



B.P.S
BIOMETRIC PAYMENT SYSTEMS

ICO WHITEPAPER



УВОД

Дигитална плаћања су сегмент у процвату, са прогнозама које предвиђају приход од 13,8 билиона америчких долара (13,8 билиона) за 2026. годину. С друге стране Данас, скоро 2 милијарде људи широм света немају приступ сопственом банковном рачуну, што представља огромну прилику за ширење.

Брзи раст безготовинског плаћања поставља високе захтеве на сајбер безбедност. Биометријска аутентификација представља ултимативно решење за овај изазов. Више од две трећине свих Европљана жели да користи биометрију као метод аутентификације плаћања из разлога практичности и безбедности.

Паралелно са тим, нова блокчејн технологија расте на многим тржиштима, а предвиђа се раст на преко 48 милијарди америчких долара до краја 2026. године.

Сада замислите комбинацију дигиталних плаћања, биометријске аутентификације и блокчејн технологије: Биометријски системи плаћања, или скраћено Б.П.С.

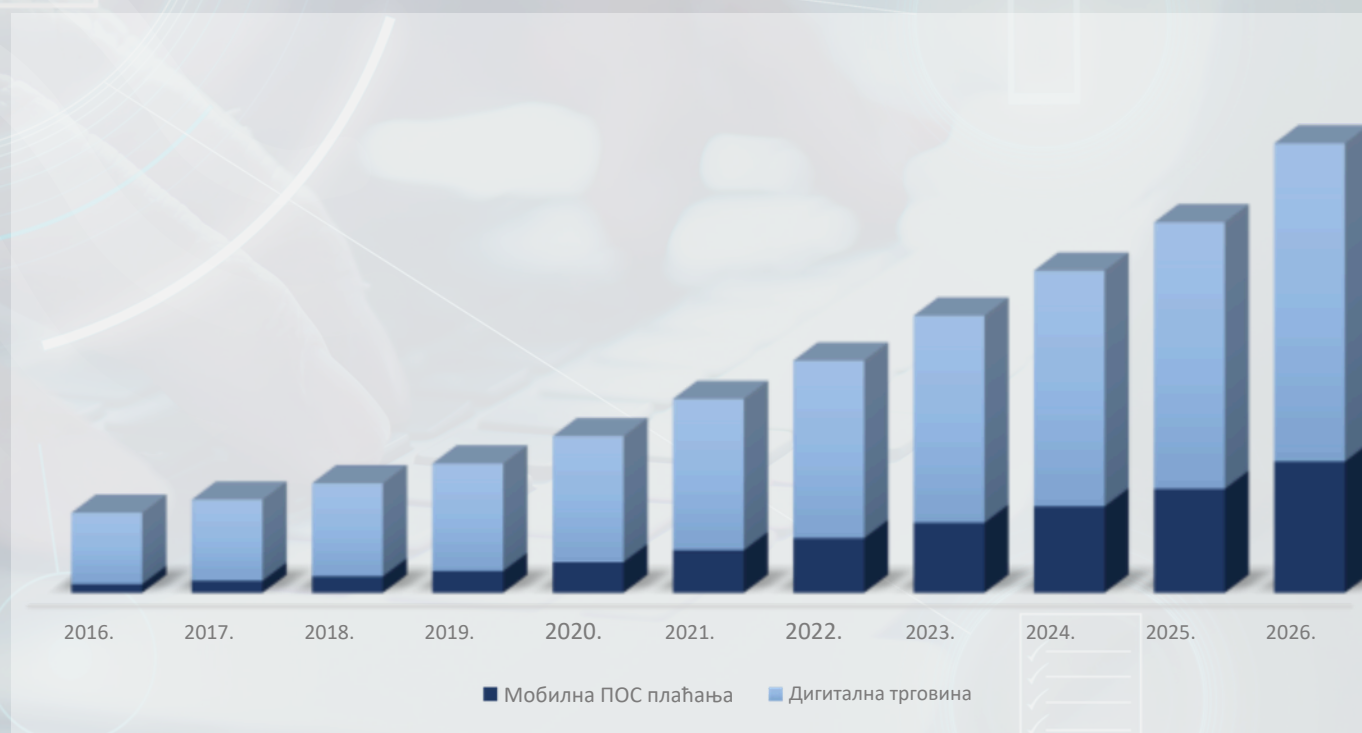
Б.П.С. комбинује иновативну блокчејн технологију и вештачку интелигенцију, пружајући биометријску аутентификацију, у децентрализованом, глобално револуционарном систему плаћања. Корисници су награђени за своје учешће у Б.П.С.-у, а бонус промоције покрећу раст платформе.

Да би додатно подстакао развој и свест о В.П.С.-у, В.П.С. је представио В.П.С. токен, занимљиву врсту почетне понуде кованица (ICO) у облику маркетиншке кампање. Овде ћете пронаћи све информације које су вам потребне да бисте постали део овог сјајног пројекта:

ДИГИТАЛНА ПЛАЋАЊА: ПРОЦВАТ СЕГМЕНТ

Две милијарде људи широм света немају приступ банковном рачуну или финансијској институцији путем мобилног телефона или других уређаја. Дигитални методи плаћања су моћно решење за обезбеђивање широког учешћа у финансијском систему на глобалном нивоу.

