

Penilaian Kredit Resiko Basis Akuntansi Blockchain

(dokumen Draft- bukan hasil akhir)

Himbauan penting

Mohon untuk membaca disclaimer dibawah ini dengan seksama sebelum melanjutkan membaca dokumen whitepaper ini (the “whitepaper”). Disclaimer berikut ini berlaku untuk siapapun yang membaca dokumen ini yang mungkin diubah atau diperbarui beberapa waktu tanpa pemberitahuan.

Tujuan tunggal dari whitepaper ini adalah menyebarkan informasi tentang usulan pembangunan dan oprasi platform akuntansi Paypie Blockchain dan token kriptografi Blockchain (“PPP tokens”) untuk digunakan dalam platform Paypie. Informasi yang tercantum dibawah ini mungkin tidak lengkap dan tidak menyiratkan elemen apapun dari hubungan kontraktual. Whitepaper ini bukan merupakan sebuah penawaran ataupun undangan bagi siapa saja untuk berlangganan atau pembelian saham. Hak atau keamanan lainnya dari Paypie atau entitas lainnya yang bergabung.

WHITEPAPER INI BUKAN SEBUAH BAHAN IKLAN

DAFTAR ISI

1. Ringkasan Rencana Bisnis
 - 1.1. Pengenalan
 - 1.2. Hari ini- Sistem terisolasi, tertutup dan terputus.
2. Sasaran audiens
3. Entri Jurnal
 - 3.1. Data autentik
 - 3.2. Kerangka dasar akuntansi
 - 3.3. Resiko penilaian pada batas presisi pembedahan
4. Pemasalahan likuiditas
5. Platform evolvement PayPie
 - 5.1. PayPie Pool
 - 5.2. Pasar- Dibangun dari Resiko Algoritma.
 - 5.3. Resiko independen dan layanan penilaian
 - 5.4. Masadepan akuntansi- Sistem desentralisasi akuntansi
 - 5.4.1. Waktu transaksi sesungguhnya
 - 5.4.2. Integritas ekosistem dan kemitraan
 - 5.4.3. Tidak ada dunia biaya transaksi
6. Teknologi
 - 6.1. Smart contract
 - 6.2. Penyimpanan
 - 6.3. Data dan layanan API
7. Keamanan- perlindungan rantai pasokan
8. PPP- The PayPie Platform Tokens
9. Timeline
 - 9.1. Market
 - 9.2. Transparansi Proyek
10. Kesimpulan
11. Tim
12. Referensi

1. Ringkasan Rencana Bisnis

1.1. Pengenalan

Paypie menciptakan platform akuntansi desentralisasi pertama untuk bisnis yang akan menyediakan wawasan real-time dalam data keuangan untuk mencapai ketepatan 100% terhadap resiko kredit algoritma. Analisis ini akan dilakukan dengan menggunakan sebuah pendekatan ledger dan akan mempertimbangkan data riwayat keuangan perusahaan sepanjang waktu untuk menjaga dan mengubah cara penilaian resiko kredit oleh pemberi pinjaman, investor, bank dan institusi keuangan lainnya ketika pembuatan sebuah blockchain yang seluruhnya didukung oleh ekosistem akuntansi.

Paper ini memberikan sebuah kesimpulan tentang bagaimana PayPie akan mengaktifkan audit keuangan secara langsung, mengakhiri duplikasi, mempercepat persetujuan kredit, dan meningkatkan proses skoring kredit secara keseluruhan dengan menghancurkan pandangan akuntansi bisnis.

1.2. Saat Ini- Sistem terisolasi, tertutup dan terputus.

Sistem akuntansi double entry telah diundang lebih dari 600 tahun lalu dengan tujuan meminimalisir kesalahan dalam buku perusahaan dengan pengenalan debit dan kredit. Hal tersebut memperbolehkan perusahaan untuk tetap mencatat dan mencerminkan apa yang dimiliki dan dipinjamkan perusahaan dan apa yang telah perusahaan kumpulkan dan habiskan dalam setiap periode tertentu.

Namun, sistem akuntansi saat ini merupakan sebuah sistem yang tertutup dan praktek yang tidak etis dari sebuah perusahaan sebagaimana Enron menggunakan sistem limitation untuk mengembalikan pendapatan dan mengubah lembar keseimbangan untuk menunjukkan penampilan yang baik. Saat ini tidak terdapat koneksi antara buku sebuah perusahaan dengan perusahaan lain yang mereka beli atau jual jasanya atau produknya. Hal tersebut memungkinkan perusahaan A melakukan kecurangan dalam transaksi yang terjadi pada perusahaan B. Kekurangan transparansi ini berkontribusi dalam kebangkrutan terbesar dalam sejarah Amerika waktu itu dan salah satu kegagalan audit terbesar pada masa kita. System double entry menyelesaikan permasalahan perusahaan yang telah diketahui seperti apakah mereka bisa mempercayai bukunya. Namun, untuk memenangkan kepercayaan orang-orang luar, auditor umum independen, juga memverifikasi informasi keuangan perusahaan (neraca keuangan, laporan laba rugi, laporan arus kas, dll.). Biaya audit tahunan perusahaan ukuran sedang dimulai dengan puluhan ribu dolar dan dengan mudah bisa mencapai pada enam angka.

Bank saat ini kekurangan wawasan tentang bisnis real time, dan keputusan mereka berdasarkan pada riwayat data yang memungkinkan enam bulan dalam setahun menua dan

nomor nomor itu tidak terungkap lagi kualitas datanya untuk memperoleh penilaian yang akurat dari kesehatan keuangan sebuah perusahaan. Institusi keuangan tradisional menurunkan 72% permintaan dana dan peminjam lainnya mengambil 2 samapai 7 hari untuk uji kelayakan, dan jika disetujui, mengambil 2-5 hari kerja untuk mendapatkan uangnya dari bank. Hal tersebut bukan merupakan waktu yang ideal, dan jika perusahaan berukuran sedang dan kecil ("SME"s) harus menerima pembayaran yang ditangguhkan, lalu perusahaan ini membutuhkan jalan baru untuk pembiayaan.

Informasi dalam sebuah solusi akuntansi digunakan oleh sebuah bisnis yang biasanya terisolasi dan tertutup dari public, maka hal ini tidak memungkinkan untuk membuktikan kekuatan dari pencatatan, keakuratan dari data tanpa menampilkan seluruh rahasia dari perusahaan. Neraca keuangan dan P/L memberitau hanya setengah dari cerita lama tentang bisnis. Blockchain menanganin anonimitas dan ini mampu membawa realitas dengan membawa transparansi dengan publikasi yang sejalan, data yang bernilai, dan ini akan memperkuat perusahaan untuk berpikir lebih lanjut pada tahun berikutnya.

