



Transforming Crypto Asset Market

Introducing
Derivatives Product Ecosystem
to Crypto Asset Market

White Paper v1.1 (May 22, 2018) | Subject to change
www.idap.io

ÖZET

Uluslararası Dijital Varlıklar Platformu (IDAP), kripto para birimleri türev piyasası için ilk bağımsız ekosistemdir. Bu ekosistemde yer alan IDAP Exchange, IDAP Desktop App ile gelişmiş işlem araçları ve en önemlisi IDAP tarafından ticaret ve yatırım için kripto türevleri enstrümanlarıdır. Risk yönetimine ihtiyaç duyan bireyleri ve kurumları bir araya getirerek ya da risk kabulü ile kar elde etmeyi hedefleyen hedefimiz, alıcılar ve satıcılar için en çeşitli kripto türevleri piyasası olmaktadır.

Mevcut kripto piyasasının oynaklığı, kripto aktifleri için risk yönetimi ve riskten korunma seçeneklerinin gecikmeden ele alınmasını zorunlu kılmıştır. Uzun ve kısa pozisyon almakta serbest olan ve hem piyasanın hem de boğa piyasasında oynayabilecekleri, böylece portföy performanslarını çeşitlendirebilecek ve optimize edebilecek nitelikte olan tüccarlar, çok çeşitli ve geniş bir yelpazeye yayılan çok sayıda ürünün tanıtımıyla mümkün olmaktadır. Vadeli işlem, Yayıncılar, Takaslar, Seçenekler ve Crypto Indices gibi kripto bazlı türev ürünler. Ayrıca, söz konusu finansal araçların ticareti, piyasanın likiditesini derinleştirmekte ve bu da temeldeki kripto varlıklarının fiyat noktalarını dengelemektedir. **Kripto türev piyasası için IDAP ekosistemi budur.**

CME ve ICE gibi dünyanın en iyi borsalarında uzun yıllara dayanan ticaret deneyimleriyle birleştiğinde güçlü bir akademik geçmişe sahip, yüksek motivasyona sahip profesyonellerden oluşan ekibimiz, IDAP ekosisteminin üzerinde duracağı üç temel dayanağı tanımladı. İlk ve en önemlisi, tüccarların riskten korunma, spekülasyon yapma ve tüccarların işlem yapmalarını sağlayan kriptoya dayalı tam vadeli işlemler, takvim spreadleri, kelebek spreadleri, Amerikan opsiyonları, sürekli swaplar, kripto endeksleri ve ETF'leri içeren geniş kapsamlı IDAP ürün teklifleri dizisidir. yatırım yapmak, yeni bir pazar olasılıkları alanı açmak. İkincisi, düşük gecikme, yüksek kullanılabilirlik içeren bir ticari platform olan IDAP alışverişi, zımni sipariş sistemi, gelişmiş OMS & SOR yetenekleri ve HFT'ler için FIX 4.2 / 4.4 protokolüne sahip bir Kurumsal Kalite Eşleştirme Motoru barındıran, hataya dayanıklı ve hızlı bir şekilde tasarlanan bir ticaret platformudur. operasyonlarında. Son olarak, IDAP'ın pazar eğilimleri hakkında fikir edinmek, anında harekete geçmesini sağlamak ve gün sonu raporlarına duyulan ihtiyacı ortadan kaldırmak için gün içi ve geçmiş zaman serisi verilerinin grafiğini çizen trader yardımı için geliştirilmiş gelişmiş veri görselleştirme ve analiz araçlarıdır.

IDAP ekosistemi bu nedenle tüccarlar için kapsamlı bir çözüm olacaktır. Geleneksel ticaret pazarının tüm avantajlarından yararlanarak ve kripto-para birimi manzaralarına uyacak şekilde damıtılmasıyla IDAP ekosistemi kripto pazarına doğru yönde bir destek sunacaktır. Platformumuz, borsaların nasıl işlediğini yeniden tanımlayacak ve çeşitli ürün tekliflerimizle daha fazla yatırımcı çekerek, daha büyük piyasa likiditesini teşvik eden ve böylece toplam büyümesine katkıda bulunan katılımcıların havuzunu genişleteceğiz.

İÇİNDEKİLER

1	ARKA PLAN	4
1.1	Tüccarlar için Güncel Kripto Piyasası Teklifleri	4
1.1.1	Ticaret Seçeneklerinin Az Olması.....	4
1.1.2	Pazar Fırsatları	4
1.1.3	Kripto Para Pazarının Büyüme Potansiyeli.....	5
1.1.4	Kripto Ticaretinde Türev Ürünler İhtiyacı.....	5
1.2	Mevcut Kripto Ticaret Ekosisteminin Zorlukları.....	6
1.2.1	Olgun Ticaret Sistemlerinin Olmaması.....	6
1.2.2	Güvenlik Endişeleri	6
1.2.3	Kötü Müşteri Desteği	7
2	IDAP EKOSİSTEMİ - ÇÖZÜM.....	8
3	IDAP ÜRÜN TEKLİFLERİ	10
3.1	Türev Ürün Teklifleri.....	10
3.1.1	Vadeli İşlem Kripto Ticareti.....	10
3.1.2	'Seçenekler' Kripto Ticareti	12
3.1.3	Kripto Endeksleri Türevleri.....	12
3.1.4	Sürekli Takaslar.....	13
3.2	IDAP Uzatılmış Ürün Teklifleri.....	13
3.2.1	Spot Ticaret	13
3.2.2	OTC Ticareti.....	13
3.2.3	P2P Kredisi.....	13
3.2.4	Borsa Yatırım Fonları (ETFs)	14
3.2.5	ICO Girişim Fonu.....	14
3.2.6	ICO İnkübasyonu.....	15
4	IDAP GELİŞMİŞ TİCARET ARAÇLARI VE ÖZELLİKLERİ	16
4.1	Masaüstü Uygulaması.....	16
4.2	IDAP Adımlar.....	17
4.3	IDAP Matrisi.....	18
4.4	IDAP Yayıncı	18
4.5	İma Edilen Siparişler	19
4.6	IDAP Simülatörü.....	24

