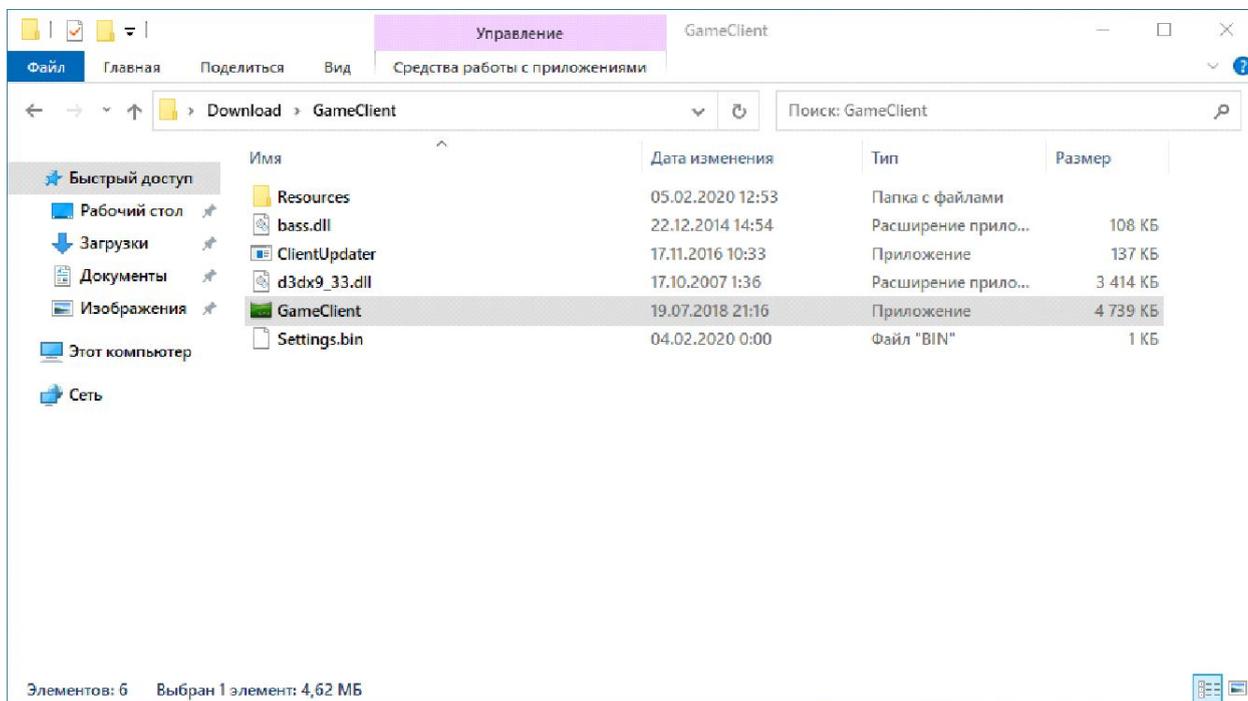
1. Скачайте необходимый пакет игр и запустите скачанный файл.



