

## **Программное обеспечение «Лотерейная тиражная служба (вариант Dice)»**

**Описание функциональных характеристик программного обеспечения**

## Оглавление

Термины .....	3
1. Назначение программного обеспечения «Лотерейной тиражной службы (вариант Dice)» ....	4
2. Общее описание бизнес-процессов.....	4
3. Функциональные ограничения.....	5

## Термины

В настоящем документе используются следующие обозначения и сокращения:

«Лотерейная тиражная служба (вариант Dice)»	Тиражная служба для лотерей «Все или ничего», «Рокетбинго», «Кено» и «Большое спортлото»
АРМ «Лотерейной тиражной службы (вариант Dice)»	Автоматизированное рабочее место по управлению тиражами лотерей
Игровое поле	Часть игровой комбинации
Шаблон тиража	Набор параметров тиража лотереи, включая тиражное расписание. Используется для создания тиража
ИК	Источник комбинаций
ОХД	Информационная система ТК «Центр». Операционное хранилище данных

## **1. Назначение программного обеспечения «Лотерейной тиражной службы (вариант Dice)».**

ПО «Лотерейная тиражная служба (вариант Dice)» необходима для следующих задач:

Распространение лотерейных билетов посредством следующих каналов продаж:

- Сайт;
- Мобильная версия сайта;
- Мобильные приложения для Android и iOS.
- Терминалы.

Продажа лотерейных билетов следующих типов:

- Электронные (предсгенерированные, с возможностью продать случайный билет (в игре Рокетбинго), в других играх пользователь (участник лотереи) самостоятельно выбирает (отмечает) цифровую комбинацию, согласно правилам лотереи);
- Купон для ЭЛБ (Купон).

Проведение розыгрышей тиражей, в соответствии с тиражным расписанием.

- Запрос энтропии с ИК, СУЛ (система управления лототронами) или с помощью ручного ввода (телевизионные розыгрыши лотерей).
- Передача на сайт stoloto.ru тиражной информации о билетах, победителях, выигрышах и выигрышных комбинаций.
- Передача в ОХД информации о тиражах.
- Расчет призового фонда тиража согласно параметрам шаблона и определение победителей.
- Учет и распознавание МЛС (минимальной лотерейной ставки), а также развернутых ставок по лотереям.

## **2. Общее описание бизнес-процессов**

В «Лотерейной тиражной службе (вариант Dice)» реализованы следующие бизнес-процессы:

- Возможность продавать билеты с определённого времени;
- Розыгрыш тиража;
- Оповещение систем, с какого времени можно выплачивать выигрыш;
- Запрос и получение энтропии от ИК, СУЛ, Ручного ввода для проводимых тиражей лотерей.
- Выгрузка определённых событий тиража в определенном формате для сайта stoloto.ru;
- Выгрузка информации о тиражах в ОХД – Операционное хранилище данных.
- Дополнительные бизнес-процессы;
- Формирование шаблона тиражей и проводимых тиражей;
- Аварийный/ручной ввод ВК тиража.

### **3. Функциональные ограничения**

1. Функционала поддержки работы пользователей с ограничениями по слуху не имеется.
2. Функционала поддержки работы пользователей с ограничениями по зрению не имеется.