5	IDAP BORSA MİMARİSİ.....	25
5.1	Borsa Özellikleri	25
5.1.1	IDAP Kurumsal Sınıf Eşleştirme Motoru.....	25
5.1.2	SOR ve TOMS	26
5.1.3	Gelişmiş API'ler ve Finansal Entegrasyon.....	26
5.2	Verimlilik ve Performans.....	26
5.3	Güvenlik Önlemleri.....	28
5.4	İzleme ve Kontrol	28
5.4.1	Değişim Yönetimi	28
5.4.2	Problem/Olay Yönetimi	28
5.4.3	İzleme.....	29
5.5	Müşteri Desteği.....	30
6	IDAP İŞ MODELİ.....	30
6.1	Ticaret Ücreti ve Token Faydaları.....	31
6.1.1	ICO'ya katkıda bulunanlar için 'Sıfır Ticaret Ücreti'	31
6.1.2	Ticaret ve Yönetim Ücretleri.....	31
6.1.3	IDAP token kullanırken 50% indirim.....	32
6.1.4	IDAP Token Referans Fiyatı.....	33
6.1.5	IDAP Tokenlerin Yokedilişi.....	33
6.2	Tokenomik	33
7	YASAL VE DÜZENLEYİCİ UYUM	35
8	YOL HARİTASI.....	36
9	TAKIM VE DANIŞMANLAR.....	38
9.1	Takım	38
9.2	Danışmanlarımız.....	40
10	DISCLAIMER	44

1 ARKA PLAN

1.1 Tüccarlar için Güncel Kripto Piyasası Teklifleri

IDAP olarak kripto ticaret marketi ile ilgili kendimize bir soru sorduk: *Tüccarlara ne sunuyoruz?*

1.1.1 Ticaret Seçeneklerinin Az Olması

Mevcut kripto ticaret piyasasına göz atıcı bir bakış, işlem için tekliflerin eksikliğini ve işlemcinin süreci hızlandıran gelişmiş araçlardan yola çıkarak, çeşitlendirilmiş finansal araçları kullanan sağlam bir stratejiden kaynaklanan bir pozisyon alma özgürlüğünü ortaya çıkardı. **Bunu akılda tutarak, temel felsefemizi, kripto türev enstrümanları ve güçlü alım satım araçları aracılığıyla mevcut alım-satım piyasasına, eski alım satım tekliflerinin avantajlarını birleştirmeye karar verdik.**

Mevcut kripto ticareti ekosistemindeki değişimler, hem piyasalarında sunulan alım satım enstrümanları hem de piyasadaki hızlı dalgalanmalar durumunda işletme verimliliğini azaltmaktadır. Borsalar için norm, kripto para birimi çiftleri için Spot Kimliğini teklif etmek ve kripto varlıkları için bir kaç seçme marj kredisi sunmaktır. Ancak türevler yoluyla kripto para ticareti, çoğu zaman ulaşılamayacak bir seçenek olup, aralarında çok az yer tutan platformlar için tasarruf sağlar. Türev bazında alım satımına izin verenler bile yeteneklerinde ciddi şekilde sınırlıdır.

Bir seçenek yokluğu, yeni kripto pazarının büyümesi için iki şekilde sinsi. Tüccarlar, kripto ticareti yaparken risklerini en aza indirmek için uygun araçlara sahip değildir. Dahası, ticaret ürünleri açısından geniş seçeneklerin yokluğunda, piyasa yeni yatırımcıları çekmeyi başaramaz. Mevcut kripto ticaret pazarının, ana akım küresel pazara göre henüz emekleme aşamasında olduğunu görerek, hem pazar büyümesi hem de yatırım korumasının elverişli hale getirilmesi için bu konuların ele alınması için yakın bir ihtiyaç bulunmaktadır.

1.1.2 Pazar Fırsatları

Bizden önceki kripto ticaret ekonomisinin zorlukları, aslında eşsiz fırsatlar sunuyor. Kripto ticaretinin mevcut durumu, yatırımcılara daha fazla seçenek sunabiliyor. Piyasa oyuncuları, çeşitlendirilmiş alım satım araçlarıyla, piyasadaki dalgalanmaya karşı daha iyi bir şekilde mücadele ederken, kripto temelli varlıkları koruma ve spekülasyon yapma özgürlüğüne sahip olacaklardır. Dahası, riski en aza indiren ve kâr potansiyelini en üst düzeye çıkaran yatırım ve ticaret enstrümanlarının piyasaya sürülmesiyle, kripto piyasasında utangaç kalmış birçok kişi kripto ekonomisine katılmaya teşvik edilecektir. Müşteriler, özellikle piyasa hızlı bir şekilde yukarı ve aşağı sallanıyorsa, daha iyi çalışma süresiyle daha fazla fayda sağlayacaktır. Bu amaçla, IDAP bugün faaliyet gösteren diğer tüm borsalardan uzak durmaya odaklanmıştır

İşlem sunarak müşterilere uzun vadeli özgürlüğü sağlamak değil, aynı zamanda bunları akıcı bir şekilde gerçekleştirmelerini de sağlamak istiyoruz. Daha iyi ve basitleştirilmiş ticaret için gelişmiş araçlar sunarak moda, böylece platformumuzun genel verimliliğini arttırıyoruz. Kripto tüccarlar için seçenekleri arttırmak için fırsat organik pazar büyümesi ve daha mutlu müşterilere dönüşecek.

1.1.3 Kripto Para Pazarının Büyüme Potansiyeli

Geçen yılın başında 800 milyar dolar seviyesine ulaştıktan sonra değerinin neredeyse yarısına düşmesine rağmen, kripto piyasası yeni seviyelere çıkma potansiyelini hiç kaybetmedi. Şu an itibariyle, sektör çapında mutabakat, kripto para piyasalarının piyasa değerinin, daha geç bir tarihte trilyon dolara düşeceğini tahmin ediyor. Yatırımcılarına ve yatırımcılarına yüksek bir serbestlik derecesi getirerek piyasa, bu büyümeyi sıçramalar ve grevlerle artırabilir. Kısa veya uzun pozisyon almayı kolaylaştırarak, geleneksel yatırımcıları türev ticaret yoluyla kriptoya maruz bırakmaya ve türetilmiş finansal araçları sunarak genel risk azaltma sürecine teşvik etmeye yardımcı olarak, piyasayı tahmin edilenden daha yüksek seviyelere taşıyacak. Böylelikle, bu büyümenin yönlendirilmesindeki değişimin rolü araçsal hale gelir ve bu bağlamda IDAP bir platform olarak bir fark yaratmaya çalışır.