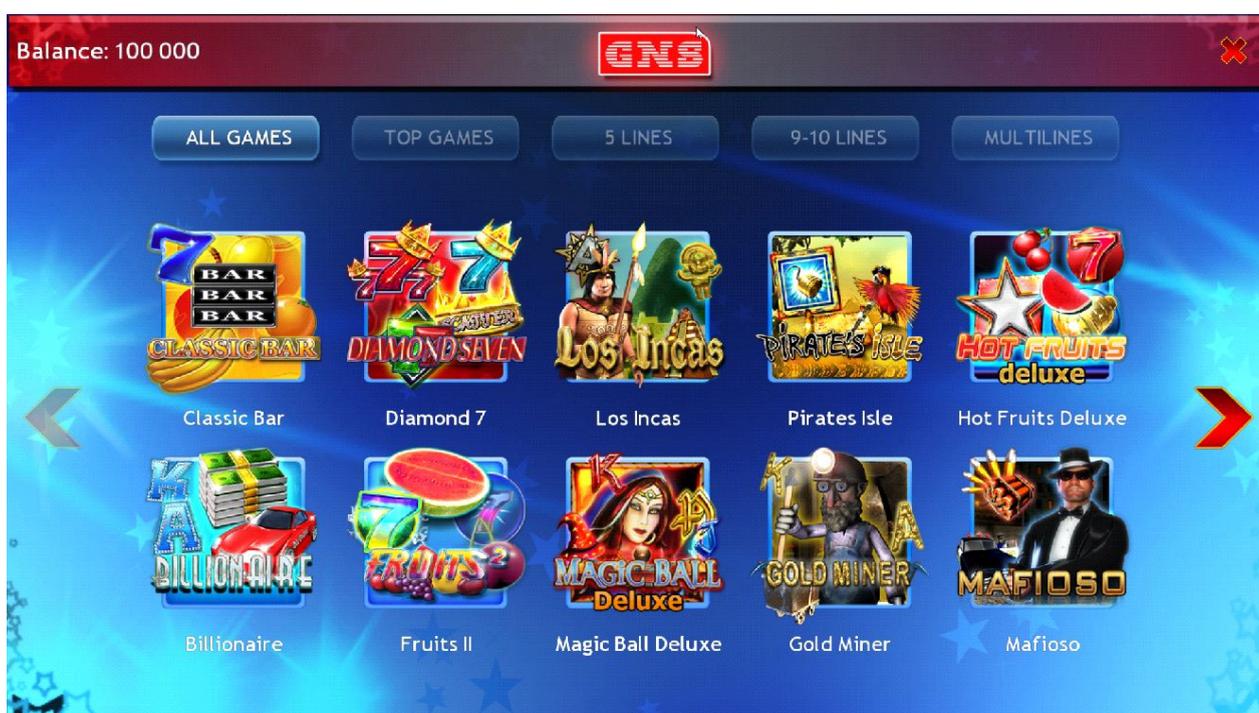
2. Выберите директорию, куда будет распакован игровой клиент.



3. Запустите программу GameClient.



4. После проверки целостности программы появится экран выбора игр.

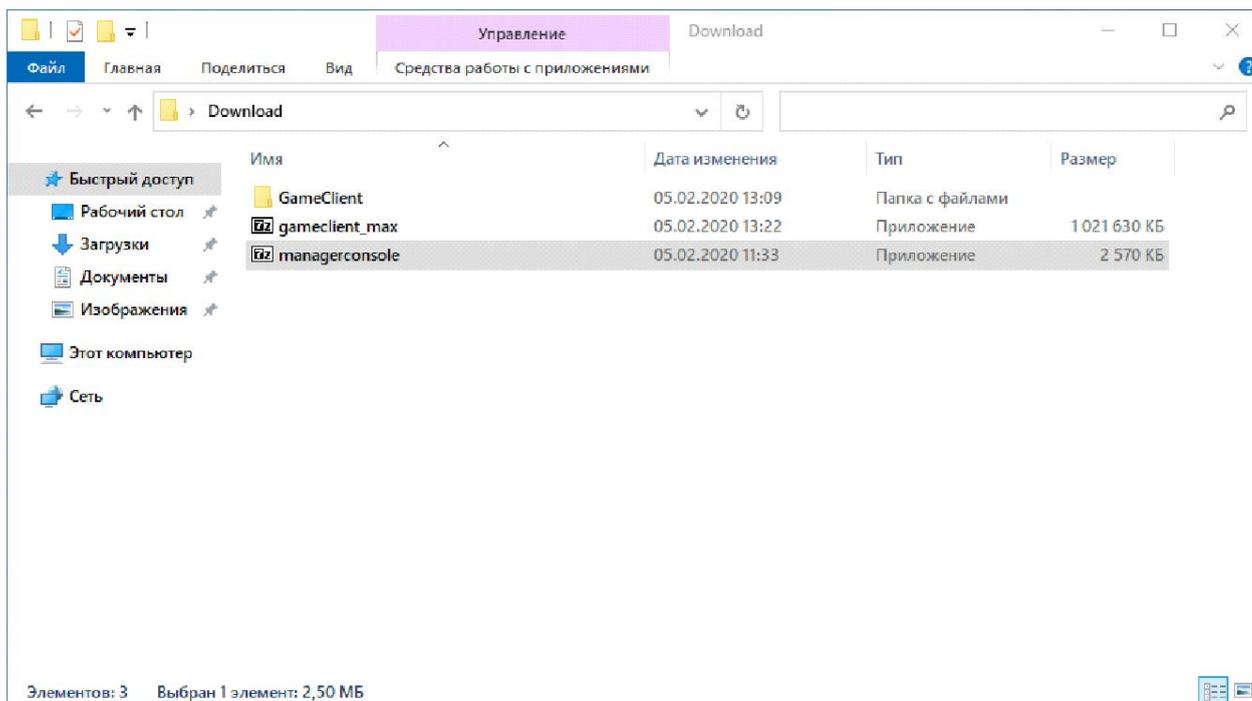


5. Игровой процесс.