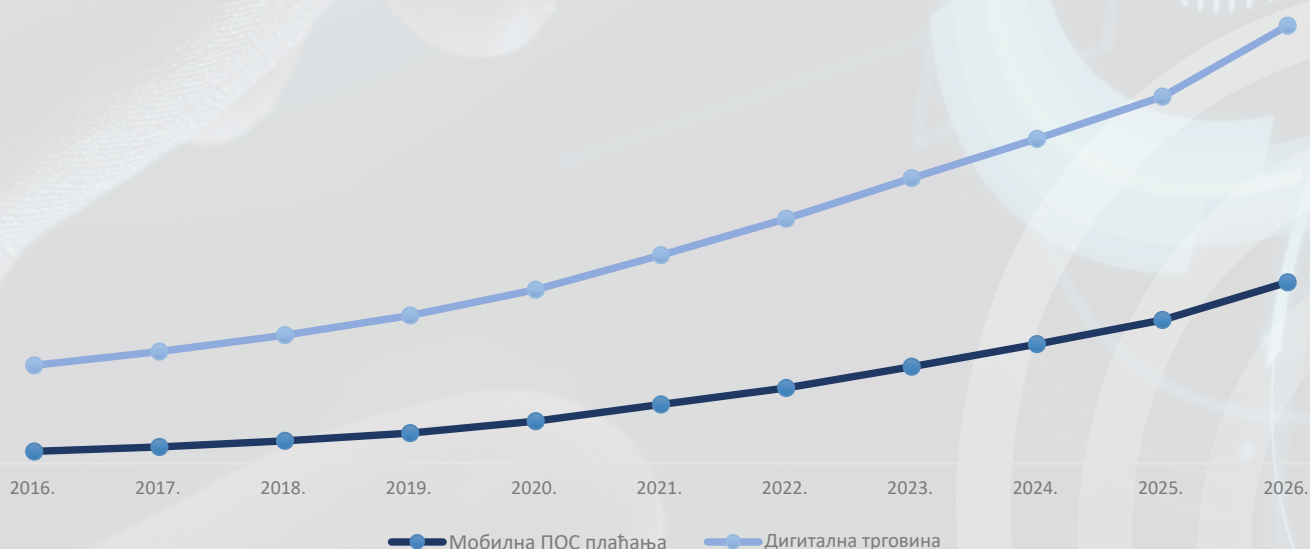
Сегмент дигиталних плаћања доживљава процват. Укупан обим трансакција од 5,26 билиона долара у 2018. години расте годишњом стопом од 13,5%, што указује на очекивани обим трансакција од преко 25 билиона долара (25.000+ милијарди) до 2026. године.



Највећи подсегмент тржишта је дигитална трговина, са укупним обимом трансакција од 7,9 билиона долара (7.900 милијарди долара) у 2026. години.

У глобалном поређењу, очигледно је да је највећи обим трансакција (до 3 билиона (3.000 милијарди) долара у 2026. години) остварен у Кини.

До краја 2026. године очекује се 3,2 милијарде крајњих корисника, што одговара приближно једној трећини светске популације.



Иако усвајање дигиталних система плаћања наставља да расте, готовина се и даље користи у мејнстриму, посебно за плаћање малих износа.

Овогодишњи Извештај о светским плаћањима (WPR) потврђује да ће мобилност, повезани домови, забава и медији користити и промовисати системе безготовинских трансакција као алтернативне канале у будућности – укључујући бесконтактна плаћања.ⁱⁱⁱ

БЕЗБЕДНОСТ ЈЕ КЉУЧНО ПИТАЊЕ

Пораст безготовинских система плаћања значајно је убрзао ширење FinTech платформи и дигиталних плаћања. Иако су електронски новчаници забележили пораст трансакција, а употреба кредитних картица и интернет банкарства је такође порасла, сајбер безбедност је такође привукла пажњу шире јавности.

Офлајн, лопов може украсти само онолико новца колико жртва тренутно носи са собом. Међутим, онлајн – у дигиталном свету – штета може бити вишеструко већа.



БЛОКЧЕЈН ТЕХНОЛОГИЈА: ОСВАЈАЊЕ ТРЖИШТА

Блокчејн технологија осваја тржиште јер се може прилагодити безбројним различитим тржиштима. А дигитални системи плаћања нису изузетак.

У 2017. години, очекивало се да ће глобално тржиште блокчејна достићи пројектовани приход од 339,5 милиона америчких долара. Приход од 4,3 милијарде америчких долара пројектован је за 2024. годину. Сада се очекује приход који премашује 48 милијарди америчких долара за 2026. годину.