1.1.4 Kripto Ticaretinde Türev Ürünler İhtiyacı

Kripto para piyasasının hem büyüklüğü hem de yaşı göz önüne alındığında, piyasa kapitalizasyonunda muazzam bir büyüme, ne zaman olsa da bir sorun değildir. Ayrıca, kripto piyasası vadeden uzaktır. Bundan dolayı, bu iki faktörün ışığında piyasa, yatırımcılara ve tüccarlara ticaret hacmini arttırmaya ve aynı zamanda katılımcı havuzunu genişleterek likiditeyi arttırmaya yönelik çok sayıda yatırımcı ve yatırımcı aracından katlanarak fayda sağlamayı amaçlamaktadır.

Kripto para birimlerine dayalı türev ürünler, sadece piyasaya çok ihtiyaç duyulan çeşitliliği tanıtmayacak, aynı zamanda eski ticaret ekosisteminden kripto pazarına getirdiği tüm avantajları da üstlenecektir. Vadeli işlemler, Takaslar ve Seçenekler aracılığıyla kripto paralara dolaylı maruz kalmayı sağlayarak daha büyük bir ticaret topluluğu kurulabilir. Türevsel kripto varlıklarının getirdiği pazardaki artan katılımcılar daha iyi fiyat keşfine yol açacaktır. Vadeli İşlemler, Takaslar ve Seçenekler türev araçlar olduğundan, yatırımcılar riskleri daha etkin bir şekilde yönetebilecek, genel portföylerini koruyacak, speküle edecek ve çeşitlendirecek, daha fazla hacmin işlem görmesine ve daha yüksek kazanımların elde edilmesine neden olacaktır. Söz konusu enstrümanların üzerinde, takvim yayımları ve kelebek vadeli işlem sözleşmeleri, alım satıma başka bir boyut getirecek, marj kredilerini arttıracak ve böylece küçük perakende oyuncularını destekleyecektir. Tüccarlar emrinde çeşitli finansal araçlara sahip olacağından, hem uzun hem de kısa pozisyon alabilecekler, böylece bugün olduğu gibi bir boğa dönemi veya ayı döneminde ne olursa olsun kar elde edebilecekler.

Geleneksel piyasalarda, türev piyasaya dayalı alım satım işlemleri, spot piyasa işlemleriyle kıyaslandığında farklılaşan hacimlerdir. Kripto para birimleri için bir türev ticaret piyasasının oluşturulmasıyla birlikte, bunu sağlamak için tasarlanan bir ekosistemin desteğiyle, kripto piyasası alım satım hacimleri piyasanın refahına katkıda bulunacaktır.

1.2 Mevcut Kripto Ticaret Ekosisteminin Zorlukları

Kripto pazarındaki mevcut borsaların bir değerlendirmesi, şu anda karşılaştıkları zorluklara ışık tutmaktadır. Bir pazarın başarısı, ekosistemini oluşturan değişimlere sıkı sıkıya bağlıdır. Kripto para birimleri durumunda, çözümün ticaret piyasasındaki büyümeyi hızlandıracağı ve kripto ticareti söz konusu olduğunda kullanıcı deneyimini yeniden tanımlayacağı bazı zorluklar vardır.

1.2.1 Olgun Ticaret Sistemlerinin Olmaması

Kripto alanında mevcut olan ticaret sistemleri, geleneksel meslektaşlarına yakın değildir. Çoğu platformun tasarım felsefesi, tüccarlar için mevcut olan seçim eksikliğinin bir yansımasıdır; Ticaretin öne çıkan şekli Spot ticaret. Çok sayıda ve çeşitli finansal araçların bulunduğu geleneksel pazarlarda, ticaret platformları karmaşık operasyonları, belirli yönlerin otomasyonunu, farklı veri türlerinin görselleştirilmesinde akıl sağlamayı, büyük hacimli işlem yetenekleri ve yüksek çalışma süresiyle birlikte bağlı olarak gelişmiştir. Tüccarlara kesintisiz bir deneyim sunmak için gelişmiş araçlarla donatılmış istikrarlı ve verimli bir platform. Ancak bu, trader'ların ihtiyaç ve taleplerinin artmaya devam etmesi ve değişmesi nedeniyle on yıllar süren gelişimin bir sonucudur.

Bir türev piyasaya giriş, kullanıcı seçimlerini tek elden genişletecek ve bu artan tercihleri açıklamak için borsalar gerektireceğinden, kripto ticaret sistemlerinin olgunlaşması anahtar olacaktır. Mevcut kripto platformları gelişmiş grafik ve görselleştirme araçlarından yoksundur, siparişlerin koşullu otomasyonunu çok az ya da hiç sunmaz, hızla dalgalanan bir piyasa ve yüksek gecikme karşısında zayıf performanslardan muzdariptir, işlem gecikmelerine neden olur ve bu da kaçırılmış fırsatlara yol açar. Dahası, ticaret hacmindeki anormallikler, satın alma ve satış emirlerini daha fazla etkileyen büyük aksama sürelerine neden olmaktadır.