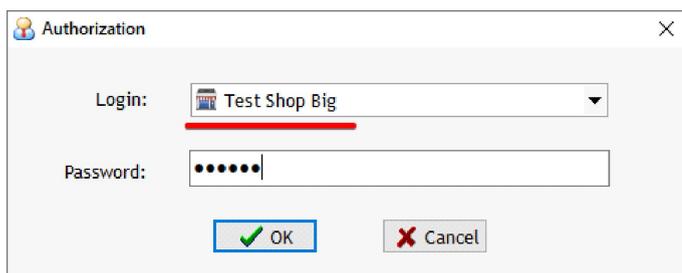
Краткое описание работы оператора и администратора:

1. Скачайте и установите консоль администратора.

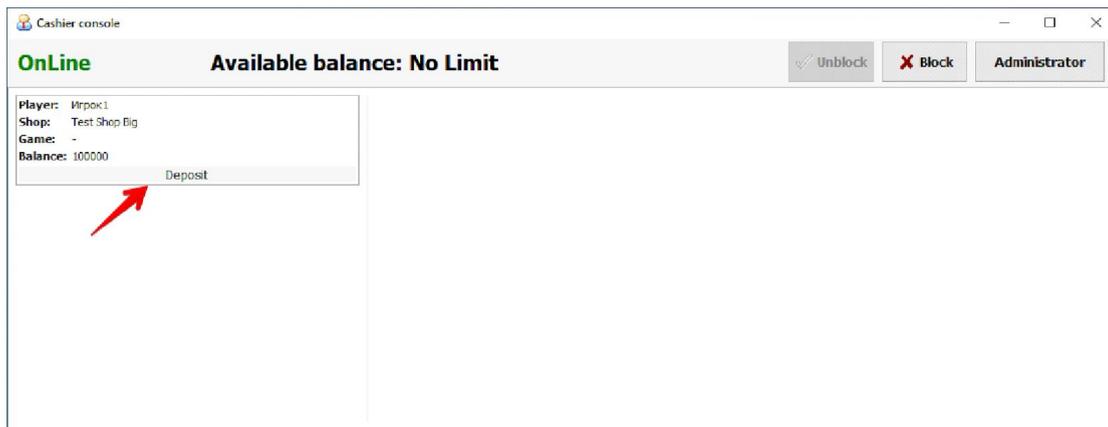


2. Пополнение баланса игрока.

Авторизуйтесь оператором того зала, в котором находится игрок.



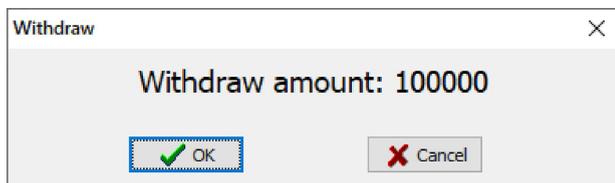
У игрока, которому необходимо пополнить баланс нажмите на кнопку "Deposit".



В выпадающем меню нажмите на пункт "Deposit", введите сумму и нажмите "OK".

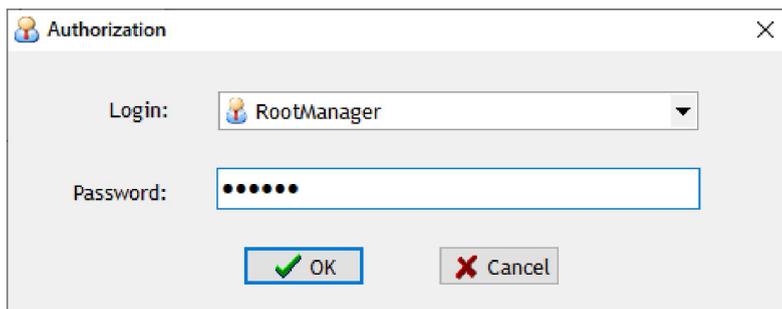


Чтобы сделать выплату, в выпадающем списке нажмите на пункт "Withdraw" и в открывшемся окне нажмите "OK".



3. Просмотр истории выплат.

Авторизуйтесь в системе как администратор.



В списке слева выберите зал, по которому необходимо просмотреть историю. На первой вкладке выводятся общие показатели (IN и OUT) за всё время (Total), а также список всех транзакций за текущую смену.