2. Target Audiens

Blockchain berdasarkan solusi akuntansi single ledger akan membuka sebuah kesempatan yang berlimpah untuk jutaan bisnis diseluruh dunia. PayPie menawarkan sebuah lingkungan yang terganggu, yang akan menguntungkan proses dan alur kerja akuntansi yang ketinggalan jaman. Partisipan dalam pasar ini bisa bertransaksi bisnis dengan tingkat efisiensi yang sangat tinggi, aman dan konsisten dengan akses mudah pada riwayat data dan wawasan pasar yang bernilai. Platform PayPie menggunakan teknologi blockchain untuk mempersingkat proses antara SMEs dan pemegang saham yang tertarik dengan kesehatan finansial dalam bisnis. Tidak hanya hal tersebut yang menyediakan sebuah tempat untuk menemukan dan mengakses pinjaman dengan mudah, tetapi sebuah platform untuk mengatur hilir proses terkait pada akuntansi, finansial, asuransi premium dan audit.

Platfor PayPie adalah untuk partisipan peminjam dan manajemen resiko dan industry mitigasi untuk mendapatkan analisis resiko kredit real-time dalam sebuah bisnis dan manfaat ini bagi pengguna kami yang memungkinkan untuk sebuah verifikasi penuh keuangan real-time dari sebuah perusahaan, yang tidak mungkin sejauh ini.

Beberapa kesempatan utama yang ditemukan adalah

1. Menjamin- menjual jaminan produk dalam bisnis
2. Pembukaan kesempatan pinjaman peer-to-peer bagi bisnis kecil
3. Kesempatan kredit untuk bank, institusi finansial, investor, perusahaan penyebar faktur piutang.
4. Audit finansial pihak ketiga & review data, akuntansi perudahaan dan pemerintahan.

3. Journal Entries

3.1. Data Asli

Dalam PayPie, kita memulai dengan melihat bagaimana cara memperbaiki masalah ini dan menemukan bahwa terdapat 60 juta bisnis di dunia yang bisa dibantu dengan diperkenalkan Blockchain dalam sebuah software akuntansi. Perusahaan ini bisa lebih lanjut didukung dengan single ledger berdasarkan pada platform akuntansi desentralisasi yang mengakhiri usaha penduplikasian.

PayPie membawa transparansi pada keuangan bisnis dengan memperkenalkan triple entry accounting. Setiap entri jurnal dan transaksi akan dicuci dan diberi cap waktu dalam keamanan blockchain yang membuat PayPie lebih baik visibilitasnya daripada bank dalam kesehatan finansial sebuah bisnis yang bisa digunakan untuk membuat sebuah keputusan lebih cepat dalam pinjaman. Blockchain dalam sebuah software akuntansi membawa visibilitas lebih baik dalam pendapatan aktual dan biaya bisnis yang semuanya itu mengurangi resiko pada pinjaman.

Masukan yang mendasar dari sebuah keuangan bisnis adalah data entri jurnal yang dimasukan secara manual atau otomatis dalam sebuah software ERP atau akuntansi. Data tersebut digunakan untuk menghitung pendapatan, pembayaran, hutang, piutang dll. Dan pada akhirnya seluruh laporan keuangan seperti saldo laba, neraca keuangan, total asset atau kewajiban sebuah bisnis. Dengan PayPie setiap data entri jurnal dialokasikan kedalam blockchain melalui koneksi otomatis API pada sebuah software ERP atau akuntansi. PayPie akan menggunakan sebuah teknologi untuk menetapkan sebuah sidik jari yang unik untuk setiap transaksi yang dilakukan dalam sebuah software akuntansi dan menerbitkannya dalam blockchain. Operasi yang khas dari sebuah bisnis adalah faktur penjualan, tagihan vendor, pembelanjaan, nota debit, catatan kredit, daftar gaji dan pendapatan dan pengeluaran lainnya.

3.2. Kerangka Dasar Akuntansi

Platform PayPie memperkenalkan blockchain pada alur kerja yang sudah ada dari sebuah software akuntansi; salah satu yang telah dipercaya oleh SMEs.

Software akuntansi SlickPie akan menyediakan kerangka logika akuntansi yang mendasar dan sumber kode untuk pondasi platform PayPie untuk menyimpan entri jurnal dan data akuntansi lainnya. Hal ini menyelamatkan kita ketika pengkodean dan penulisan yang melibatkan logika akuntansi, dan kita telah memiliki sebuah platform yang luar biasa untuk memulainya. Menambahkan catatan blockchain pada dunia debit dan kredit secara efektif membuat sebuah sistem akuntansi triple entri.

PayPie membawa transparansi pada bisnis modern dengan membangun sebuah platform yang akan kita cuci seluruh entri jurnal dan seluruh informasi lain yang sesuai dari sebuah

software akuntansi pada blockchain maka kita bisa mendapatkan transparansi dan rekaman jejak untuk algoritma scoring kredit secara langsung. Kami percaya sebuah software akuntansi memiliki visibilitas yang lebih baik daripada bank dalam keuangan yang sebenarnya dari sebuah bisnis seperti pendapatan, pembelian, pelanggan, vendor, utang, piutang, daftar gaji, pajak penjualan, VAT, dll. Dan kami bisa menggunakan informasi ini untuk membangun sebuah platform yang terpercaya. Hari dimana laporan keuangan untuk sebuah perusahaan telah ketinggalan jaman (6-12 bulan) telah berakhir, dan saat ini kreditor memiliki kualitas data secara langsung untuk memperoleh penilaian akuratan terhadap kesehatan keuangan sebuah perusahaan untuk sebuah term sheet yang lebih baik untuk pembiayaan (Suku bunga, kematangan, anuitas jaminan yang dibutuhkan dll.) dengan seluruh data yang diperhitungkan dalam resiko premium, SMEs mungkin memenuhi syarat untuk term sheet yang lebih baik untuk kredit.

Pencarian kesempatan pinjaman merupakan masalah terbesar yang terjadi dengan pesaing kami dan penempatan PayPie ada dalam sebuah posisi yang unik. SMEs telah menggunakan software akuntansi SlickPie yang merupakan sebuah asset Platform PayPie dan menawarkan kita keuntungan platform baru yang sering ditemukan “chicken or egg problem”. Kami tidak memiliki masalah ini seperti kita telah memiliki akses pada sebuah bisnis untuk memulai perjalanan kami yang akan menyenangkan dengan menggunakan platform PayPie.