1.2.2 Güvenlik Endişeleri

Dijital bir ekosistem, saldırılara ve siber saldırılara karşı sürekli koruma gerektirir. Borsalar, kötü niyetli aktörler, borsalardaki fonları hunileştirmek için yeni ve yenilikçi yollar buldukça ayak parmaklarında olmalı. Birçok borsa, milyarlarca dolarlık zararlar sonucunda siber saldırılardan zarar görmüştür ve bu nedenle güvenlik önlemlerinin, hacklere karşı bir koruma olarak akıllıca ve tutarlı bir şekilde kullanılması gerekmektedir. Endüstrinin en iyi uygulamalarını takip etmek bile çok yol kat ediyor. Bu standart prosedürlere ek olarak, dijital saldırılara karşı savunma, kenar davalarının araştırılması ve uygun karşı önlemlerin uygulanması ile desteklenmektedir. En önemlisi, düzenli gözden geçirme ve güvenlik güncellemesi kesinlikle çok önemlidir.

1.2.3 Kötü Müşteri Desteği

Kripto değişimleri, kötü müşteri desteği için kötüdür. Kurulanlar bile, müşterilerin problemlerini hızlı ve verimli bir şekilde ele alma sanatını mükemmelleştiremedi. Müşteriler, kendilerinden daha sık zorluklarla karşı karşıya kaldıklarını ve çözüm almak için zaman alıcı ve sinir bozucu olduklarını fark ediyorlar. Sıkça sorulan sorular ve kılavuzlar yalnızca bir müşterinin bir çözüme ihtiyacı olan bir sorunu yatıştırmak için çok fazla zaman harcıyor ve günün her saati çözüme ihtiyaç duyan kullanıcıların hacmini yitirdiği için müşteri hizmetleri yetersiz kalıyor.

2 IDAP EKOSİSTEMİ - ÇÖZÜM

Yukarıda belirtilen konular müşterileri çeşitli düzeylerde etkilemekte ve sektörün normalini daha iyi kullanıcı deneyimlerine ve daha fazla seçenek özgürlüğüne kaydırmak için inovasyon gereklidir.

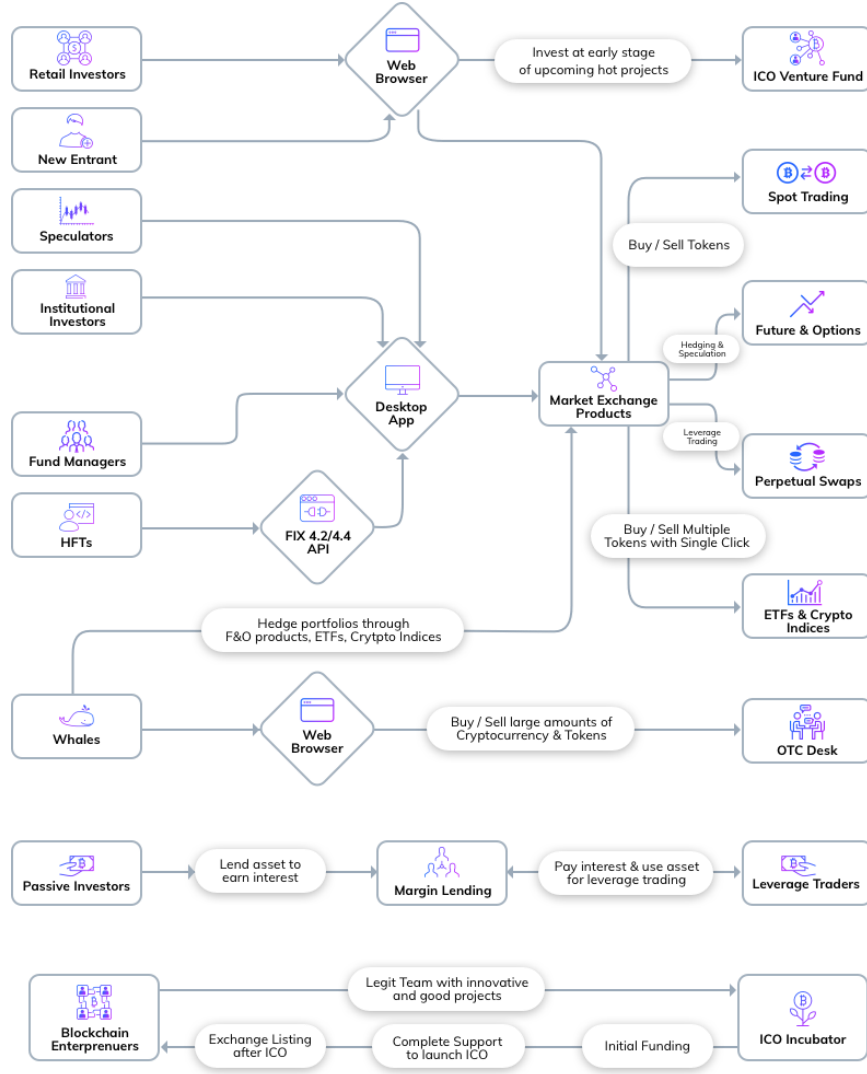
IDAP, gelişmiş ticaret araçları, 7/24 müşteri desteği ve üst düzey güvenlik ile tamamlanmış kurumsal sınıf değişim platformu ile çeşitlendirilmiş ticaret ve yatırım araçları sunmaktadır.

Eski ticaret sistemlerinin yararlarından borç almak ve bunları kripto ticaret ortamının sağladığı tüm olanaklarla birleştirmek, yalnızca borsaların ekosistemini bozmamakla kalmıyor, aynı zamanda kripto ticaretine ve yatırımına yaklaşmanın yeni bir yolunu oluşturuyoruz.