Manager console

RootManager

- Демо магазин
- Демо магазин (мелкие)
- Test Shop Big
- Test Shop Small

No Limit | Shifts | Players | Games history | Settings files

Total IN: 5 929 123

Total OUT: 4 912 468

Total IN / OUT: 1 016 655

Shift IN / OUT: 182 750

Shift start: 11.07.18 | 21:37:24

Close shift

Date & Time	Player	Deposit (IN)	Withdraw (OUT)	IN / OUT
12.07.2018 22:17:33	Игрок1	0	67 250	
12.07.2018 22:17:39	Игрок1	123 123	0	
12.07.2018 22:31:14	Игрок1	0	123 123	
12.07.2018 22:31:18	Игрок1	100 000	0	
04.02.2020 19:30:26	Игрок1	50 000	0	
05.02.2020 17:23:22	Игрок1	100 000	0	

373 123 190 373 182 750

На вкладке "Shifts" можно получить информацию по транзакциям за все предыдущие смены.

Manager console

RootManager

- Демо магазин
- Демо магазин (мелкие)
- Test Shop Big
- Test Shop Small

No Limit | Shifts | Players | Games history | Settings files

From: 05.02.2010 00:00 To: 05.02.2020 23:59:59 Get info

Shift start date	Shift end date	Total amount	Transactions count
12.06.2018 21:56:57	16.06.2018 14:12:53	606000	11
16.06.2018 14:12:53	19.06.2018 23:14:00	45850	56
19.06.2018 23:14:00	11.07.2018 21:37:24	182055	21

Date & Time	Player	Deposit (IN)	Withdraw (OUT)	IN / OUT
16.06.2018 14:23:23	Игрок1	100 000	0	
16.06.2018 15:29:38	Игрок1	500 000	0	
17.06.2018 19:46:25	Игрок1	0	499 510	
17.06.2018 19:46:29	Игрок1	100 000	0	
17.06.2018 22:01:29	Игрок1	0	99 985	
17.06.2018 22:01:35	Игрок1	500 000	0	
19.06.2018 15:23:12	Игрок1	0	525 745	
19.06.2018 15:23:20	Игрок1	100 000	0	
19.06.2018 15:27:32	Игрок1	0	238 000	
19.06.2018 15:33:34	Игрок1	100 000	0	
19.06.2018 15:40:06	Игрок1	0	125 000	
19.06.2018 15:40:26	Игрок1	100 000	0	
19.06.2018 15:53:30	Игрок1	100 000	0	
19.06.2018 16:04:06	Игрок1	50 000	0	
19.06.2018 16:07:54	Игрок1	0	200 000	

3 200 000 3 154 150 45 850

Просмотр истории игр.

На вкладке "Games history" можно просмотреть историю всех игровых сессий зала, а также каждый спин этой сессии.

Manager console

RootManager

- Демо магазин
- Демо магазин (мелкие)
- Test Shop Big
- Test Shop Small

No Limit | Shifts | Players | Games history | Settings files

From: 05.02.2000 0:00:00 To: 05.02.2020 23:59:59 Get info

Player	Game	Session start date	Session end date	Spins count
Игрок1	Super Classic Bar	19.06.2018 21:02:04	20.06.2018 20:46:20	0
Игрок1	Super Barbarossa	19.06.2018 21:06:02	19.06.2018 21:16:43	246
Игрок1	Lost Treasures	19.06.2018 23:10:11	20.06.2018 20:47:12	0
Игрок1	Lost Treasures	19.06.2018 23:46:27	19.06.2018 23:46:57	0
Игрок1	Lost Treasures	19.06.2018 23:47:46	19.06.2018 23:50:57	0
Игрок1	Los Incas	19.06.2018 23:51:27	19.06.2018 23:55:57	0
Игрок1	Lost Treasures	20.06.2018 13:41:48	20.06.2018 13:52:43	117

Date & Time	Bet	Lost	Won	Balance	Description
20.06.2018 13:56:26	1000	1000	750	39750	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:56:25	1000	1000	0	40000	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:56:24	1000	1000	0	41000	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:56:21	1000	1000	2000	42000	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:54:59	1000	0	Total: 5000,00	41000	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:54:55	1000	0	0	41000	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:54:51	1000	0	0	41000	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:54:46	1000	0	0	41000	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:54:42	1000	0	0	41000	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:54:38	1000	0	0	41000	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:54:34	1000	0	0	41000	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:54:29	1000	0	0	41000	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:54:22	1000	0	0	41000	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:54:16	1000	0	0	41000	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:54:03	1000	1000	5000	41000	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:54:00	1000	1000	500	37000	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:53:57	1000	1000	3500	37500	50,00 x 20 Lines
20.06.2018 13:53:56	1000	1000	0	35000	50,00 x 20 Lines

Редактор игровой логики дает возможность задавать математическую модель существующей игры, либо создавать абсолютно новую игру с нуля. Вы имеете возможность полностью влиять на ход игры, задавая различные настройки такие как:

количество игровых символов;

количество барабанов;

количество игровых линий;

наличие фри-спинов и их настройки;

наличие дополнительных бонусов и их настроек;

тонкие настройки вероятностных распределений выигрыша;

и еще более сотни других настроек.