Fungsi inti baru akan ditambahkan untuk mengambil entri jurnal, dan data akuntansi lainnya dari software ERP yang berbeda pada real time. Integrasi API dengan Xero, QBO, Sage, SAP, NetSuite dll. akan membuat keuangan pada waktu yang sebenarnya dan penilaian resiko kredit berdasarkan pada triple-entry blockchain segera tersedia diseluruh dunia. Pembangunan hubungan yang kuat dengan akuntansi besar dan sistem ERP merupakan tujuan utama dari keseluruhan strategi pemasaran kami. Sebagai contoh QuickBooks online memiliki koneksi yang kuat dengan TSheets & Bill.Com, dan ini membuat layanan mereka tersedia tepat didalam QBO lebih dari 2.3 juta pengguna dengan klik pada sebuah tombol. Kita bisa membayangkan bahwa pada saat itu ketika perusahaan bisa mengakses pinjaman jangka pendek atau keuangan faktur mereka tepatnya cara ini dengan memanfaatkan teknologi blockchain.

PayPie juga akan memungkinkan untuk membuat rekomendasi dengan cepat berdasarkan pada kemampuan kita memprediksi pola dari sebuah sejarah akun perusahaan. Kami juga memungkinkan untuk melakukan anonimasi data keuangan dari banyak jenis bisnis dan menggunakannya untuk memberikan pemilik bisnis kecil atau sebuah ide investor dari kesempatan pinjaman dan membandingkan dengan anonimasi data dari perusahaan lainnya dalam industry mereka.

Implikasi potensi sangat besar sekali sebagaimana transparansi membawa seluruh nilai bisnis yang baru, regulator dan investor. Contoh, apabila auditing perusahaan melihat pada

berbagai perusahaan dan mengecek seluruh transaksi pada blockchain untuk melihat apa yang telah terjadi dan berlalu diantara mereka, kita bisa mengambil data tersebut dan menggunakan alat visualisasi data untuk dapat melihat bagian tersebut dari sebuah bisnis. Perusahaan individual memiliki banyak kewajiban satu sama lain, dan semuanya akan terlihat dalam blockchain yang tidak bisa mereka ubah. Biaya dan waktu yang dibutuhkan untuk mengadakan audit pada sebuah perusahaan juga akan sangat menurun karena auditor akan dengan sangat mudah memverifikasi data yang paling kritis dibalik pernyataan keuangan.

Akses pada platform PayPie akan gratis bagi SMEs yang tertarik dalam penawaran analisis skor kredit dalam keuangan sesungguhnya dari perusahaan mereka untuk akses pasar pinjam yang lebih baik. Sebuah skor kredit yang tepat dalam platform PayPie akan dikualifikasi untuk kesepakatan yang baik dari pasar tagihan.

PayPie akan mengikuti standar akuntansi IFRS maka kami independen dari pendekatan spesifik negara yang biasanya diikuti oleh software ERP.

GAMBAR

3.3. Resiko Penilaian Pada batas presisi penilaian

Resiko algoritma PayPay akan menilai setiap perusahaan berdasarkan finansialnya dan riwayat transaksinya dalam platform. PayPie akan memiliki akses pada riwayat SMEs komplit dalam solusi akuntansi mereka seperti siapa vendor mereka, bagaimana mereka mengandalkan SMEs dalam membuat pembayaran pada vendor mereka, apa yang diproyeksikan alur kas untuk minggu yang akan datang, bulan, dan tahun berdasarkan riwayat data, neraca keuangan, pernyataan keuangan dan poin data lainnya. Hal ini membuat PayPie pertama kali memiliki aplikasi akuntansi bisnis yang sesungguhnya untuk mendapatkan keuntungan dari teknologi blockchain dan smart contract untuk mengubah keadaan sector keuangan perusahaan. Kami percaya bahwa inovasi ini akan menolong jutaan bisnis pada tahun yang akan datang seperti yang kita manfaatkan sepenuhnya blockchain untuk membantu menyelesaikan permasalahan dunia yang sesungguhnya. Kami membuatnya menjadi solusi yang efisien dengan potensi yang sangat global dengan membawa kripto pada dunia akuntansi terdesentralisasi, pada form platform PayPie.

4. Masalah Dalam Pencairan

Kelemahan arus kas positif adalah membunuh 25% SMEs siluar sana, dan ini lebih penting dari pada mempertahankan bisnis dengan arus kas positif. Ini merupakan satu dari tantangan terbesar yang dihadapi oleh bisnis kecil saat ini, dan perjuangan SMEs untuk membuat kesempatan baru, melaksanakan rencana yang sudah ada, pembayaran gaji, mengelola modal kerja untuk membeli peralatan baru dan negosiasi hubungan yang baik dengan pemasok.

Kebanyakan pembayaran bisnis mendapatkan bayaran hanya setelah 90-120 hari dan membayar mereka dengan milyaran kesempatan yang hilang.

Factur piutang atau faktus diskon juga diketahui sebagai pembiayaan faktur bisa membantu. Uang tunai diberikan pada SME untuk melawan faktur penjualan yang luarbiasa secara instan dengan seorang investor dengan biaya tertentu yang membuat solusi dimana setiap orang diuntungkan. Sekitar 400.000 bisnis diseborang USA menggunakan pembiayaan faktur untuk mendukung operasi kativitas mereka dalam berbagai tahap dari lingkaran kehidupan bisnis mereka. JUmlah ukuran pasar untung pembiayaan faktur telah bertumbuh dengan sangat cepat sekitar 11% per tahun dan diperkirakan mencapai 3 triliun USD diseluruh dunia dimana penyedia anjak piutang mengumpulkan pembayaran akhir dalam 90-120 hari, keuntungan dari pembayaran pertama/ tingkat ketertarikan. Pada tahun terakhir model alternative keuangan USA telah meledak, dan banyak platform komersial tradisional telah menemukan masalah yang berkembang, yaitu, keterlambatan pembayaran dari pemasok, dan bank enggan untuk meminjamkan pada pembisnis karena mereka tidak memiliki visibilitas real-time yang nyata dalam keuangan bisnis. SMEs telah menghadapi hambata yang besar, dan keterlambatan pembayaran telah menjadi salahsatu masalah terbesar untuk perusahaan diseluruh dunia.

Solusi warisan mengijinkan penjual untuk mengunggah atau mengirim faktur secara manual. Faktur-faktur tersebut mungkin palsu, salah, mengikat dan dalam beberapa waktu faktur dikirim pada dua perusahaan faktur anjak piutang yang berbeda yang meningkatkan resiko pada peminjam. Tidak ada solusi diluar sana yang bisa memulai pelacakan sebuah tagihan dari titik asalnya dan mengakhiri semua pekerjaan manual dalam mengunggah dan mengirim. Dalam banyak waktu, pembisnis harus menyerahkan dokumentasi keuangan yang lebih yang datang dari lingkungan yang terisolasi dari software pembukuan.

Perifikasi faktur merupakan satu dari banyak padat karya manual dan proses yang mahal saat ini tetapi merupakan alat yang penting untuk mencegah kecurangan dalam pembiayaan faktur. Perifikasi pengiriman faktur termasuk beberapa langkah seperti konfirmasi bahwa produk dan layanan faktur telah disampaikan sebagaimana yang telah dinyatakan, sebuah pemeriksaan dan konfirmasi yang kualitas dan kuantitas fakturnya bagus telah disediakan seperti yang telah diminta, sebuah pemeriksaan ditempat dari pekerjaan dan produk mengkonfismasi bahwa mereka menemukan spesifikasi seperti yang difakturkan.

