

The background is a dark purple color with several faint, light purple icons scattered across it. These icons include six-sided dice, four-sided dice (tetrahedrons), and question marks. The text 'iDice' is prominently displayed in the center. The letter 'i' is white with a teal outline, and the 'D' is white with a teal outline. The letters 'i', 'c', 'e', and the second 'i' are white. The 'D' is white with a teal outline. The letters 'i', 'c', 'e', and the second 'i' are white. The 'D' is white with a teal outline.

iDice

Бяла Книга



Съдържание

1.	Резюме	1
1.1	Какво е iDice	1
1.2	Доказуемо	1
2.	Въведение	2
2.1	Пазарна възможност	2
2.2	Решението на iDice	3
3.	Нашата визия	4
3.1	Нашата мисия	4
3.2	Резюме	4
3.3	Програма за разработка	5
3.4	iDice Mobile	5
4.	Събитие по създаване на токени	6
4.1	Детайли	6
4.2	Как да се включите	6
5.	Токените iDice	7
5.1	Права, произтичащи от собствеността	7
5.2	Програма за събитието	7
5.3	iDice Токен архитектура	8
5.4	Други функционалности	8
6.	Използване на средствата	9
7.	Условия	10

1. РЕЗЮМЕ

1.1 Какво е iDice

iDice е хазартен Dapp, използващ мрежата на Ethereum. iDice позволява на играчите да:

- Залагат Ether
- Да залагат в полза на казиното, държейки iDice токени

100% от всички печалби, които iDice печели, се разпределят между притежателите на символи, например, ако притежавате 5% от всички токени ще получите 5% от целата печалба, генерирана от iDice. iDice притежателите могат да се наслаждават на предимството, че казиното винаги печели. Математическите закони диктуват, че притежателите на токени винаги получават печалба. Предимството на казиното ще бъде конкурентно, а притежателите на токени ще могат да очакват печалба, която винаги е равна на тази на казиното.

iDice е с напълно отворен код, който можете да намерите на etherscan.io. iDice не изисква депозити или регистрации. Изплащането на печалбата е незабавно.

1.2 Доказуемо честна

iDice използва блокчейн-базираната услуга [Oraclize.it](https://oraclize.it) с цел да изтегли произволно цяло число, предоставено от random.org чрез [TLSNotary](https://tlsnotary.com). Умният договор (smart contract-ът) на iDice криптира цялото число на random.org и IPFS адреса на [TLSNotary](https://tlsnotary.com), като по този начин се изчислява игралния резултат, и се доказва честността.

iDice избра този метод, тъй като той е най-безопасния и най-надеждният за генериране на произволни числа, без намеса на трети страни в крайния резултат. Можете да откриете кода на умния договор на нашия уебсайт [iDice.io](https://idice.io) в секция „Contracts“ в главното меню. Нашите договори са достъпни на широката публика в etherscan.io.



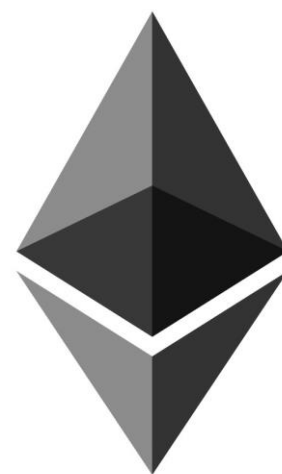
2. Въведение

2.1 Пазарна възможност

Размерът на пазара на световната онлайн хазартна индустрия се оценява на 47,11 милиарда долара. В момента на написването на този документ, биткойн има пазарна капитализация от 40.9 милиарда долара, като 1.56 милиарда долара в BTC се търгуват на всеки 24 часа[1].