Büyük ölçüde finans piyasalarına sınırlı bir şekilde maruz kalan teknolojilerden oluşan mevcut değişim ekiplerinin çoğunun aksine, IDAP ekibi ve danışmanları oldukça başarılı tüccarlar, teknokratlar ve başarılı girişimcilerden oluşan çeşitli risklere sahiptir. Ekibimiz, küresel borsalar, pazar analizi, başarılı işletmelerin işletilmesi ve yönetimi ve müşteri hizmetleri ve desteği ile ticaret konusunda deneyim sahibidir. Biz:

- *Kripto Varlık Pazarında İnovasyonu Sürdürmek-* IDAP, yaratıcı yeni özellikleri ile kripto varlıkları pazarını yenilemeye karardır. Platformun, masaüstü ticaret uygulaması, IDAP Adımlar, IDAP Simülatörü, IDAP Yayıcı ve IDAP Matris gibi gelişmiş işlem araçları, kripto yatırımcıları artık bu büyüyen pazarda güçlü ve ciddi bir ticaret yapmanın keyfini çıkarabilir.
- *Ticaret Ürünü Tekliflerini Genişletmek-* Türevler gibi ticaret ve yatırım araçlarının geleneksel finansal piyasalarla sınırlı olması gerekmez. Yeni ve geliştirilmiş ticaret olanakları açmak için IDAP, kripto varlıklarında ticaret yapmak için tutkulu bir şekilde çeşitli finansal araçlar yaratmaktadır.
- *Bir Durak Mağazası-* Tüm kripto ticaret ve yatırım faaliyetlerinizi tek bir platformla yönetin. IDAP, tüm çözümleri tek bir çatı altında, gelişmiş analiz araçlarından bir dizi ticaret ve yatırım ürününe sunmaktadır. Sadece bu değil, ICO inkübasyon programımız ve ICO girişim fonumuz ile IDAP platformu, hem yeni girişimler hem de bu tür projelerle meşgul olmak isteyen girişimci kapitalistler için “ekosistem” dir.
- *Yüksek Performanslı Platform-* IDAP, devasa işlem hacimlerini ve yüksek çalışma zamanı hızına sahip yüksek performanslı bir Dijital Varlık Değişim Platformu sunmanın gururunu yaşıyor, kripto işlemlerini sorunsuz hale getiriyor.
- *Düşük Ticaret Maliyeti Sunmak-* Çok sayıda ürüne, araçlara ve hizmete rağmen, işlem ücretleri aldıkları kadar düşük: IDAP tokenleri satın almak için hiçbir işlem ücreti ödemeyin ve yerli IDAP tokenlerimizi kullanarak çeşitli hizmetler için işlem ücretlerinde indirim alın.

- *Kripto Varlıklarının Zorluklarını Çözme*- Müşterilerimiz dijital para birimleriyle ticaret yapmayı çok seviyor olsa da, mevcut kripto pazarında mevcut olan zorlukların ele alınması konusunda eşit derecede tutkuluyuz. Mükemmel bir müşteri hizmetinden ve çeşitlendirilmiş şifreleme işlem araçlarından gelişmiş ticaret simülatörüne ve analiz araçlarına kadar, IDAP tüm zorlukları üstleniyor.



Şekil 1: IDAP Ürün Ekosistemi

Yukarıdaki şemada gösterildiği gibi, IDAP ekosistemi, kripto piyasasının tüm katılımcılarına sunabilecekleri bir dizi seçeneğe sahiptir: tüm yatırımcı ve yatırımcıların yanı sıra sermaye arttırmaya çalışan girişimciler. Yaklaşan bölümlerde, IDAP ekosisteminin tüm özelliklerini, özellikleri ve avantajlarıyla birlikte derinlemesine inceleyelim.

3 IDAP ÜRÜN TEKLİFLERİ

IDAP, tüccarların çoklu alım satım ve yatırım araçlarına erişebildiği ve son derece özgürleştirici, yüksek stratejik, düşük riskli ve sorunsuz bir ticaret deneyimi sağlayan bir kripto türev piyasasını kolaylaştırmak için inşa edilen tamamen yeni bir ekosistem yaratıyor.

Bir dizi türev enstrümanı ile IDAP, kullanıcılarına portföylerini koruma, spekülasyon ve çeşitlendirme özgürlüğü sunmaktadır. Her stile ve dereceye sahip tüccarlar, sadece kendi deneyimlerini basitleştiren, aynı zamanda bu deneyimi özelleştirme konusunda yüksek derecede kontrol sahibi olmalarını sağlayan bir platform ve beğenilerin bir ürününü bulacaktır. Müşterilerimiz için seçeneklerimizi genişleterek ekosistemimiz, varlıklarını yatırım ve ticaret için en uygun stratejiye karar vermede yardımcı olacaktır. Seçimlerdeki artış ve daha iyi bir deneyim, memnun müşterilere dönüşerek, daha büyük bir katılımcı havuzuna ve dolayısıyla kripto-para piyasasının daha fazla likiditesine yol açmaktadır.

Bununla birlikte, sadece türev ürünlerle sınırlı değiliz; Tek noktadan satış mağazası çözümünün kullanıcısı olarak, müşterilerimiz genişletilmiş ürün tekliflerimiz aracılığıyla daha fazla yatırım ve yatırım fırsatı sunabilecektir.

Vizyonumuz, hem müşterilerimiz hem de IDAP ekosistemi olan tüm piyasa katılımcıları için kolektif bir büyümedir ve bu sayede pazarın büyümesine olan katkımıza katkıda bulunuruz!

3.1 Türev Ürün Teklifleri

3.1.1 Vadeli İşlem Kripto Ticareti

IDAP, ana kripto para birimlerinin aylık ardışık vadeli sözleşmelerini sunacak. Başlangıçta, üç bitişik ay için aylık ardışık sözleşmeler mevcut olacak ve sözleşme sayısı kademeli olarak artırılacak. Amacımız herhangi bir ticaret stratejisi için bir odaya izin vermek için büyük paralar ve tokenlerde uzun vadeli korunma sağlamaktır.

İlk marj ve bakım marjı BTC'de (Bitcoin) tahsil edilecektir. Bu marjlar, piyasa dinamiğine göre farklı kripto-para vadeli vadeli işlem sözleşmelerine göre değişecektir. Vadeli işlemlerinizi için daha uygun bir yöntem olduğu için vadeli işlem sözleşmemiz nakit olarak ödenecektir.