Saat ini pasar menuntut sebuah kebutuhan yang darurat untuk sebuah platform yang terpercaya yang membiarkan pembisnis membangun rekaman jejak keungan yang transparan yang membantu mereka untuk akses penemuan yang lebih baik. Integrasi teknologi blockchain dengan sebuah software akuntansi merupakan sebuah jalan untuk meningkatkan transparansi, mengotomatiskan pinjaman, dan mempercepat proses. Kejelasan acara dalam sebuah solusi akuntansi sepanjang rantai pasokan via blockchain merupakan pengaktif dari pembayaran yang cepat, peningkata efisiensi, mengurangi resiko kecurangan, dan biaya yang lebih murah.

Pertukaran informasi terkait pada kasus ini dalam sebuah ledger distribusi membantu memicu kejadian yang dibutuhkan untuk berlangsung.

Dan ini merupakan celah yang tepat yang PayPie cari untuk diisi. Semua hal diatas bisa dengan mudah ditangani oleh smart contract dalam solusi akuntansi triple-entry. Sederhanya; ini merupakan sebuah game changer untuk industry. Platform end-to-end kami akan memberikan SMEs akses yang sangat mudah dalam pembiayaan jangka pendek dengan menghidupkan piutang mereka menjadi asset yang dapat diperdagangkan. Integritas platform PayPie dengan akuntansi utama dan sistem ERP memungkinkan otomatisasi karena seluruh transaksi akan mengalir melalui blockchain dan valisitas dari seluruh transaksi termasuk mengirim faktur bisa diferivikasi dengan sebuah klik yang panjang dengan asosisasi data entri jurnal dan dokumen yang bersangkutan untuk menilai risikonya. Sesuatu yang menuntut waktu dan sumber daya saat ini akan sepenuhnya otomatis.

5. Platform Evolvement PayPie

Terdapat beberapa area yang kami tuju untuk dikembangkan dalam sekali menjadi platform utama yang berkembang. Kami telah memiliki sebuah kolam bisnis yang signifikan yang menggunakan SlickPie sebagai platform akuntansi mereka dan sat ini kita hanya butuh untuk menyelesaikan permasalahan pencairan mereka. Kami juga memiliki informasi keuangan real time yang spesifik dalam aktivitiitas mereka; kami memiliki seluruh data dan riwayat dari bisnis mereka. Kami mengetahui pelanggan mereka, vendor, pendapatan, pembelanjaan, dan uang di bank seperti bang secara langsung mengemukakan tarik data dalam basis harian. Kami tidak mengejar potensi penjualan faktur” disekitar, tapi akan memberikan mereka sebuah kemungkinan baru yang bekerja dengan sistem akuntansi pilihan mereka yang telah siap digunakan oleh mereka.

Perivikasi transaksi merupakan bagian penting dari proses peminjaman dan menuntut waktu dan sumber daya untuk pinjaman perusahaan. Kebenaran perivikasi dari seluruh transaksi akan tersedia pada blockchain. Untuk mengakses pinjaman dalam platform PayPie, know-Your-Customer KYC proses akan ditempatkan untuk SME.

5.1. PayPie Pool

PayPie akan mendirikan sebuah micro-factoring pool yang akan memungkinkan sistem top skoring SMEs untuk mendapatkan akses segera untuk pencairan dengan penjualan faktur mereka pada platform. Karena PayPie telah memiliki detail transaksi dan informasi keuangan dalam bisnis dalam beberapa kasus lebih baik daripada bank mereka, resiko algoritma kita yang telah terbukti akan mencetak dan merekomendasikan perusahaan terbaik yang akan dipasarkan dan dipilih untuk pembiayaan. Perusahaan tersebut dengan riwayat yang bagus dan resiko penilaian yang rendah akan pengumpulan keuntungan, dan insentive akan segera tersedia. Pool akan membeli faktur dalam nilai diskon dan penyedia SME dengan uang 24 jam ketika menunggu pelanggan pertama membayar harga sli pool per

term sheets. Bisnis yang memilih pembiayaan sebuah faktur bisa melihat pukulan uang pada akun mereka setelah faktur dikirim.

Mari katakan bahwa anda memiliki bisnis yang menjual karet pada Nike untuk sepatu mereka. Anda bagus dalam pekerjaan anda tapi itu akan mengambil waktu 90-120 hari bagi Nike untuk membayar pekerjaan anda. PayPie Pool akan membeli faktur anda dengan sebuah diskon dan menunggu naiki untuk membayar harga aslinya pada pool. Hal tersebut memungkinkan anda untuk membuat daftar gaji, memberi bahan baru, menyewa orang baru dan berkembang cepat.

Kami memiliki tepi anjak perusahaan tradisional karena baik mereka tidak memiliki sebuah pool dari penjualan faktur untuk memulai atau mereka tidak memiliki akses pada data keuangan secara langsung yang kekekalannya terjamin oleh blockchain. PayPie akan mengurangi tingkat kemungkinan kematian kualitas SMEs dengan membantu mereka meningkatkan akses mereka terhadap modal secepat mereka mengklik tombol “ Get Paid Now” didalam aplikasi.

5.2. Pasar- dibangun diatas resiko algoritma

Platform PayPie akan membantu SMEs mendapatkan pembayaran segera uang yang dipinjamkan pada mereka dengan pelanggan mereka dari token holder, dari pada menunggu pelanggan untuk membayar faktur setelah periode panjang yang berbeda yang biasanya nebyebabkan ketegangan dalam laju keuangan mereka. Token holder bisa menjadi sebuah kontribusi individu, peminjam, investor, bank, atau institusi keuangan lainnya.

Faktur apapun yang berasal dari platform paypie merupakan asset yang bisa dijual dengan visibilas yang komplit dalam riwayat bisnis dan resiko faktur. Kami akan menyediakan riwayat transaksi dan data keuangan dan sistem tingkat kredit yang dibangun dari blockchain untuk memungkinkan pinjaman dari token holder. Data kredit skoring kami akan tersedia untuk pembelian dalam kriptografi token (“PPP tokens”) menunjukan dan menilai resiko dari default faktur sehingga pembeli bisa membuat keputusan yang tepat. Blockchain membuatnya menjadi lebih mudah untuk ivenstor yang lebih kecil untuk mendapatkan keterlibatan dalam sebuah industry yang sampai sekarang hanya menerima peminjam besar yang memiliki sumber daya yang melakukan pengecekan dan pencarian latar belakang.