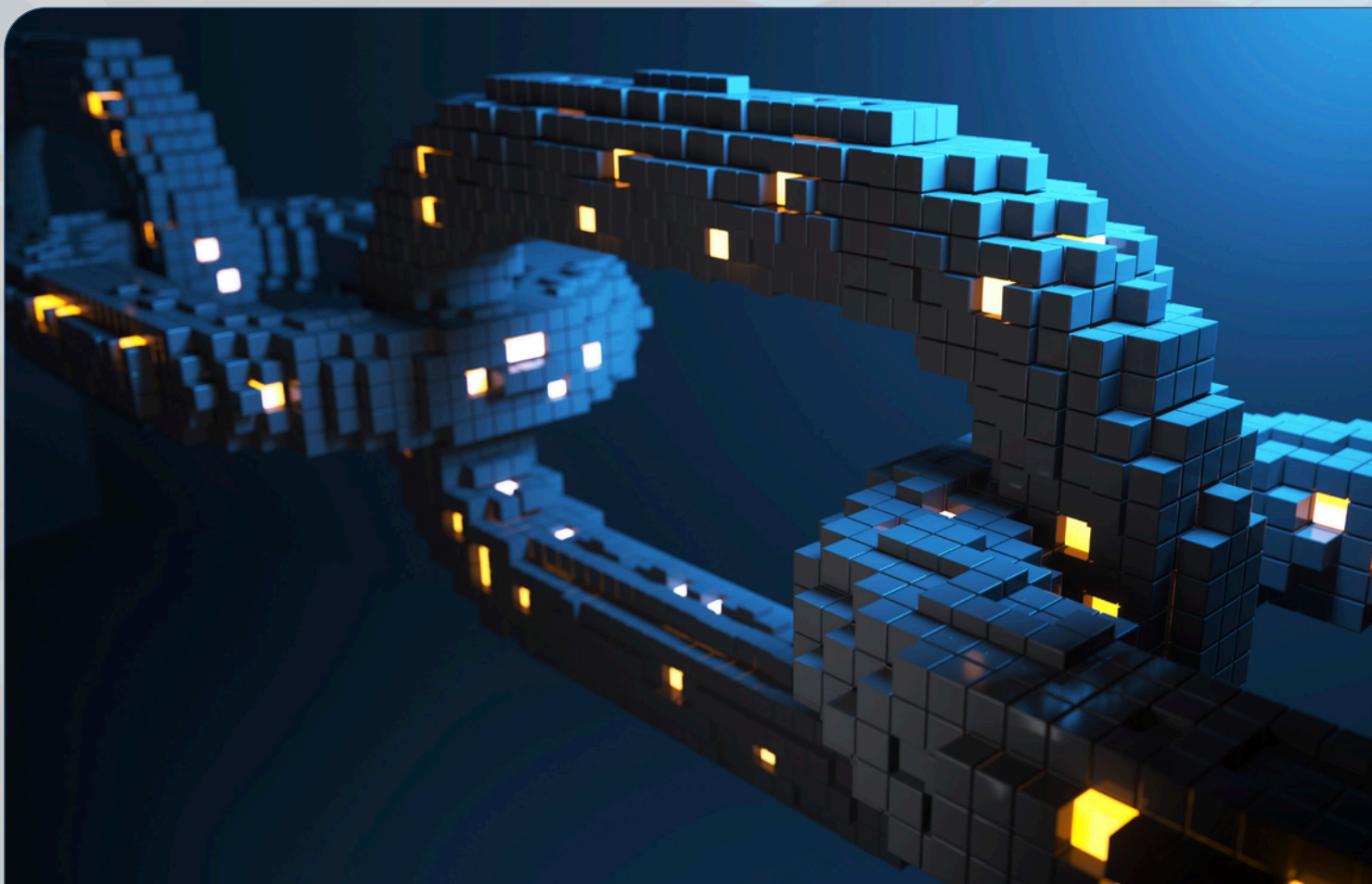
Растућа потражња за овом технологијом преко граница финансијских услуга, потрошачких или индустријских производа, технологије, медија и телекомуникација, здравства, транспорта и јавног сектора одговорна је за огроман раст овог тржишта.

Очекује се значајан раст на овом тржишту због нове технологије:

- Укидање одобравања трансакција од стране финансијских институција; укидање ручног усклађивања рачуна
- укидање двојног књиговодства
- брже извршење налога
- минимизирани стопе грешака.

Ова технологија омогућава приступ базама података са било ког места, омогућава да више институција истовремено користи базе података и приближава различите системе како би се међусобно допуњавали и повећавали ефикасност.

Све више глобалних играча – укључујући банке, финансијске институције и осигуравајуће компаније – користи и прихвата криптовалуте.



БИОМЕТРИЈСКИ АУТЕНТИЧАН

Један ултра-ефикасан начин за повећање безбедносног стандарда за дигиталне методе плаћања је биометријска аутентификација.

Биометријска аутентификација се користи у рачунарству као облик идентификације и контроле приступа. То је једноставан процес који користи јединствене биометријске карактеристике тела особе да би проверио и потврдио њен идентитет, чиме јој се омогућава приступ услузи, апликацији или уређају.