‘Takvim Yayılımları’ ile Kripto İşlemi

Yayılımlar, ilgili vadeli işlem sözleşmelerinde aynı anda uzun ve kısa pozisyonları birleştirir. Stratejinin ardındaki fikir, sadece uzun veya kısa bir pozisyon tutmanın risklerini azaltmaktır. Kripto para birimlerinin fiyatlarının oldukça değişken olduğuna dikkat edilmelidir. Böylelikle,

dayanak varlık olarak bir kripto-para birimi ile bir vadeli işlem sözleşmesi de bu volatiliteye maruz kalmaktadır. Bununla birlikte, iki aylık sözleşmeler arasındaki nispi fark daha az uçucudur. IDAP, büyük kripto para birimlerinin takas spreadlerini tüccarlara sunacak ve böylece düşük volatil ürünlerden faydalanabilecektir. IDAP yayımları, müşterilerin düşük vadeli ve düşük vadeli risklerin, seri vadeli sözleşmeler arasındaki fiyat farklılıklarına maruz kalmasını sağlayacaktır.

'Kelebek' ile Kripto Ticaret

Kelebek yayılması, Takvim yayımlarına kıyasla daha düşük volatiliteye doğru bir adımdır. Bu durumda, fikir, belirli bir zaman dilimi içinde tüm eğri üzerinde bahis oynamaktır, hem bir boğa yayma stratejisini hem de bir ayı yayılım stratejisini etkili bir şekilde yaymak için bir strateji yayılımı stratejisini etkili bir şekilde birleştirmektir. Özünde, bitişik aylar boyunca karşı yayılma sözleşmelerinin korunmasını sağlayarak ve bu şekilde daha da ilişkili olan riski azaltarak, karşıt pozisyonlar alıyor. IDAP'ın kelebek yayımları, risklerini daha da azaltmak isteyen yatırımcılar için harika bir seçim olacaktır.

Vadeli Borçlar, Yayımlar ve Likidite: Daha derin bir görünüm

Bitcoin (BTC), BTC Ocak 19, BTC Şubat 19 ve BTC Mart 19 için 3 aylık ardışık sözleşmeler olduğunu varsayalım.

Bunlara, Ocak, Şubat ve Mart aylarında 2019 olan Bitcoin'in gelecekteki fiyatını takas edebilecek olan **kesin sözleşmeler** denilecektir. Bu enstrümanlar, spot piyasada yaşananlara benzer şekilde ve piyasaya sürüldüğünde, volatilitenin ile karşılaşılır. malların fiyatı dayanak varlıklarının ilgili spot fiyatları ile birleşir.

Bu üç sözleşmeden, üç takvim yayımı sözleşmesi, yani BTC JAN 19-FEB 19, BTC FEB 19-MAR 19 ve BTC JAN19-MAR19 türetilecektir.

Forma dayalı sözleşmeler, bir sözleşme satın aldığımız ve başka bir sözleşme sattığımız anlamına gelir.

BTC'nin şu anki fiyatının 20.000 \$ olduğunu ve 3 aylık sıralı sözleşmelerinin yani BTC Ocak 19, BTC Şubat 19 & BTC Mart 19'un sırasıyla 20100 \$, 20400 \$ ve 21000 \$ için işlem göreceğini varsayın.

Daha sonra, takvim, yani BTC Ocak 19-Şubat 19, BTC Şubat 19-Mart 19 ve BTC Ocak19Mart19 sırasıyla, -300, -600 ve -900 işlem görecektir.

Şimdi Bitcoin ticaretini yapmak istediğinizi varsayalım, ancak daha düşük bir marj gereksiniminde işlem yapmak istersiniz. Ayrıca, değerinin mevcut seviyeden düşmesi durumunda riskinizi kısmen riske atmak istersiniz. Bu nedenle, doğrudan Bitcoin ticareti yapmak yerine, BTC JAN19-FEB19'un satışını yapabilirsiniz. BTC'nin JAN19-FEB19

yayılmının satın alınması, BTC JAN19 vadeli işlem sözleşmesini 20100 \$ 'dan satın almanız ve aynı anda BTC FEB19 vadeli işlem sözleşmesini 20400 \$ 'dan satmanız anlamına gelir.

Bunun ne anlama gelmesi, spot ticarete veya hatta vadeli işlem sözleşmelerinin ticaretine kıyasla daha **düşük bir risk**dir. Aynı zamanda daha **yüksek bir likiditenin** sunulmasına yol açar. Bu noktayı **ima edilen siparişler** bölümünde tekrar detaylandırmak için tekrar ziyaret edeceğiz. Artık, takvim yayılmasından daha düşük riskli olan Kelebek yayılımlarına sahip olunacak.

Kelebek ticareti, iki haklı yerine iki yayının eş zamanlı olarak satın alınması ve satılması anlamına gelir. Bu nedenle, aşağıdaki formülle temsil edilen üç bitişik terimi kapsayan toplam dört sözleşmeyi içerir: **Vade sözleşmesi yakınında 1 X al + Satış 2 X ara dönem + Satın al 1 X daha fazla vadeli**

Takvim yayma açıklamalarından gelen vadeli işlem sözleşmelerini dikkate alın. Bir JAN19 BTC vadeli kontrat sözleşmesi satın alarak bir Kelebek yayılımı yaratabilir, aynı anda FEB19 BTC'nin 2 kontratını satarak ve 1 MAR19 sözleşmesi satın alabilirsiniz.

Bu kelebek yayılma pozisyonu aslında bir BTC JAN19-FEB19 boğa formasyonu ve BTC FEB19-MAR19 Ayı yayılmasından oluşur.

Böylece, Kelebek yayılımları için, temel varlıkların fiyat yönünden ziyade, tüm eğriyi alır. Sonuç olarak, kelebek yayılımları düşük riskli olmaları nedeniyle oldukça likit enstrümanlardır. Görebildiğiniz gibi, Takvim yayılımları gibi, Kelebek yayılımlarının fiyatları da, temel varlığa, yani örneğimizde Bitcoin olan bir kripto paraya bağlı olan vadeli işlem sözleşmelerine bağlıdır. Her iki türetilen ticaret enstrümanı daha fazla likiditeye yol açmakta ve piyasayı istikrara doğru yönlendirmektedir.