Algoritma kami mencari kesesuaian selera dari token holders dengan resiko profil perusahaan yang membutuhkan pembiayaan jangka pendek. Jika anda melakukannya dengan baik dan mendadak menemukan tambahan uang untuk diri anda, sekaang anda bisa membayar biaya pada PPP token dan membeli faktur dalam diskon sari SME yang peringkat kreditnya akan diberikan oleh platform dan menunggu pelanggan mereka membayar anda. Anda akan memiliki kemungkinan data keuangan yang baik dalam perusahaan yang faturnya anda beli dan pelanggan perusahaan tersebut yang memberikan pinjaman uang pada anda.

Itu artinya bahwa anda akan memungkinkan untuk membayar data pada bagaimana beresikonya investasi ada pada faktur SMEs individual dan membayar pada kami biaya untuk memberikan anda akses pada data tersebut dalam token PPP. Ini memungkinkan seseorang dari China untuk membeli sebuah tagihan dalam diskon dari SME & mendapat bayaran penuh dari pelanggan yang berasal dari USA yang mempercayai skoring kredit real time kami.

GAMBAR

5.3. Resiko independen dan layanan penilaian.

Sebuah ekosistem dengan penwaran data real time pada pasar membawa banyak nilai pada platform. Kami membangun pondasi yang lebih baik untuk infrastruktur keuangan dengan mengizinkan audit real-time secara luas, dengan resiko metrik real-time dan analisis sensitivitas. Kami memungkinkan perpindahan pemenuhan pada smart contract dari pada jumlah petugas dalam bisnis sehingga pengurangan biaya akan berpotensi besar.

PayPie memiliki informasi lebih dalam kesehatan finansial dari sebuah bisnis dari pada sebuah bank mencapai batas dari peresisi. SlickPie berjaga-jaga pada permasalahan yang umum yang dihadapi pemberi pinjaman saat ini : penggandaan pinjaman, kekurangan transparansi dan laporan yang salah dari keuangan perusahaan.

Teknologi blockchain dirancang untuk mengubah tidak hanya akuntansi internal tetapi juga layanan yang tergantung pada kesehatan keuangan sebuah perusahaan. Platform PayPie tersambung kedepan dengan pemikiran SMEs diseluruh dunia untuk menjadi terpercaya, pinjaman yang mudah dengan penerapan kripto pada sistem akuntansi triple-entry.

Data besar berbasis skoring algoritma beresiko kredit unik real-time akan menjadi yang utama berdasarkan kelangsungan keuangan dari bisnis dalam PayPie dan akan berdasarkan pada lebih dari 150 titik data termasuk yang dibawah ini

- Aset lancar
- Kewajiban lancar
- Modal kerja
- Saldo laba
- Penghasilan sebelum bunga dan pajak
- Jumlah kewajiban
- Jumlah asset
- Penjualan kotor
- Nilai buku ekuitas
- Riwayat pembayaran
- Dana
- Peramalan arus keuangan
- Sidik jari social

Tingkat kredit termasuk nomor rasio dan warna membantu pemberi pinjaman secara cepat untuk mengevaluasi resiko. Formula kebangkrutan dan skoring lainnya, seperti Altman Z-Score digunakan dalam dunia pinjaman uang atau solusi seperti Experian, Dun & Bradstreet dan tersedia secara umum data XBRL yang juga memungkinkan memainkan peran dimasa depan seperti yang kita kembangkan sebuah ekosistem skoring kredit real time.

PayPie akan membantu perusahaan tidak hanya dengan transparansi yang luar biasa tetapi juga biaya yang akan lebih rendah karena disebabkan perampingan dari operasi keuangan dan akuntansi. Perusahaan investor tidak perlu menunggu untuk memberikan laporan keuangan setiap tiga bulan sekali, dan mereka memungkinkan untuk merespon setiap kesempatan real-time.

Kesehatan mendasar dari sebuah bisnis terlihat dalam blockchain, inovasi yang kuat dari PayPie dapat mengaktifkan aspek dari pengaturan, proses audit dan akuntansi dan mungkin memiliki dampak positif jangka panjang dalam sebuah bisnis. Peran dari akuntansi sebuah perusahaan akan berubah, dan perusahaan seperti Pricewaterhousecooper, Delloite atau perusahaan yang lebih kecil dari itu seperti Chun & Company akan lebih difokuskan dalam penawaran layanan konsultasi dari pada keharusan memastikan segala sesuatu beres. Tidak ada resiko counterparty. Jika ledger menyatakan hal tersebut benar, maka hal tersebut benar.

Meskipun konsep telah berada disekitar tetapi hal tersebut tidak pernah memungkinkan secara teknologi sebelum tanpa komplikasi. Saat ini PayPie membuatnya menjadi nyata pada PayPie dalam insfrastruktur Ethereum. Kami meramalkan perusahaan anjak iutang, bank, dana invesmen, perusahaan asuransi, pemberi pinjaman P2P dan investor swasta menjadi seorang pelanggan dari platform PayPie untuk mendapat akses data real-time yang 100% benar dan mencerminkan sebuah gambaran asli dari sebuah bisnis untuk menawarkan pencaairan pada pasar dengan kriteria sepesifik mereka dan hasil yang diharapkan.

Auditors dan pemodal seperti perusahaan anjak piutang bisa mengotomatiskan analisis formulir pada penyelesaian mereka untuk menilai kesehatan mendasar dari neraca keuangan, sebuah inovasi yang kuat yang bisa mengotomatiskan aspek dari regulasi, audit dan proses akuntansi. Bahkan, sebuah alat akan membawa integritas pada sistem. Semua kecurangan akan sangat sulit untuk dijalankan. Sebuah ledger umum yang secara terus menerus diaudit dan diferivikasi mengartikan bahwa buku perusahaan dapat dipercaya; terdapat integritas dalam pernyataannya atau riwayat transaksi karena jaringan tersebut memferivikasinya.

Hasil akhir pernyataan keuangan akan mudah dengan klik sebuah tombol yang menyediakan sebuah kekekalan, lengkap dan laporan keuangan yang dapat ditelusuri, bebas atau keliru.

5.4. Masa Depan Akuntansi- Platform akuntansi desentralisasi

Ini merupakan bagian yang sangat ambisius dari proyek, dan kami mengambil satu tombol keatas untuk yang satu ini. Kami akan menggunakan yang siap dibangun di atas ekosistem untuk mengubah sistem akuntansi centralis yang dikerjakan oleh SMEs diseluruh dunia dan memperkenalkan olatform akuntansi desentralisasi yang baru. Bukannya tetap menjaga jarak pencatatan dalam software akuntansi yang berbeda, perusahaan bisa menulis transaksi mereka secara langsung kedalam daftar bersama, membuat sebuah sistem interlocking untuk memastikan catatan akuntansi.