Slot Editor: C:\games\Install\Administrator console\imgames_v2.ptb

File Configuration Simulation New Simulation

Settings Screen Generator Advanced Generator Playability Bonus Screens Lines

Layout:

Reels X: 5
Reels Y: 3
Lines: 25
Pays from both sides:
Car Field Appears:
Exclude Type: Vertical

Betting Restrictions:

RTP: 0,95
Minimum Total Bet: 25
Maximum Total Bet: 1000
Minimum Bet Items: 25
Maximum Bet Items: 25
Initial Bet Items: 25
Minimum Bet Per Item: 1
Maximum Bet Per Item: 10
Initial Bet Per Item: 1
Bet Per Item Step: 1

Comble:

Maximum Gemble Multiplier: 4
Maximum Consecutive Spins: 4

Wids:

Max Length Pays Like Wild: 4
Non-paying wild's probability: 10

Mega / Big Win:

Mega Win Multiplier: 40
Big Win Multiplier: 20

Paytable

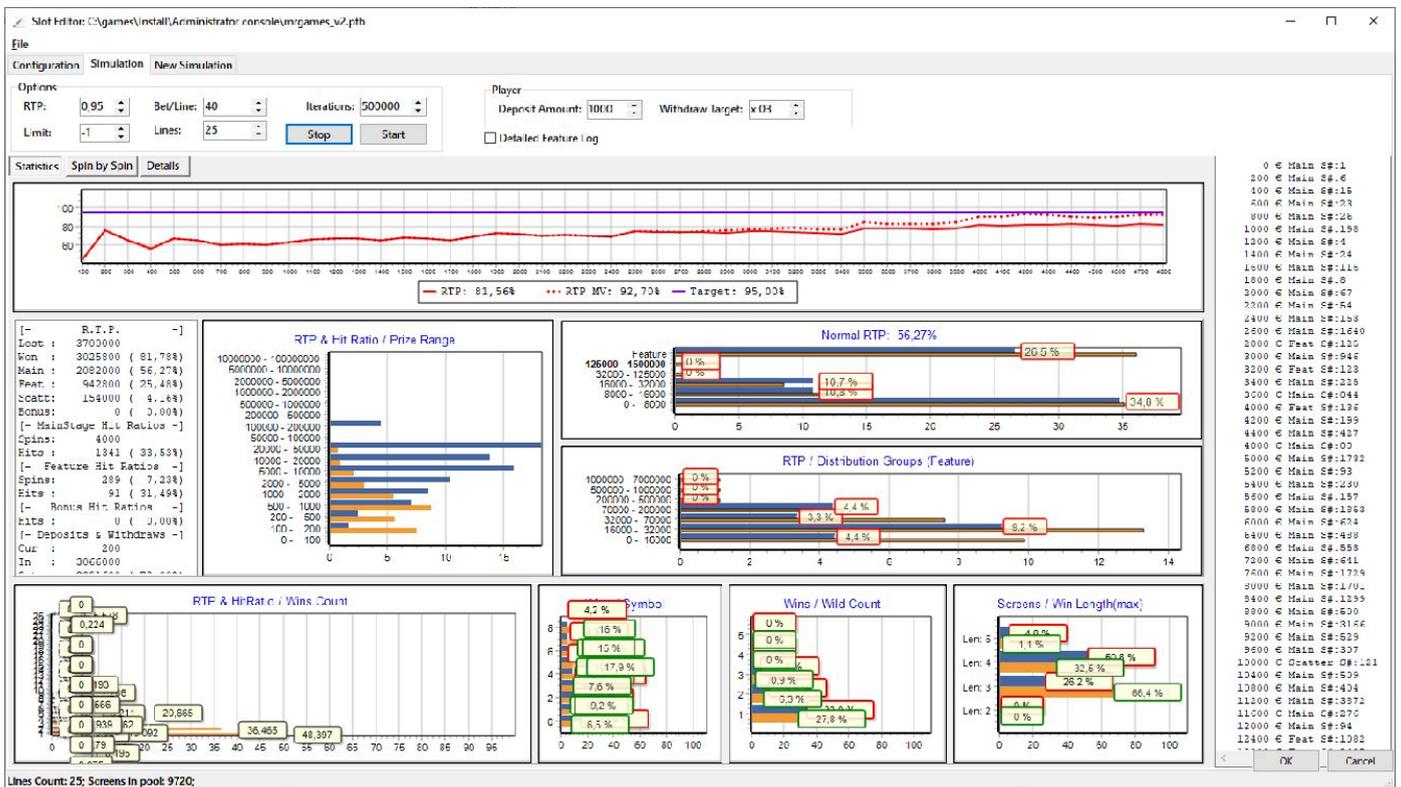
Symbol Name	Symbol Type	Length 1	Length 2	Length 3	Length 4	Length 5
elFr1 (0)	elPlain	0	0	30	125	500
elFr2 (1)	elPlain	0	0	25	100	400
elFr3 (2)	elPlain	0	0	20	75	300
elFr4 (3)	elPlain	0	0	15	50	200
elSec (4)	elPlain	0	0	10	25	100
elSec2 (5)	elPlain	0	0	10	25	100
elSec3 (6)	elPlain	0	0	5	10	60
elSec4 (7)	elPlain	0	0	5	10	60
elSec5 (8)	elPlain	0	0	5	10	60
elWild (9)	elWild	2	2	2	2	1>0L
elScatter (10)	elScatter	0	0	?	10	50