Биометријска аутентификација функционише тако што упоређује два скупа података:

- **Први запис података припада власнику уређаја. Други**
- **запис података припада посетиоцу уређаја.**

Ако су два скупа података идентична, уређај разуме да су овај „посетилац“ и „власник“ једна те иста особа – приступ је одобрен.

Биометријска аутентификација је последњих година уживала широку популарност захваљујући технолошком напретку и побољшањима алгоритма, што систем чини не само безбеднијим већ и исплативијим.

Према истраживању компаније Виса, више од две трећине свих Европљана жели да користи биометрију као метод аутентификације плаћања из разлога практичности и безбедности.viii

B.P.S: УЛТИМАТИВНА КОМБИНАЦИЈА

Сада замислите комбинацију дигиталних плаћања, блокчејн технологије, криптовалута и биометријске аутентификације: Биометријски системи плаћања, или скраћено Б.П.С.

а. Како функционише

Комбинујемо блокчејн технологију, биометрију и вештачку интелигенцију како бисмо понудили револуционарни, децентрализовани систем плаћања за све наше клијенте и партнере широм света. Без обзира на порекло, локацију или приходе, Б.П.С. пружа једноставан и брз систем плаћања за све широм света, помажући у обезбеђивању широког учешћа у финансијском систему и друштвене инклузије. Такође подржава локална предузећа да генеришу раст. Б.П.С. нуди брза и сигурна плаћања у крипто и фиат валутама. Замислите да имате потпуну контролу над својом имовином помоћу отиска прста, где год да се налазите. Поред тога, постоји низ предности; на пример, Б.П.С. планира да интегрише јединствени систем препорука са наградама за упућиваче и власнике Б.П.С. токена – прецизно прилагођен потребама наше заједнице.

б. Паметни новчаник

Са B.P.S. SmartWallet-ом, свако може брзо и лако да креира кориснички налог без потребе за икаквим документима за отварање основног налога. Корисници се могу регистровати користећи отисак прста или их може препоручити неко ко је потпуно верификован.

Б.П.С. СмартВаллет омогућава кориснику да контролише своју имовину са било ког места у свету, све док са собом има мобилни уређај.

Предности паметног новчаника

Свеобухватна услуга:

Паметни уговори омогућавају трансакције, плаћања, депозите и повлачења, као и peer-to-peer трансакције.

Безбедност:

Сви подаци се шифрују пре него што се пошаљу из апликације на мрежу.

Приватност:

Сви подаци приказани у апликацији (апликацији) су очишћени од свих личних података.

Једноставност:

Једноставан, саморазумљив кориснички интерфејс омогућава интуитивно коришћење од стране купца.

Кључни елементи фазе развоја апликације

Мобилни UX дизајн:

Корисник не мора да се бави компликованим дигиталним новчаницима или платформама, јер B.P.S SmartWallet пружа везу између корисничког интерфејса и корисничког интерфејса.

Услуга:

Развијени су REST API, B.P.S. оптимизација енергетске ефикасности и корисничко повезивање.



- **Компатибилност са бочним ланцем је креирана да би представљала све блокове, трансакције и налоге сваког бочног ланца. Ово обезбеђује сталну, транспарентну и лаку тачку приступа за сваку трансакцију за сваког корисника.**
- **REST API пружа безбедну, шифровану везу између мобилне апликације и наше базе података. Повезује кориснички интерфејс са базом података путем апстрактног безбедносног оквира.**
- **REST API обрађује све захтеве корисничког интерфејса у реалном времену и интерагује са блокчејном путем паметних уговора.**
- **REST API има функцију обављања трансакција у FIAT платним мрежама и примања вебхукова за интерне потврде плаћања.**

База података:

Планирамо да користимо базу података отвореног кода, оријентисану на документе.

MongoDB се користи за обезбеђивање аутентификације, изолације мреже и шифровања. То је потпуно еластична и нативна блокчејн структура и решење за подршку.

Монго је направљен и скалиран и доступан је од темеља. Контрола приступа заснована на улогама осигурава безбедност података.

MongoDB Atlas је независно развијен и валидиран како би испунио највише стандарде приватности и усклађености. Поред MongoDB-а, B.P.S. је интегрисао PostgreSQL, моћан систем отвореног кода и потпуно компатибилан са ACID-ом.

Након више од 15 година развоја, PostgreSQL ужива снажну репутацију на тржишту и представља синоним за поузданост, интегритет и перформансе.

Ц. Аутентификација отиском прста

Аутентификација отиском прста представља одличну опцију за широку потрошњу за идентификацију и аутентификацију због предности које нуди у поређењу са традиционалним методама.

Зашто смо се одлучили за аутентификацију отиском прста?

Једна од најразвијенијих биометријских метода

Отисци прстију су годинама били преферирана метода за истраживаче, програмере и купце. Ниједна друга биометријска метода није достигла ниво пажње који су отисци прстију добили.