Pembisnis akan mempersiapkan, tanda dan kirim dokumen hashed UBL dan mengasosiasikan smart contract sehingga proses pengeluaran pesanan pembelian, pemfakturan, pengiriman yang bagus dan layanan pembayaran bisa berjalan mulus dalam sistem akuntansi desentralisasi. Perekonomian USA mengolah 25 milyar faktur per tahun dan hal ini akan memberikan izin pada kita untuk mengeluarkan “memutuskan” hal yang terjadi ketika bagian yang berbeda menggunakan software akuntansi yang berbeda dan akan sangat meningkatkan keakuratan dari skor analisis resiko kita. Ini akan dihasilkan dalam tingkatan yang lebih baik dari PayPie Pool dan pasar untuk penjual faktur sebagai bisnis yang akan dapat memanfaatkan sumberdaya yang telah dibangun untuk mereka.

Pendekatan Single Ledger kami akan secara significant mengganggu pembangunan penyedia sentralis dari software akuntansi warisam & ERP dan regulator di semua pasar. Beberapa manfaat SMEs lainnya yang dicapai karena aplikasi yang berarti dari teknologi blockchain global:

- Tidak ada pengaturan ulan kunci oleh bagian yang berbeda
- Sedikitnya waktu yang dihabiskan dalam penggabungan tagihan, misalka: menindaklanjuti faktur yang tidak dibayar, membuang faktur ganda, mengalhiri usaha duplikasi.
- Rekonsiliasi terdistribusi dengan otomatis dari catatan keuangan
- Dokumen pengatur dan pemenuh otomatis & mulus.
- Jalur audit yang dapat dilacak/ proses audit secara keseluruhan otomatis
- Pelacakan kepemilikan asset
- Penyimpanan signifikan dalam asuransi kredit, audit & review

GAMBAR

5.4.1. Transaksi real-time

Saat ini, blockchain lebih lambat dari pada database lainnya. Di PayPie salah satu dari pencapaian pengembangan kami yaitu membangun sebuah channel atas blockchain public untuk partisipan dari jaringan untuk membuat ribuan transaksi per detik, yang dibutuhkan bisnis global untuk single ledger. Saluran negara akan dikembangkan untuk fungsi akuntansi bisnis yang lebih spesifik, yaitu untuk menangani menangani volume transaksi yang besar, dengan mekanisme pencarian yang lebih baik dan cepat.

5.4.2. Integrasi kemitraan dan ekosistem

Single ledger akan memungkinkan pembuatan model bisnis baru berdasarkan keuangan bisnis real-time. Algoritma kami sebagai servis akan memungkinkan siapapun untuk membangun bisnis baru diatas servis kami dengan cepat.

Integritas ekosistem merupakan bagian yang sangat penting dari perencanaan jangka panjang kami untuk sistem akuntansi desentralisasi PayPie. Rencana jangka panjang ini melibatkan integrasi dengan aplikasi populer pihak ketiga untuk memperluas fungsi (untuk daftar gaji, CRM, pelacakan waktu, titik penjualan, e-commerce, dll.) mengeksplorasi sinergi untuk mengembalikan kesuksesan untuk kedua pihak dengan memberikan ijin pada mereka untuk membangun blockchain berdasarkan solusi atas platform kami.

5.4.3. Tidak ada biaya transaksi dunia

Kami percaya bahwa biaya transaksi adalah model bisnis jadul. Penyedia seperti PayPal dan Stripe menarif biayatransaksi biasanya $2.9\%+0.30$ untuk transaksi kartu kredit. Ketika single ledger desentralisasi telah tercipta, ekosistem PayPie bisa digunakan untuk memindahkan uang diantara banyak pihak tanpa melibatkan penyedia seperti Stripe. Kami akan menjelajahi kemungkinan pengenaan biaya yang sangat kecil sebagai insentif bagi para penambang untuk memberikan kekuatan komputasi bagi jaringan.

6. Teknologi

6.1. Smart Contract

Inti dari arsitektur dasar platform PayPie adalah Ethereum Smart Contract. Perencanaan kami mengikuti struktur modular, membuat kontrak yang sangat bisa digunakan kembali

dan mudah untuk di upgrade. Sebuah smart contract merupakan proses computer yang disimpan dalam blockchain dan melaksanakan fungsi yang telah ditentukan setelah terjadinya peristiwa pemicu. Istilah dan kondisi hukum tertanam dalam kode computer smart contract, yang diaktifkan secara otomatis dalam pelaksanaan tugas yang ditentukan oleh kontrak itu sendiri ketika menghindari layanan pihak perantara.

Seluruh mosul smart contract akan ditulis dalam kekukuhan.

Contoh fungsi:

Sebuah transaksi akuntansi berdasarkan data entri jurnal yang merupakan tokenisasi, sehingga setiap transaksi memiliki identitas unik yang terlihat dalam blockchain dengan sisa informasi yang dimuat dalam IPFS. Smart contract tidak akan mengijinkan pembiayaan lebih untuk mendapatkan sebuah faktur yang telah dibiayai, sehingga menurunkan resiko bagi pemberi pinjaman memberi ijin pada mereka untuk menawarkan istilah yang lebih baik untuk kredit (kematangan, tingkat ketertarikan, tunjangan hidup, jaminan yang dibutuhkan, dll.).

Dalam platform tradisional, penjual faktur memasukan faktur mereka secara manual dan membuatnya tersedia bagi anjak piutang. Duplikasi faktur telah menjadi hambatan yang signifikan yang mencegah solusi faktur anjak piutang untuk menjadi lebih mudah diakses pada SMEs dalam istilah terjangkau, tetapi penggabungan dari teknologi blockchain pada sumberdaya transaksi mengakhiri permasalahan ini. Dalam istilah sederhana, tidak ada jalan lain yang lebih baik untuk memastikan sebuah faktur autentik berdasarkan transparansi penuh yang dibangun dalam sebuah solusi akuntansi.

Smart contract dimasukan diantara pemberi pinjaman dan seorang penjual fakur menunjukan kondisi pinjaman pada kedua pihak yang setuju. Ketika tokenisasi, kontrak tidak bisa diubah. Smart contract secara otomatis akan mengeluarkan sebuah peristiwa pembayaran yang membutuhkan tindakan yang diambil oleh bank. Totalnya secara otomatis dikirim pada pihak setelah dikonfirmasi telah masuk pada sistem.

Sart contract adalah apa yang memungkinkan keberadaan platform PayPie sebagai sistem akuntansi yang benar-benar transparan dan terdesentralisasi. Keseluruhan proses bisnis akan mirip sekali dalam smart contract termasuk penerbitan, perubahan kepemilikan dan pembayaran dalam sebuah faktur. Melalui smart contract, proses yang rumit dari pengumpulan data keuangan real-time yang actual, pemasukan sebenarnya dari sebuah bisnis, biaya sebenarnya, debit jangka pendek dan kewajiban jangka panjang, dll. bisa didokumentasikan dalam kontrak itu sendiri, dan keputusan pembisnis memberikan pinjaman berdasarkan pada data yang kami miliki dalam jaringan Ethereum yang terdistribusi dan mengambil keuntungan dari kualitas blockchain.