Index	Height	Width	Expanding	Vertical	Column 1	Column 2	Column 3	Column 4	Column 5
6	1	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				

Lines Count: 25; Screens in pool: 9/20;

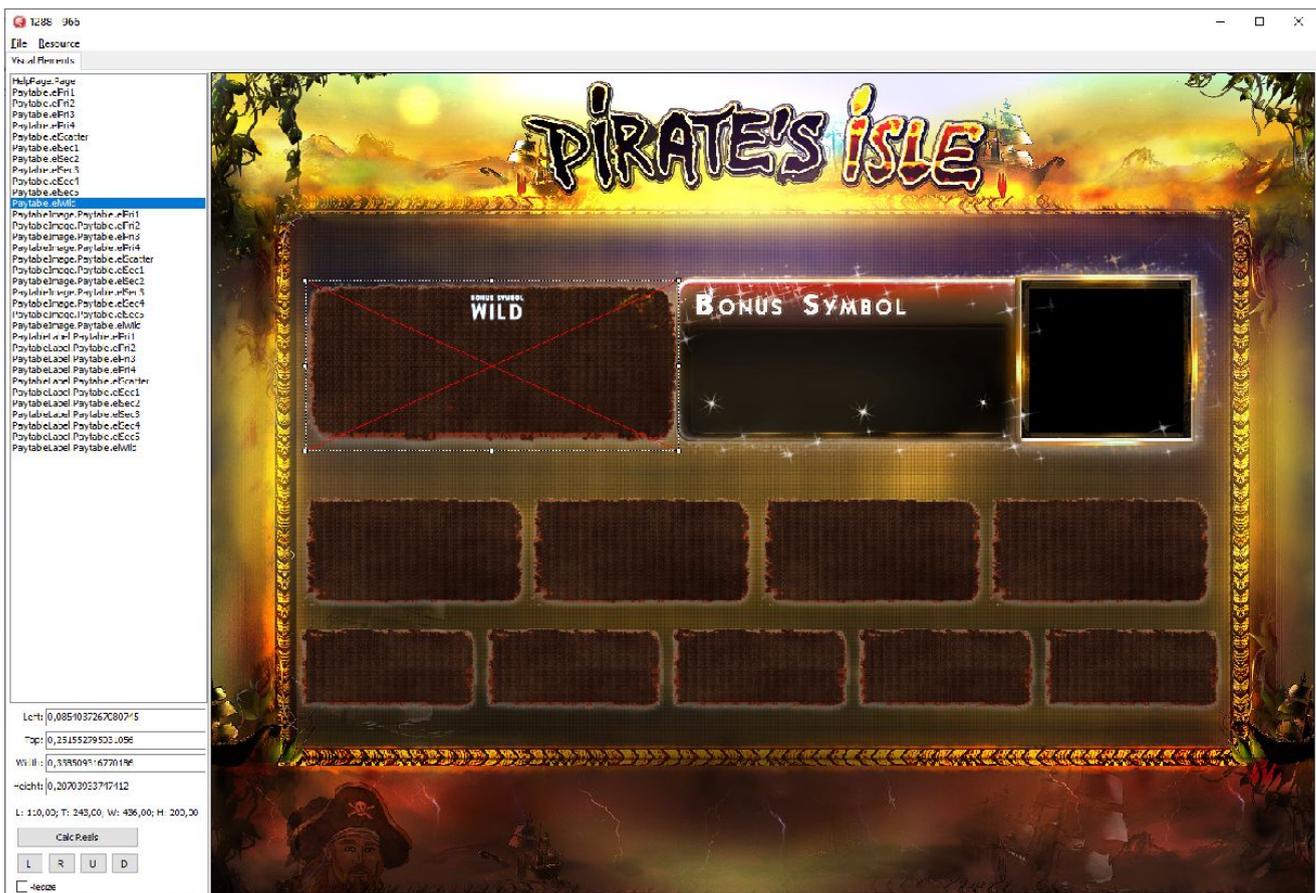
OK Cancel