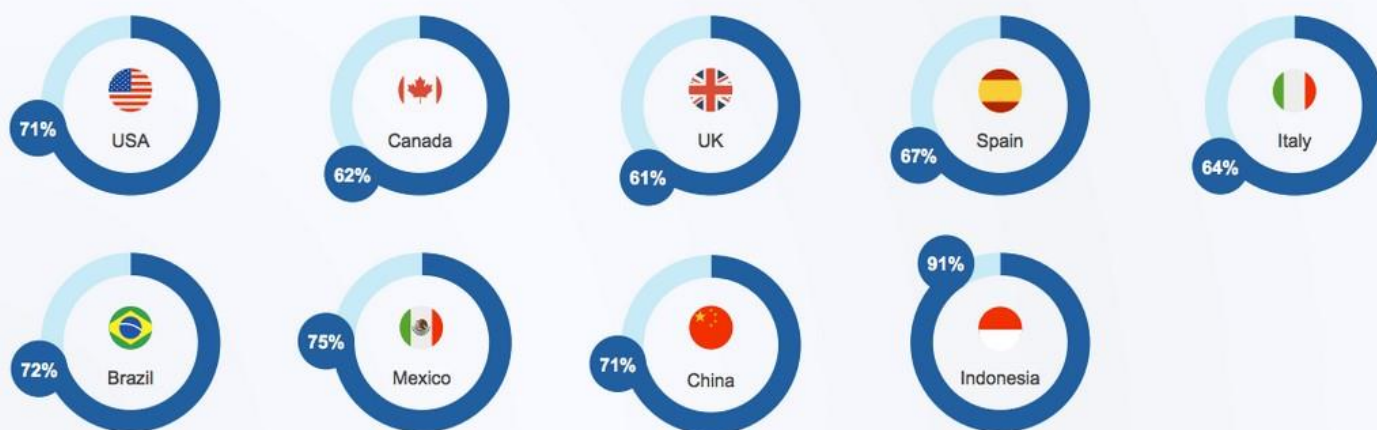
Счита се, че най-малко 50% от всички тези сделки са свързани с хазарта [2].

Ethereum има пазарна капитализация от 21 милиарда и половина щатски долара (USD) като приблизително 550.8 милиона щатски долара в ETHER биват обменяни на всеки 24 часа. Благодарение на възможността върху блокчейна да се изпълняват програми и умни договори, огромни международни институции започват да търсят начини да се възползват от тази мрежа с цел намаляване на бизнес разходите. Това е главното предимство, което Ethereum има над биткойн. Ethereum нарасна с невероятни темпове през последната година, като цената на валутата сама по себе си скочи 21 пъти. Такива огромни темпове на растеж подчертават нуждата от опитни, честни и надеждни партньори.



В допълнение, ние виждаме в мобилната хазартна блокчейн индустрия огромен потенциал. Днес по-голямата част от интернет трафика идва от мобилни устройства. Доклади подсказват, че 60% от всички търсения [3] и по-голямата част от целия интернет трафик минават през мобилни устройства. Интернет трафикът, идващ от мобилни телефони, надмина настолните компютри през 2016, а неговият дял продължава да расте.

% mobile share of total digital minutes



1. Източник: [<https://coinmarketcap.com/>]

2. Източник: [<http://lsvp.com/2013/08/23/at-least-half-of-all-bitcoin-transactions-are-for-online-gambling/>]

3. Източник: [<http://www.smartinsights.com/mobile-marketing/mobile-marketing-analytics/mobile-marketing-statistics/>]

4. Източник: [<http://searchengineland.com/report-nearly-60-percent-searches-now-mobile-devices-255025>]

2.2 Решението на iDice

iDice е услуга, която предоставя доказуемо честен и прозрачен, уеб-базиран Ethereum хазартен dapp. Кодът на играта е децентрализиран и невъзможен за промяна. Игралците могат да играят на iDice.io знаейки, че iDice се държи по доказуемо честен начин, благодарение на естеството на протокола на Ethereum.

Нашият слой умни договори работи изцяло върху Ethereum блокчейна:

- Поджелащ на одит
- Прозрачен
- Проверим

Децентрализираният характер на Ethereum протокола гарантира, че iDice не изменя условията си, и е винаги наличен, без възможности за изчезване заради DDoS атаки, проблеми с хостинга или други форми целенасочено прекъсване на услугата.

iDice не се стреми да се конкурира с вече съществуващите хазартни dapp-ове като vDice и Etheroll. Стремим се да намерим собствена ниша на мобилния пазар, като се фокусираме върху мобилните потребители. Нашият мобилен хазартен app ще бъде първият по рода си, и ще ни предостави монопол върху мобилния хазарт, който ще продължи поне няколко месеца, преди нови конкуренти да навлязат в този сегмент. Докато това се случи, нашето мобилно приложение вече ще включва множество игри като блекджак, рулетки, игри с жетони и други, гарантирайки лидерската ни позиция в целия мобилен пазарен сегмент.