Contoh, jika sebuah smart contract bisa ditulis diantara investor dan penjual faktur untuk menyatakan bahwa setelah penjual Berjaya dalam pencapaian beberapa skor kredit dalam platform PayPie, 80% dari dana akan dilepas pada penjual faktur. Sebuah smart contract akan secara otomatis melepas pembayaran ketika sebuah konfirmasi telah dimasukkan pada sebuah ledger distribusi oleh platform PayPie. Smart contract juga menawarkan perlindungan melawan duplikasi faktur pembiayaan, seperti kontrak tidak akan memberi ijin untuk sebuah faktur yang telah dibiayai untuk mendapatkan pembiayaan lebih.

Smart contract akan memasukan banyak pemeran seperti pemberi pinjaman, peminjam, bank, pembeli, penjual dan bisa memicu kegiatan pembayaran berdasarkan kapan sebuah produk atau layanan disampaikan dan meyakinkan mereka untuk membawanya secara otomatis. Bagian terpenting dari ekosistem smart contract, 'ramalan' yang akan mengijinkan smart contract sebuah cara untuk komunikasi akses informasi seperti perubahan status faktur tentang penerima manfaat.

6.2. Penyimpanan

Bagian inti lainnya dari platform PayPie yaitu penyimpanan. Sejak blockchain memiliki biaya penyimpanan yang tinggi, PayPie mengangkat IPFS sebagai tuan rumah terkait media bisnis dan akuntansi seperti PDFs, word document, image, video dan metadata besar dalam direktori, pemegang saham, auditor, dll. IPFS adalah sebuah open source project yang dikembangkan sejak 2014 oleh Protocol Lab dengan bantuan dari open source community. Node pada jaringan IPFS dari sebuah sistem file yang terdistribusi. Dan ini dibangun khususnya untuk menyimpan dan berbagi data.

Baik Ethereum dan IPFS keduanya kekurangan kemampuan pencarian, sehingga PayPie akan memperkenalkan rantai ukur pencarian fungsional untuk menanyakan data yang telah diasosiasikan dengan faktur tertentu untuk membuat lebih mudah bagi pemberi pinjaman. Contoh beberapa pertanyaan akan seperti pengambilan status terakhir dari tagihan tertentu, perubahan kepemilikan, harga, batas tanggal terakhir, dll..

Salah satu pendekatan lainnya yang akan kami tekankan adalah menghasilkan string hash dari file dan penyimpanan yang merupakan sidik jari digital pada blockchain sebagai ganti dari penyimpanan dokumen. Integritas dari keseluruhan dokumen tersebut bisa diverifikasi dengan menghasilkan kembali sidik jari dan membandingkannya dengan sidik jari yang tersimpan dalam blockchain. Jika mereka sesuai, dokumen akan tetap tersimpan tidak berubah sejak penulisan hash pertama dalam blockchain.

GAMBAR

6.3. Data dan Layanan API

Satu perhatian, blockchain masih tidak mampu dalam hal mendukung beban yang dibutuhkan industry akuntansi. BitCoin Blockchain bisa mengambil alih maksimalnya tujuh transaksi per detik, Ethereum 10-20. Berita baiknya yaitu banyak orang bekerja dalam skala umum blockchain dan perkembangan ini berjalan dengan baik.

Pay Pie akan menghasilkan data dalam jumlah besar terkait resiko kredit yang akan bernilai besar bagi pelanggan kami. Data akan memberikan wawasan pada pasar yang tidak ada saat ini. Perusahaan luar bisa memanfaatkan resiko data sebagai bagian dari solusi mereka. Bagian dari software kami akan menjadi open source, tersedia sebagai solusi lain yang bisa digunakan vendor. Dengan melakukannya, kami bertujuan untuk membuat sebuah ekosistem yang kuat dengan komunitas adopter yang aktif.

7. Keamanan-perlindungan Rantai Pasokan

Keamanan merupakan perhatian besar untuk bisnis dan fitur perlindungan keamanan yang penting akan terdapat dalam platform yang hanya menerbitkan data yang sesuai. Hanya inti dari informasi yang berkaitan dengan faktur/bisnis yang transparan dan kompetitif yang memungkinkan untuk dilihat tetapi tidak dengan nama atau rantai pasokan langsung, pelanggan, vendor dan informasi bisnis yang relevan lainnya. Kami akan menjelajahi kemungkinan dari menyimpan beberapa informasi dalam rantai privat seperti HydraChain atau beberapa solusi kecocokan Ethereum lainnya.

Seluruh transaksi akan dienskripsikan, hanya beberapa pihak yang terlibat segera dalam sebuah transaksi yang akan memungkinkan untuk dilihat detailnya. Akses pada data keuangan yang detail dalam bisnis hanya bisa dihasilkan oleh perusahaan itu sendiri pada pemberi pinjaman, auditors, regulators, managers, dan pemegang saham kunci lainnya. Kami akan mengizinkan beberapa perusahaan untuk memutuskan peningkatan transparansi dan kemampuan masa depan untuk mengambil manfaat dari skor kredit yang diferivikasi yang akan menjadi penolong yang luar biasa dalam ekosistem.

PayPie Single Ledger akan di audit dan diferivikasi secara terus menerus oleh blockchain, sehingga akan bebas dari kecurangan, selalu terkini dan akan menghasilkan pernyataan keuangan permenit dengan klik sebuah tombol, yang tidak mungkin sejauh ini. Enskripsi memastikan keamanan data, memberikan pada beberapa pihak akses informasi yang telah mereka berikan dengan benar.

8. PPP- The PayPie Platform Token

PPP token akan berdasarkan pada standar Ethereum ERC20, blockchain berdasarkan platform komputasi terdistribusi. Ethereum memungkinkan smart contract- program computer terdistribusi yang bisa membantu kesepakatan kontrak online dalam cara keamanan kriptographikal. Ethereum merupakan open source dan diangkat oleh insitusi worldwide JP Morgan, Deloitte, IBM, Microsoft, dan Toyota.

PPP token merupakan token yang berguna yang menyediakan akses pada platform PayPie untuk transaksi dan layanan tertentu. Setiap PPP token menghadiahkan pada pemegang layanan akses yang tepat termasuk pembelian faktur dan akses pada riwayat kredit SMEs.

Pemberin pinjaman akan memerlukan PPP token untuk mengakses platform PayPie, dan token bisa digunakan untuk membeli faktur yang sedang diskon, skor data kredit dan data keuangan real-time dari SMEs. Contoh, jika anda akan membeli sebuah tagihan dari bisnis X dalam harga diskon maka pelanggan mereka, bisnis Y bisa membayar anda dengan harga faktur yang penuh pada akhir jadwal pembayaran –anggap saja 120 hari dimulai dari hari ini- akan membayar anda dengan jumlah XXX dari PPP token.