Отисак прста, мала површина, се скенира – то се може урадити скенером отиска прста или чак паметним телефоном. Људи не морају да позирају да би им се скенирао прст, као код других биометријских решења.

Ниједна два прста нису иста.

Отисци прстију настају од гребена на кожи. Ови гребени су видљиви чак и током развоја детета у материци. Ниједна два прста немају исте гребене. Идентични отисци прстију никада нису пронађени. Чак и близанци имају различите отиске прстију, а сви прсти исте особе су такође различити.

Отисци прстију се не могу изгубити или копирати, а чак и ако се прст одсече, интегрисали смо додатне безбедносне функције у B.P.S SmartWallet које то детектују и одмах онемогућавају приступ.

Отисци прстију се не мењају са годинама

Отисак прста је безвременски. Гребени на кожи се формирају у материци пре рођења и остају чак и након смрти. Њихов квалитет остаје непромењен током целог живота особе. Отисци прстију су софистицирана биометријска карактеристика и добар разлог зашто смо изабрали отиске прстију за аутентификацију.

Изузетно брзо

Због једноставности верификације отиском прста, приступ корисника се одобрава или одбија у року од неколико секунди. Ово штеди време и корисницима и добављачима. Аутентификација отиском прста елиминише све „сумњиве случајеве“.

Како функционише аутентификација отиском прста у B.P.S SmartWallet-у?

Паметни новчаник пажљиво штити приватност корисника, јер су сви подаци шифровани и чувани само на хардверу корисника. Ово спречава злоупотребу и обезбеђује безбедно коришћење наше апликације без потребе за поверењем.

Када корисник отвори апликацију B.P.S SmartWallet, креира се асиметрични пар кључева, шаље се у нашу базу података, а од корисника се тражи да се идентификује путем отиска прста.



База података проверава и потврђује податке и верификује јавни кључ како би аутентификовала корисничку трансакцију.

Када корисник активира свој отисак прста, на пример, да би купио производ или услугу, у позадини се отвара криптографски трезор.

Након успешне потврде, потписани лист података се повезује са трансакцијом и шаље у базу података на серверу. Ова база података верификује потписани лист података користећи јавни кључ, који се издаје први пут.

d. Вишеструке фазе аутентификације

У случају да се прст одсече или се покуша приступ помоћу прста преминуле особе, имплементирали смо посебне механизме да бисмо то спречили. За разлику од лозинки, отисци прстију су непроменљиви. Ако би лопов дошао до прста, отисак прста би могао да се користи било где.

Корисник не може променити свој отисак прста као што би то учинио са традиционалном лозинком ако би је изгубио.

Међутим, биометрија, у комбинацији са другим напредним поступцима аутентификације, представља моћно решење и нуди највиши ниво безбедности.

МФА (вишефакторска аутентификација) изузетно отежава, ако не и немогуће, инфилтрацију корисничког налога.

Комбинујемо биометријску аутентификацију - посебно аутентификацију отиском прста - са традиционалним, провереним методама аутентификације као што су ПИН, СМС, безбедносна питања итд. како бисмо осигурали апсолутну безбедност наше платформе.

е. Систем препорука Б.П.С.: Убрзавање раста

Верујемо да ће нуђење награда и понуда као подстицаја за оне који нам помажу да брже растемо повећати промет купаца и ентузијазам за нашу визију и производ. То ће такође довести до веће ликвидности и већег обима продаје.

Током фазе лансирања, корисници В.П.С платформе ће добијати награде и бонусе када се региструју и креирају В.П.С SmartWallet, први пут користе берзу, препоруче пријатеље и попуне обрасце за повратне информације, који су осмишљени да нам помогну да се континуирано усавршавамо.

Овде ћете пронаћи детаљно објашњење како функционише јединствени систем препорука В.П.С. (Bounties): Заснован је на систему препорука ограниченом на два нивоа.

На пример, кад год један новчаник изврши трансакцију (100%) у други новчаник, 99% ће бити примљено.

- **0,6% одлази у Глобалну благајну**
- **0,1% одлази кориснику који је препоручио пошиљаоца**
- **0,1% одлази кориснику који је препоручио корисника који је препоручио пошиљаоца**
- **0,1% одлази кориснику који је препоручио примаоца**
- **0,1% одлази кориснику који је препоручио корисника који је препоручио примаоца**

Учешће је загарантовано резервисањем В.П.С. токена током ICO-а на нашој контролној табли или препоручивањем В.П.С. SmartWallet-а неком другом. Корисници могу да виде своје препоруке, референце и зараду у било ком тренутку на свом корисничком налогу или на контролној табли.

ф. BPS токен (BPST)

Наш декларисани циљ је да дистрибуирамо B.P.S. токене унутар B.P.S. екосистема нашим партнерима који нас подржавају. Након што се јавна продаја/ICO заврши, B.P.S. токени ће бити доступни за трговање на разним берзама или приватно, или се могу чувати.

Велика додатна вредност наше платформе лежи у обећавајућем пословном моделу који стоји иза ње. Б.П.С. систем ће бити систем плаћања који ће расти у синергији са Б.П.С. токеном.