3.

Нашата визия

3.1 Нашата мисия

Ние в iDice се стремим да предоставим най-добрата платформа с отворен код за децентрализиран хазарт, която да предлага чист и надежден UX без да жертваме безопасността и сигурността на потребителите си.

3.2 Резюме

iDice е платформа за напълно децентрализирани блокчейн хазартни dapp-ове. Работейки върху мрежата на Ethereum, ние сме първият в света напълно децентрализиран хазартен dapp. Платформата iDice предоставя на играчите ни напълно прозрачно и честно хазартно изживяване, без нуждата от сървърна архитектура. Всичките ни игри изчисляват резултати през „оракул“ и са с напълно отворен код, което ни позволява да предоставим най-изпипаното и надеждно изживяване без компромиси с безопасността и сигурността на потребителите си.

Потребителите на iDice могат да са спокойни, знаейки че няма риск техните портфейли да бъдат хакнати, докато те използват iDice платформата. За разлика от традиционни хазартни dapp-ове като SatoshiDICE, на iDice платформата не са необходими сървъри, потребителски профили, или пък депозити. Нашите играчи могат да играят игрите ни, използвайки безопасността на собствените си портфейли. Ethereum блокчейна гарантира безопасността на нашата платформа.

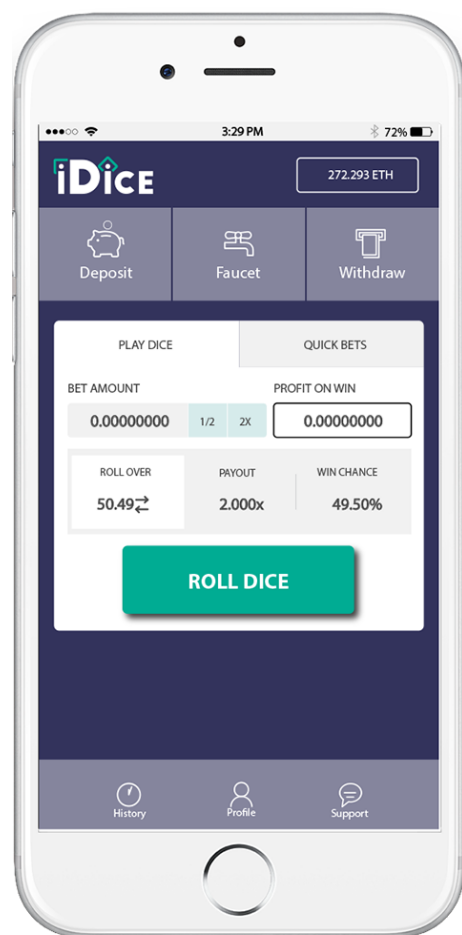
Революционната платформа на iDice е с отворен код, което означава, че всеки може да използва платформата ни с цел да създаде собствен хазартен dapp, и да се възползва от бранда на iDice. Играчите могат да играят тези игри, знаейки че могат да се доверят на кода без да се притесняват за конфликт на интереси с разработчиците.

3.3 Програма за разработка



3.4 iDice Mobile

До този момент, все още липсва високотехнологично мобилно хазартно приложение, уповаващо се на блокчейн технологията. Вярваме, че мобилната разработка е огромна възможност за платформата на iDice да демонстрира превъзходството си. iDice Mobile ще бъде първото в света напълно децентрализирано мобилно хазартно приложение, така че iDice ще остане с потребителите ни, където и да се озоват те.



4. Събитие по създаване на токени

4.1 Детайли

Събитието по създаване на iDice токени ще започне на 16 Юни 2017 и ще приключи на 30 Юни 2017 в 00:00 UTC.

- Приемат се единствено инвестиции в Ethereum, срещу които ще се получават iDice токени
- Продажбата ще продължи 14 дни
- Токените ще се разпределят на базата на ETH инвестициите
- След края на този период няма да бъдат създадени повече iDice токени
- Инвестициите през първия час ще изплащат 200 iDice срещу един ETH
- Инвестициите през първите 7 дни ще изплащат 170 iDice срещу един ETH
- Инвестициите през последните 7 дни ще изплащат 130 iDice срещу един ETH
- 500,000 токена ще бъдат предварително запазени за екипът разработчици.
- Всички токени, които не бъдат продадени, ще бъдат унищожени.