Layanan tambahan tersedia dalam platform PayPie termasuk perubahan penerimaan keuntungan dari sebuah faktur dan audit keuangan SMEs. Informasi keuangan yang diferivikasi oleh blockchain memiliki nilai yang sangat besar karena akan menyediakan token holder dengan kemampuan untuk melihat keuangan real-time dari sebuah perusahaan.

PPP token tidak membawa hak-hak lain dari dari hak untuk pertukaran token dan layanan akses pada platform PayPie. PPP token tidak berdiri untuk memberi pemilik manapun sebuah hak atau saham, berbagi atau memberi keamanan atau setara dengan hak, atau bentuk apapun dari hubungan partisipan pada PayPie atau platform PayPie. Seperti aktivitas yang dibawa kedalam platform, PPP token ditransfer secara langsung dari satu partisipan ke partisipan lainnya.

9. Timeline

GAMBAR

9.1. Pasar

Kami memiliki pengalaman kerja yang panjang terutama dengan SMEs dan akuntansi di USA dan Kanada, dan kami telah mengidentifikasi kesempatan yang inovatif di pasar yang besar ini yang akan dimanfaatkan untuk pertumbuhan dan untuk meraih pasar yang cukup besar. Kami percaya terdapat kesempatan yang sangat baik untuk kami di Eropa, China dan India. Cina telah siap untuk memimpin dalam penyelesaian masalah kredit dan pinjaman untuk SMEs. Pengalaman menunjukkan akan adanya inovasi yang cepat pada pasar Cina sebelum pasar lain juga menyusul. Di India, proyek besar transaksi keuangan online telah diluncurkan dalam satu tahun terakhir dalam bentuk demonisasi dan GST dan jutaan bisnis baru akan

dipasarkan pertama kali yang bisa dibantu oleh platform PayPie. Memasukan tagihan dan faktur pasar di Cina dan India merupakan pencapaian terpenting kami dan kami akan bekerja kearah keterlibatan pasar-pasar tersebut. Bagian dari kontribusi akan digunakan untuk membuat PayPie dalam banyak bahasa untuk membuatnya lebih mudah bagi negara yang tidak berbahasa Inggris.

9.2. Transparansi Projek

Transparansi adalah tujuan kami. Dalam penyelesaian yang berhasil dalam crowdsale. Kami akan menjadi penyedia update berkala dalam progress platform PayPie pada token holders menggunakan layanan pengungkapan seperti <http://tokenfilings.com>. Ketika platform diluncurkan dan terjadi proses transaksi dan layanan tersedia dalam jaringan, maka akan terdapat statistic API real-time untuk partner dan token holders.

10. Conclusion

Kami percaya “Penggerak utama” keuntungan ada pada kami. Kami memiliki tim yang solid dengan bisnis, keuangan dan latarbelakang teknologi. Dengan waktu kemunculan Ethereum yang sempurna untuk blockchain dan integrasi data akuntansi memainkan peran yang signifikan dalam peminjaman, operasi review dan audit menggunakan platform akuntansi terdesentralisasi. Pemain tradisional seperti bank akan segera mengikuti kecocokan dan akan digunakan oleh data akuntansi untuk membuat keputusan kredit. Hal-hal seperti mengandalkan pada referensi agensi kredit, audit akuntansi tahunan dan review hal yang telah berlalu. Dengan sebuah negara seperti Jepang yang menerima mata uang kripto, blockchain cenderung menjadi biasa untuk membatu SMEs.

Proposal kami dibuat untuk membentuk sistem akuntansi blockchain untuk 21 abad yang menggunakan data akuntansi untuk audit, smart contract dan blockchain sebagai sebuah solusi untuk membantu automasi seluruh proses. Ketika menghubungkan sector akuntansi dan infrastruktur kriptografi, banyak ruangan yang akan terbuka untuk optimalisasi proses bisnis, sebaik fungsi transparansi dan efisiensi yang lebi dari industry akuntansi. Dengan teknologi blockchain yang terlibat dalam kecepatan ini, kami melihat penerapannya dalam industry akuntansi sebagai hal yang tidak dapat dihindari.

Menjadi yang pertama dalam pasar, menjadikan dunia kripto dalam akuntansi bisnis merupakan kesempatan umum yang sangat bagus yang tidak seharusnya dilewatkan oleh siapapun. Kami ada dalam posisi yang utama dan unik untuk menjadi pemimpin dipasaran.

11. Tim

Para karyawan SlickPie merupakan tim bertaraf internasional dengan visi, kemampuan, pemikiran yang berinovasi, keterbukaan, kemampuan pengelolaan, pengetahuan pemasaran, dan pengembangan yang datang dari berbagai latar belakang dari IT, akuntansi, keuangan, blockchain, dan banyak lagi.

Profil lengkap dari tim tersedia di <http://www.paypie.com>

12. Referensi

1. <https://www.accountingweb.com/technology/trends/3-major-shifts-on-the-horizon-for-accountants>
2. <https://www.accountingtoday.com/opinion/blockchain-accounting-an-audit-what-accountants-need-to-know>
3. <https://bitcoinmagazine.com/articles/triple-entry-bookkeeping-bitcoin-1392069656/>
4. https://www2.deloitte.com/content/dam/Deloitte/de/Documents/Innovation/Blockchain_in_A%20game-changer%20in%20accounting.pdf
5. <https://www.newyorkfed.org/smallbusiness/joint-small-business-credit-survey-2014.html>
6. <https://www.accountingtoday.com/opinion/3-top-tech-trends-for-public-accountants-to-watch-in-2017>
7. <http://www.journalofaccountancy.com/news/2017/jun/blockchain-decentralized-ledger-system-201716738.html>
8. <http://www.cpapracticeadvisor.com/news/12227941/blockchain-technology-what-it-is-and-how-it-can-help-accountants>
9. <https://www.accountingtoday.com/list/7-ways-artificial-intelligence-and-machine-learning-will-impact-the-finance-office>
10. <https://www.accountingtoday.com/news/scoping-out-the-audit-of-the-future>
11. <http://www.journalofaccountancy.com/issues/2017/apr/rethinking-the-audit.html>
12. https://en.wikipedia.org/wiki/Altman_Z-score
13. <https://strategiccfo.com/z-score-model/>
14. <https://www.gov.uk/business-support-helpline/invoice-financing>
15. https://en.wikipedia.org/wiki/InterPlanetary_File_System

Seluruh nama produk dan merk adalah milik masing-masing owners. Seluruh perusahaan, produk dan nama layanan yang digunakan dalam website ini hanya untuk kepentingan identifikasi saja. Menggunakan nama dan merk ini tidak berarti diterapkan sebagai sebuah dukungan.