г. Атомске замене

Генерално, крипто берзе су барем „полуцентрализоване“, што значи да средства држе берзе у име својих клијената. Покрет ка потпуно децентрализованим берзама је започео, а Б.П.С. планира да преузме значајну и водећу позицију у овом технолошком развоју. Тим Б.П.С.-а препознаје развој Солане, Полкадота и Космоса, који су схватили приступ Атомске замене и комуницирају између различитих блокчејнова путем комуникације, што ће бити значајан развој у будућности.

Б.П.С. нуди peer-to-peer размену између валута обезбеђених путем Atomic Swap-а путем паметних уговора, искључујући треће стране. Паметни уговор делује као дигитални ескроу агент, осигуравајући да су обе стране заштићене током трансакције.

Овај процес смањује накнаде готово на нулу, омогућава трговање мањим количинама и осигурава тренутно извршење.

ИНИЦИЈАЛНА ПОНУДА КОВАНАЦА (ICO):

ПРИЛИКА КОЈУ ВИ НЕ ПРОПУСТИТЕ

Да би убрзао раст и развој, B.P.S. је покренуо обећавајућу кампању почетне понуде кованица (ICO). Ево њених кључних карактеристика:



а. Укупна понуда

■ Укупна понуда: 150.000.000

■ 33% токена је резервисано за осниваче, ране инвеститоре, развој и маркетинг.

■ Наша претпродаја ће бити бесплатна и важи за првих 25.000.000 B.P.S. Резервације токена од укупно 100.000.000 доступних B.P.S токена.

■ 75.000.000 токена биће понуђено на јавној продаји као део ICO-а.

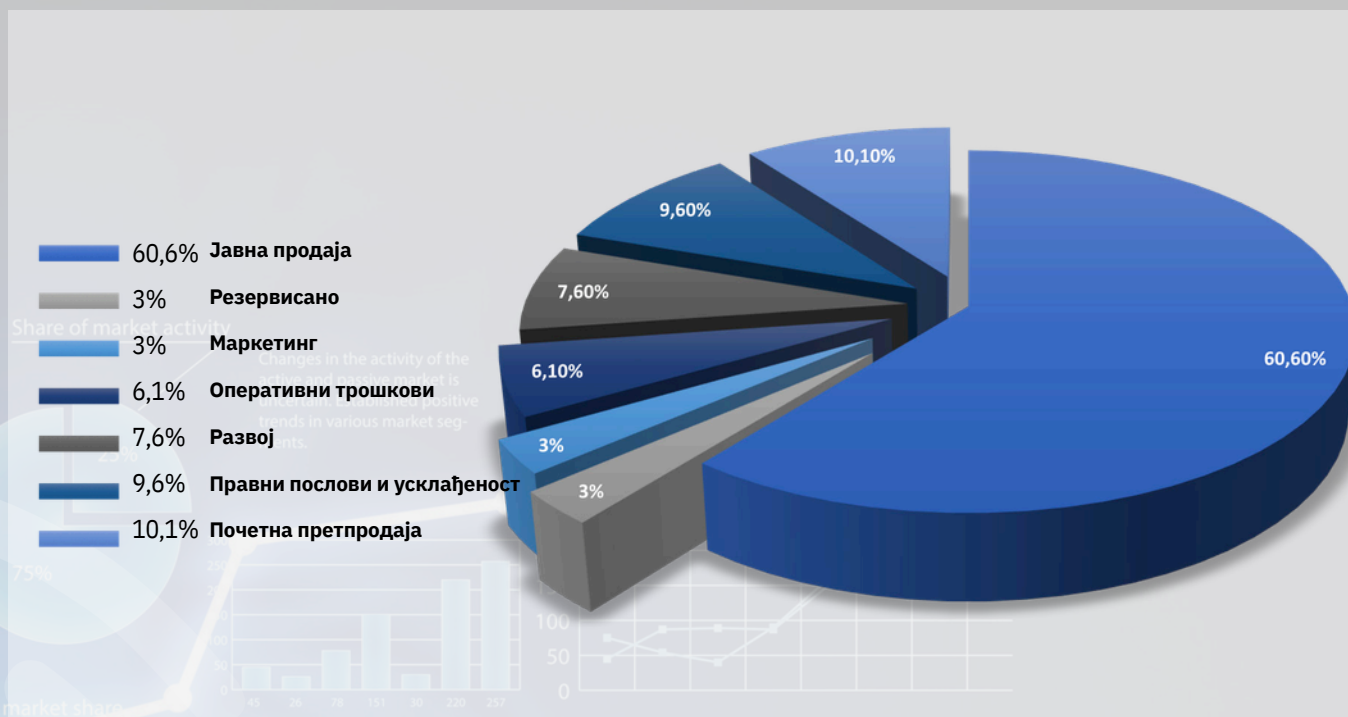
Фиксна цена издања

Желимо да створимо предност за оне који рано препознају визију Б.П.С.-а:

Из тог разлога, одредили смо цену за рану резервацију B.P.S токена током фазе претпродаје резервације првих 25.000.000 B.P.S токена на 1 евро по BPST-у.