3.1.2 'Seçenekler' Kripto Ticareti

IDAP, işlem yapmak için "Seçenekler" sunan ilk kripto borsa olacak. IDAP, bir yatırımcı için son kullanma tarihinden önce herhangi bir zamanda icra edilebilecek olan Avrupa opsiyonlarından farklı olarak Amerikan opsiyonları sunacaktır. Platform geliştikçe, bu özellik IDAP yatırımcıları için kullanıma sunulacak.

3.1.3 Kripto Endeksleri Türevleri

Bir kripto indeksi, kripto varlıkları portföyünden başka bir şey değildir. Bu tür bir indeksin değeri 'Noktalar' ile gösterilir. Her kripto indeksi farklı bir şekilde hesaplanır, ancak değerleri genellikle temel bileşenin mevcut değerlerinin ağırlıklı ortalamasını gösterir. Endeksler bir para birimi, sanayi veya bir ülke için ekonominin çok önemli bir temsili olduğu için alım satım için kullanılır. IDAP, kripto endekslerine dayalı bir türev sunacak ve yatırımcıların portföylerini korumalarını ve böylelikle kripto varlık piyasasının fiyat hareketlerinden faydalanabilmelerini sağlayacaktır.

3.1.4 Sürekli Takaslar

IDAP kalıcı takaslar sunacak. Bunlar, son kullanma tarihi olmayan sürekli takas türev ürünleridir. Süresiz takas sözleşmelerinin avantajı, yatırımcıların spot piyasalarda kriptolar gibi işlem yapmaları, böylece marjların kullanımından faydalanmaları, yani daha az para yatırmaları ve spot piyasalardan daha iyi getiri elde etmeleri gibi bu sözleşmelerin ticaretini yapabilmeleridir. Önemli kripto para birimleri, hisse senedi endeksleri, döviz, hisse senetleri ve emtialar için kalıcı takaslar sunacağız. Örneğin, sürekli takas seçeneği BTC, S & P500, EUR, USD, AMZN, Gold ve daha fazlası için mevcut olacaktır. En fazla 50X kaldıraç sunacağız ve tüm ürünler marjı Bitcoin (BTC) veya diğer ilgili kripto para biriminde yatırılacaktır.

3.2 IDAP Uzatılmış Ürün Teklifleri

Genişletilmiş ürün tekliflerimizin şemsiyesi altında, müşteriler IDAP platformuna özel olan çeşitli ticari ve yatırım ürünlerine erişebilecekler. Bu çoklu ürünlere erişim sahibi olmak, yatırımcıları bir takastan diğerine geçmek zorunda kalmadan, tüm ticaret ve yatırım stratejilerini IDAP üzerinde yürütmek için serbest bırakacaktır. Bu alanda inovasyonu ilerletenleri unutmamak için, girişimcilere projelerini kuluçka olanakları ile büyütme şansı da sunacağız.

3.2.1 Spot Ticaret

IDAP kripto pazar değişimi, kripto-kripto ve kripto-fiat: çift kripto para ve tokenleri seçimi sunan, tüm büyük kripto para ve tokenlere karşı spot ticaret sağlayacaktır. Başlangıçta belirli bir sayıdaki token / tokenle başlayacağız ve bu listeyi, asgari piyasa değeri üzerindeki büyük kripto para ve tokenleri içerecek şekilde kademeli olarak genişleteceğiz. Başlangıçta BTC / Altcoin, ETH / Altcoin ve IDAP / Altcoin çiftleri gibi ana kripto çiftleri sunulacak. Yavaş yavaş, çift sayısını artıracacağız ve aynı zamanda işlemdeki büyük dünya paralarını entegre ederek USD / kripto ve Euro / kripto ticareti sağlamaya devam edeceğiz.

3.2.2 OTC Ticareti

IDAP, yatırımcılar için kripto piyasasında alım satım işlemlerinin kolaylıkla karşılanması için kullanıcı dostu bir arayüz sunacaktır. Müşteriler, ticaretle ilgili daha fazla ilerlemek için OTC masamıza bağlanarak bu özelliği kullanabilirler.

3.2.3 P2P Kredisi

IDAP, pasif yatırımcıların dengeleri ihtiyaç duyanlara ödünç verebileceği ekosistem içinde bir kredi platformunun özelliğini sunacaktır. Diğer bir deyişle, borç verenleri ve borç alanlarını birbirine bağlamak için eşler arası (P2P) kredi kullandırım platformu olarak hareket edecektir. Günlük kredilendirme oranı piyasa tarafından belirlenecek ve büyük çaplı fiat ve kripto para birimlerinde borç verilecektir.

3.2.4 Borsa Yatırım Fonları (ETFs)

Borsa Yatırım Fonu (ETF), yatırımcıların riskleri azaltmalarına ve kâr potansiyelini en üst düzeye çıkarmalarına izin veren düşük maliyetli, çeşitlendirilmiş bir yatırım aracıdır. **Bu ürünün platform tarafından lisans alınmasına tabi olduğunu unutmayın.** IDAP, ilk aşamada aşağıdaki ETF'leri sunmayı planlıyor.

- Kripto Ödeme Parası ETF
- En iyi 25 Kripto ETF
- En iyi 50 Kripto ETF

IDAP, yatırımcıların sektörel çeşitlendirme yoluyla yatırım portföyü seçimine odaklanmalarını sağlamak için ek ETF'lerin başlatılmasını değerlendirecektir. Her durumda, yatırımcılar söz konusu yatırım indeksinin hareketlerini madeni para / tokenleri takip ederek faydalanacaktır.

Kripto Ödeme Parası ETF

Bu ETF, yatırımcıların Bitcoin, Bitcoin Cash, Ripple, Litecoin ve Dash gibi en büyük 5 ana kripto para birimi ödeme paralarından oluşan bir endeksi satın almalarına izin verecektir. Kripto Ödeme Madeni ETF, tüm bu paraların piyasa değerine dayanan ağırlıklı bir yatırım olacaktır.

Top 25 Kripto ETF

Bu ETF, yatırımcıların, tüm bu madeni para ve jetonların ağırlıklı piyasa değeri üzerinden en iyi 25 kripto para ve tokenen oluşan bir endeks satın almalarını sağlayacaktır.