4.2 Как да се включите

- 1.1. Посетете <https://crowdsale.idice.io>
- 2.2. Кликнете на бутона, на който пише „JOIN OUR CROWDSALE”
- 3.3. Следвайте инструкциите, описани на сайта
4. Токените ще са във ваше притежание след като приключи събитието по продажбата им

5 iDice TOKENS

iDice токени са стандартни Ethereum ERC20 токени с добавена функционалност, с цел използването и в iDice екосистемата. iDice токени ще бъдат „изсечени“ в еднократно събитие по време на ограничената ни 14-дневна фаза по създаването им.

5.1 Права, произтичащи от собствеността

Всеки iDice токен дава на своя притежател следните права:

- Директни печалби – пропорционални на броя токени, които притежателят държи. Общо притежателите на токени получават 100% от печалбата, генерирана от iDice. Губещите залози в играта генерират Ether. Собствениците на токени са свързани с всеки залог на платформата, като еднопроцентното предимство на казиното е винаги в тяхна полза. Приходите от iDice се изпращат на токен договора и се натрупват в баланса.
- Напълно трансферуеми – iDice токенът ще бъде напълно заменим и ще може да се търгува на борсите

5.2 Програма на събитието по купуване:

iDice токени са с ограничен брой. Ще бъдат създадени само по време на събитието по създаването им в продължение на 14 дни, и ще бъдат предложени общо 5,000,000 от тях. 500,000 са запазени за създателите.

Начална дата: 16 юни 2017 в 00:00 UTC

Крайна дата: 30 юни 2017 в 00:00 UTC

Всеки притежател на токени ще получи количество, пропорционално на депозираният ETH по време на продажбата (ICO) както следва:

iDice Power Hour (първият час на продажбата): 200 за 1 ETH

Първите 7 дни: 170:1 ETH

Последните 7 дни: 130:1 ETH

Общ брой токени: 5,000,000

5.3 iDice Токен архитектура

Токен договарът може да бъде в някое от следните 2 състояния:

Заклучен: Токените не могат да бъдат трансферирани или обменяни. Всеки собственик на токени може единствено да тегли своята печалба в този период. Печалбите, които не бъдат събрани, могат да бъдат изтеглени в wallet договора. Дължината на периода ще бъде решена по време на пускане в употреба на договора.

Отключен: токените са свободно трансферуеми, и печалбите не могат да бъдат теглени през този период. Дължината на периода ще се реши по време на пускане в употреба на договора.

5.4 Други функционалности

iDice токени са най-безопасния и прост начин за разпределяне на игралните печалби от iDice между инвеститорите.

Трябва да се има предвид, че ако притежател на iDice токени не успее да изтегли печалбите си, той губи своя дял от печалбите за съответния период.

iDice токени са напълно трансферуеми и могат да бъдат търгувани на борсите. Но трансферирането и търгуването не са възможни по време на периода, в който токенът е в заключено състояние.

6. Използване на средствата

35% от всички Ether, които бъдат събрани по време на продажбата ще се превърнат в резерв за изплащане на печеливши залози. Притежателите на токени колективно запазват 100% от печалбата от игрите.

30% от всички Ether, които бъдат събрани по време на разпродажбата ще се използват от екипа на разработчици на iDice за финансиране на бъдещите разработки по iDice платформата, както и имплементацията на други игри на iDice платформата.

20% от всички Ether, които бъдат събрани по време на разпродажбата ще бъдат използвани за разработката и пускането в употреба на първото мобилно хазартно блокчейн приложение за Android и iOS устройства.

15% от всички Ether, които бъдат събрани по време на разпродажбата ще се използват за маркетингови цели.

*Тези числа са само планови и могат да се променят в зависимост от начинът, по който протече продажбата. *

7.

УСЛОВИЯ

iDice токени са стандартни за iDice блокчейн dapp-а. Не се считат за какъвто и да е било вид собствен капитал на компания от реалния свят. ICO-то (разпродажбата) не разпределя дяловете на iDice по какъвто и да е начин. Винаги съществуват технологични, политически и пазарни рискове, свързани с блокчейн индустрията. iDice не носи отговорност за загуби, възникнали поради тези рискове.