У јавној продаји/ICO, додатних 25.000.000 B.P.S токена (BPST) биће понуђено по резервационој цени од 2 евра, а затим још 25.000.000 B.P.S токена (BPST) по резервационој цени од 3 евра, а последњих 25.000.000 B.P.S токена (BPST) се нуди по резервационој цени од 5 евра.

6. Дистрибуција токена



ц. Коришћење средстава

- 41% - Развој
- 27% - Маркетинг и продаја
- 16% - Операције
- 11% - Правни послови - Правна питања
- 5% - Бонус и резерве

d. Систем препорука и награда

Систем препорука на 3 нивоа је саставни део награђивања корисника који позивају и препоручују пријатеље и познанике путем својих контаката и друштвених медија.

Оригинални корисник добија:

30% резервација В.Р.С. токена је од директних препорука, 10% резервација В.Р.С. токена је од индиректних препорука (2. ниво), а 5% резервација В.Р.С. токена је од индиректних препорука (3. ниво).



ПУТ:

ИДЕЈА ПРОЈЕКТА 2017.

Идеја за Б.П.С. је настала када је наш оснивач био на плажи са својом девојком и желео је да се окупа. Једино питање је било где бисмо могли да оставимо новац? Колико би било кул попиту пиће у плутајућем бару у океану, али како бисмо могли да платимо?

Решење: Увек имате отисак прста са собом. А у комбинацији са самостално изабраним ПИН-ом, био би апсолутно безбедан, немогућ за копирање и нико га не би могао украсти или злоупотребити.

Ова идеја је потом проширена и даље развијена у Б.П.С – Биометријске системе плаћања.

КОНЦЕПТ И МВП МАРТ 2018.

Концепција пројекта, спецификација захтева и креирање минималног одрживог производа (MVP) који се може лансирати у БЕТА верзији.

КОНЦЕПТ БЕЛЕ КЊИГЕ ДЕЦЕМБАР 2018.

Техничко писање, дизајн и израда беле књиге.

РАЗВОЈ ПАМЕТНОГ УГОВОРА ЗА ТОКЕНЕ И КРАУДСЕЛЈОВЕ ЈУН 2019.

ERC20 токен је креиран и програм дистрибуције је припремљен.

**ДИЗАЈН И РАЗВОЈ
ICO ДАШБОЛЕ**
СЕПТЕМБАР 2019.

1. Дизајн
2. Аутентификација (омогућена двофакторска аутентификација)
3. Виртуелни новчаник управља стањем
4. Полагање средстава у различитим валутама
5. Куповина ТОКЕНА на контролној табли
6. Замена кредитних стања за токене
7. Све компоненте корисничког интерфејса међусобно делују Корисници са REST API-јем.

РАЗВОЈ СИСТЕМА НОВАЦА
ФЕБРУАР 2021.

1. REST API као контролер:

- Паметни уговор за интеграцију
- Координација корисничког интерфејса и базе података
- Интеграциони партнери (CoinPayments, Bitgo, Coinbase)
- Мобилне крајње тачке обрађују захтеве из мобилне апликације

2. Демони:

- Гласање о цени криптовалуте у реалном времену
- Усклађивање трансакција и стања
- Усклађивање података уговора у бази података. Додатни демони ће бити потребни у будућности за даље примене.

**Кориснички интерфејс и корисничко
искуство SMART НОВЧАНИКА**
ФЕБРУАР 2022.

1. Дизајн Б.П.С паметних новчаника
2. Двофакторска аутентификација
3. Направите нови налог
4. Слање/примање криптовалута
5. Трансфери

**ПОДРШКА ЗА ФИАТ ВАЛУТЕ И
ДИРЕКТНИ ТРАНСФЕР**
МАЈ 2022.

1. Интеграција са CoinPayment-ом,
2. Интеграција са Stripe-ом.

МАРКЕТИНГ
АВГУСТ 2022.

1. Друштвене мреже,
2. Линкедин,
3. Били су.

**Резервације В.Р.С.
токена (BPST) почињу**
НОВЕМБАР 2024.

Претпродаја В.Р.С. токена је почела, а резервације су доступне на нашој потпуно новој контролној табли заједнице. Плаћања кредитним картицама су сада интегрисана у ICO контролну таблу. Токени се сада могу купити фиат валутама или криптовалутама.

ПОЧЕТАК ПРОЈЕКТА ЗЛАТНОГ ТОКЕНА
ФЕБРУАР 2026.