После того, как сгенерированы все выигрышные комбинации и заданы все настройки есть возможность провести симуляцию игрового процесса и посмотреть статистику и "поведение игры" в реальных условиях.



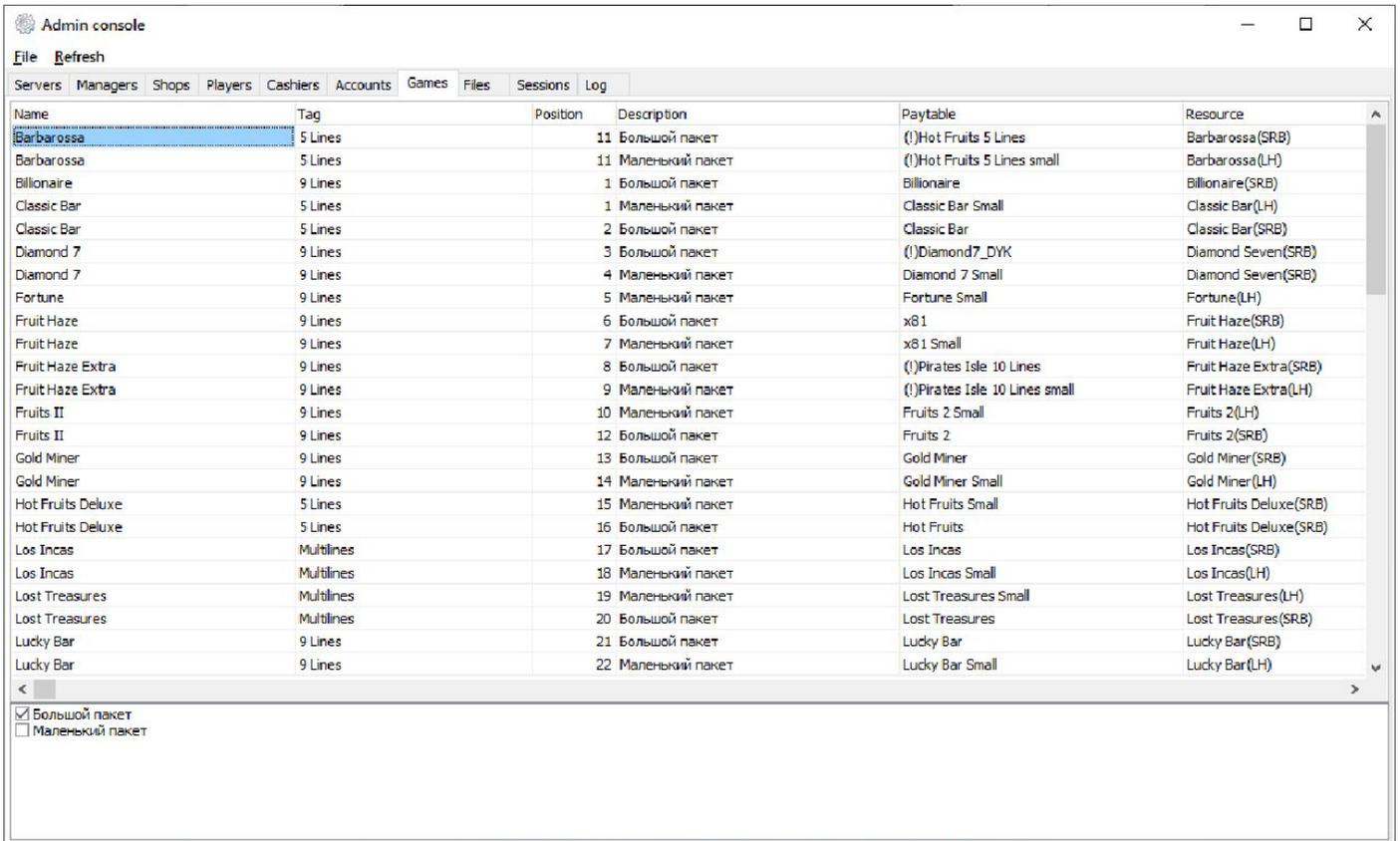
Редактор ресурсов игры.

Каждая игра отличается своей уникальной графикой и звуковым сопровождением. С помощью редактора ресурсов игры можно задать собственный дизайн каждого элемента игры, сделав ее уникальной.



Администрирование игрового сервера.

С помощью консоли администратора сервера производится управление базой данных. Имеется возможность удобно формировать пакеты игр, а также удобно проводить настройку и администрирование подключаясь через Internet по зашифрованному каналу напрямую к игровому серверу.



The screenshot displays the 'Admin console' interface. At the top, there is a menu bar with 'File' and 'Refresh' options. Below the menu, there are tabs for 'Servers', 'Managers', 'Shops', 'Players', 'Cashiers', 'Accounts', 'Games', 'Files', 'Sessions', and 'Log'. The main area contains a table with the following columns: Name, Tag, Position, Description, Paytable, and Resource. The table lists various game configurations, with 'Barbarossa' selected. At the bottom, there is a filter section with two checkboxes: 'Большой пакет' (checked) and 'Маленький пакет' (unchecked).

Name	Tag	Position	Description	Paytable	Resource
Barbarossa	5 Lines	11	Большой пакет	(!)Hot Fruits 5 Lines	Barbarossa(SRB)
Barbarossa	5 Lines	11	Маленький пакет	(!)Hot Fruits 5 Lines small	Barbarossa(LH)
Billionaire	9 Lines	1	Большой пакет	Billionaire	Billionaire(SRB)
Classic Bar	5 Lines	1	Маленький пакет	Classic Bar Small	Classic Bar(LH)
Classic Bar	5 Lines	2	Большой пакет	Classic Bar	Classic Bar(SRB)
Diamond 7	9 Lines	3	Большой пакет	(!)Diamond7_DYK	Diamond Seven(SRB)
Diamond 7	9 Lines	4	Маленький пакет	Diamond 7 Small	Diamond Seven(SRB)
Fortune	9 Lines	5	Маленький пакет	Fortune Small	Fortune(LH)
Fruit Haze	9 Lines	6	Большой пакет	x81	Fruit Haze(SRB)
Fruit Haze	9 Lines	7	Маленький пакет	x81 Small	Fruit Haze(LH)
Fruit Haze Extra	9 Lines	8	Большой пакет	(!)Pirates Isle 10 Lines	Fruit Haze Extra(SRB)
Fruit Haze Extra	9 Lines	9	Маленький пакет	(!)Pirates Isle 10 Lines small	Fruit Haze Extra(LH)
Fruits II	9 Lines	10	Маленький пакет	Fruits 2 Small	Fruits 2(LH)
Fruits II	9 Lines	12	Большой пакет	Fruits 2	Fruits 2(SRB)
Gold Miner	9 Lines	13	Большой пакет	Gold Miner	Gold Miner(SRB)
Gold Miner	9 Lines	14	Маленький пакет	Gold Miner Small	Gold Miner(LH)
Hot Fruits Deluxe	5 Lines	15	Маленький пакет	Hot Fruits Small	Hot Fruits Deluxe(SRB)
Hot Fruits Deluxe	5 Lines	16	Большой пакет	Hot Fruits	Hot Fruits Deluxe(SRB)
Los Incas	Multilines	17	Большой пакет	Los Incas	Los Incas(SRB)
Los Incas	Multilines	18	Маленький пакет	Los Incas Small	Los Incas(LH)
Lost Treasures	Multilines	19	Маленький пакет	Lost Treasures Small	Lost Treasures(LH)
Lost Treasures	Multilines	20	Большой пакет	Lost Treasures	Lost Treasures(SRB)
Lucky Bar	9 Lines	21	Большой пакет	Lucky Bar	Lucky Bar(SRB)
Lucky Bar	9 Lines	22	Маленький пакет	Lucky Bar Small	Lucky Bar(LH)

Большой пакет
 Маленький пакет