Покретање нашег пројекта ЗЛАТНИХ токена



ТИМ:

Oliver Bösch

Оснивач и председник

Shivam Sharma

Шеф развоја

Raju Maresahi

Програмери вештачке интелигенције

Günther Luitz

Саветник за злато и сребро

Vlad Burian

Суоснивач и саветник

Razvan Stefanescu

Финансијски саветник

Emilia Vaidasigan

Шеф веб дизајна

Igor Milos

Крипто консултант

Sandeep Verma

Виши бекенд програмер

Ashwani Maddeshiya

Фронтенд програмер

Auresh Saxena

Технички менаџер

Ajay Gupta

Архитекта решења

Gerhard Gollnick

Менаџер међународне продаје

Abhilash Sharma

Шеф осигурања квалитета

Tibi Barkoczi

Програмер апликација

Adrian Stoian

Консултант за блокчејн

Mircea Chetan

Веб програмер

Konika Prabhakar

Вођа UI/UX програма

Ajay Tarpara

Програмери мобилних уређаја

Juri Prieb

Директор бренда и медија

ПРАВНО ОБАВЕШТЕЊЕ ОДРИЦАЊЕ ОДГОВОРНОСТИ

Ова бела књига је само за ваше информисање и може се повремено мењати.

Б.П.С. не може гарантовати нити преузети било какву одговорност за изјаве или закључке извучене из ове беле књиге. Б.П.С. не даје никаква обећања или гаранције било које врсте ни у једном тренутку, укључујући, али не ограничавајући се на:

- Сви прорачуни и прогнозе (зависно од тржишта)
- Да је садржај овог документа тачан, потпун и без грешака.
- Да садржај не садржи нити крши права трећих лица

Б.П.С. не преузима никакву одговорност за штету било које врсте која произилази из употребе, цитирања или коришћења садржаја ове беле књиге. Ова бела књига може садржати референце на податке трећих страна и јавне публикације. Колико је Б.П.С.-у познато, све информације у овој белој књизи су актуелне, добро утемељене и истините. Ипак, не можемо гарантовати тачност и потпуност датих информација. Сви подаци коришћени у овој белој књизи потичу из поузданих извора, али их ми нисмо верификовали или независно ревидирали.

Ова бела књига не представља инвестициони савет или препоруку компаније В.Р.С., њеног оснивача, службеника, директора, менаџера, запослених, агената, консултаната или службеника примаоцима ове беле књиге или заинтересованим странама да учествују у претпродаји или јавној продаји за резервацију В.Р.С. токена. Учешће у претпродаји или јавној продаји В.Р.С. токена за резервацију В.Р.С. токена носи значајне ризике и може довести до губитка свих или дела ваших средстава.

Не дају се никаква обећања у вези са будућим учинком или вредношћу B.P.S. токена, посебно не дају се никаква обећања у вези са текућом вредношћу, континуираним исплатама или било каквом гаранцијом да ће B.P.S. токени одржати своју тренутну вредност. B.P.S. токени неће бити доступни за трговање док се јавна продаја/ICO не заврши и све резервације B.P.S. токена не буду достављене учесницима путем airdrop-a.

Све док потенцијални учесници у предпродаји и/или јавној продаји/ICO Б.П.С токена за резервације не разумеју у потпуности позадину пословног модела Б.П.С токена и повезане ризике, учешће у предпродаји и/или јавној продаји/ICO Б.П.С токена се изричито не препоручује.

Ова бела књига не представља проспект или понуду и није ни понуда за продају, нити понуда или позив за улагање у било који финансијски инструмент. B.P.S. токени нису намењени за куповину у спекулативне или инвестиционе сврхе са очекивањем поврата. Ниједан регулаторни орган није прегледао нити одобрио информације објављене у овој белој књизи. Ниједна таква радња није нити ће бити предмет закона, прописа или правила било ког законодавства.



REFERENZEN

- i Camilla Hodgson, Business Insider, “The world’s 2 billion unbanked, in 6 charts” from <http://uk.businessinsider.com/the-worlds-unbanked-population-in-6-charts-2017-8>

- ii Statista, “Digital Payments” from <https://www.statista.com/outlook/296/100/digitalpayments/worldwide>

- iii Capgemini, “Digital payments volumes continue to rise globally as new payments ecosystem emerges” from <https://www.capgemini.com/news/digitalpaymentsvolumes-continue-to-rise-globally-as-new-payments-ecosystememerges/>

- iv Sirish Kumar, CXO Today, “Security in Digital Payments: Urgent Need for Focus” from <http://www.cxotoday.com/story/security-in-digital-payments-urgentneed-for-focus/>

- v Thales Security, “Innovation and security in the digital payments world” from <https://www.thalesecurity.com/resources/webinars/innovation-and-securitydigitalpayments-world>

- vi Statista “Size of the blockchain technology market worldwide from 2016 to 2021 (in million U.S. dollars)” from <https://www.statista.com/statistics/647231/worldwideblockchain-technology-market-size/>

- vii Grand View Research, “Blockchain Technology Market Size Worth \$7.59 Billion By 2024” from <https://www.grandviewresearch.com/press-release/globalblockchaintechnology-market>

- viii Finextra, “Europeans keen to secure payments with biometrics” from <https://www.finextra.com/newsarticle/29171/europeans-keen-to-secure-paymentswithbiometrics>