Top 50 Kripto ETF

Yatırımcılar, ağırlıklı olarak 50 büyük harf ve tokenin ağırlıklı piyasa değeri üzerinden yapılan 50 kripto ETF'ye yatırım yaparak risklerini çeşitlendirebilir.

3.2.5 ICO Girişim Fonu

İlk Para Teklifleri (ICO'lar), özellikle yatırımlar, satışın erken aşamalarında yapılırsa, özel finansman veya tohum turunda olduğu gibi, çok yüksek getiri sağlayabilir. Ancak, bu fırsatlar genellikle, ya çok miktarda sermayesi olan ve / veya net değeri yüksek olan bireyler / firmalar için ya mevsimsel yatırımcılar için ayrılmıştır. Perakende yatırımcılar bu nedenle, en yüksek yatırım getirisi fırsatlarının ortaya çıktığı yeni aşamalarında iyi projeleri destekleme şanslarını kaçırmaya eğilimindedirler. Ayrıca, perakende yatırımcıya, özellikle de kripto pazarına yeni bir giriş yapmaya yardımcı olmak için, bugün erken dönem satışlarına katılabilmek için gerçek yaratıcı projeleri belirlemelerine yardımcı olacak pek çok resmi vize mekanizması mevcut değildir.

IDAP, perakende yatırımcılarına ICO girişim fonu aracılığıyla açılış turuna katılma şansı sağlayacaktır. Perakende yatırımcılardan fonları bir araya getirerek, yatırım fonu, yatırımcıların yatırım için onayladığı projeler için özel yatırımcılarla eşit bir şekilde durmasını sağlayacaktır. Bu tür onaylanmış tüm ICO'lar, kamuya açık rehberler uyarınca şirket içi uzman ekibimiz tarafından ağır bir şekilde denetlenecek ve böylece sürecin şeffaflığını koruyacaklardır.

3.2.6 ICO İnkübasyonu

İnancımız, kripto pazarının büyümeye devam etmesi için yenilikçi projelerin desteklenmesi ve teşvik edilmesi gerektirir. İşe alınan projelerin erken aşamalarında sermaye artırımına yardımcı olacak girişim sermayemize ek olarak, kuluçka programımız aracılığıyla seçkin projelere de yardımcı olacağız. Girişimcileri, danışmanları, endüstri liderlerini ve geliştiricileri bir araya getirerek çeşitli kaynak, hukuki ve teknik danışmanlık ve hatta ilk finansman sağlayarak bu projelere yardımcı olacağız. En iyi fikirleri ve en iyi akılları, bu fikirleri birbirleriyle, ikisi arasındaki mesafeyi köprüleyerek yürütmek istiyoruz.

4 IDAP GELİŞMİŞ TİCARET ARAÇLARI VE ÖZELLİKLERİ

IDAP'ın gelişmiş araçları ve platform özellikleri bizi bugün piyasada bulunan tüm borsalardan ayırdı.

4.1 Masaüstü Uygulaması

IDAP müşterilerine, kesintisiz bir ticaret deneyimi için özel özelliklere sahip tüccar dostu "Masaüstü Uygulaması" sunacak. Bizim amiral gemisi ticaret aracı, Masaüstü Uygulaması ile birlikte, müşteriler aynı zamanda mobil uygulama yanı sıra tarayıcı-içi ticaret uygulaması üzerinden döviz için erişim olacaktır. Masaüstü Uygulamamızın tam özellik listesi şunları içerir:

- Market, Limit, Stop-Loss, Stop-Limit, Iceberg, fırar durakları, OCO, braket ve çeşitli diğer şartlı emirleri destekleyen sipariş giriş formu.
- Genel ve gelişmiş teknik göstergeler ve analizlerle desteklenen gerçek zamanlı piyasa verileri çizelgeleri.
- Hesap ve pozisyon izleme, sipariş defteri, ticaret geçmişi, doldurma defteri vb.
- Piyasa verilerinin, sipariş ve ticaret tarihinin, pozisyonların, çizelgelerin ve teknik araçların, diğer veri öğelerinin ve renk şemalarının özel düzenlenmesi.



Fig. 2: IDAP Desktop Application

4.2 IDAP Adımlar

Gün içi ve profesyonel tüccarların yardımı için IDAP, kripto pazarına merdiven ticareti yapmaktadır. Bu kripto ticaret ve değişim platformunun en önemli özelliklerinden biri olan IDAP Merdiveni, yatırımcıların fiyat hareketlerini, en iyi teklifleri ve teklifleri, son işlemlerin fiyat ve miktarını, her bir fiyattaki toplam işlem hacmini, yüksek ve düşük piyasa puanlarını görmelerini sağlayacaktır. Günün, piyasa emirlerinin derinliği ve ticaretle ilgili çeşitli diğer kritik veriler. IDAP merdiveni, tüccarların emirleri tek bir tıklama ile teslim etmelerine, değiştirmelerine ve iptal etmelerine izin verecektir (Nokta ve Tıklama İşleminin Gücü). IDAP merdiveni ayrıca, bu verileri kullanıcı kontrol panelinde düzgün bir şekilde göstererek, ilişkili ürünlerin göreceli konumunu görselleştirmede yardımcı olacaktır.

BTC/USD Jun18						
Buy Order	Bid	Price	Ask	Sell Order	Last Volume	Volume
		10100	99			874
		10095	100			1983
		10090	165			765
		10085	234			2843
		10080	652			6542
		10075	567			5328
		10070	987			6543
		10065	234			8351
		10060	542			10009
Last Traded Price		10055	763		89	12765
	323	10050				15980
Order Placed	50	233	10045			10987
	165	10040				5843
Click here to Buy	544	10035				3876
	654	10030				1298
	609	10025				8765
Bid Volume	453	10020				1934
	209	10015				832
	187	10010				342
	69	10005				652
	102	10000				349
Select Order Type	Order Type	Quantity		0	Buy	Sell
	Cancel Buy	Cancel Sell			Cancel All	

Ask volume

Click here to Sell

Last Traded Volume

Cancel All Working Orders

Cancel All Buy Orders

Cancel All Sell Orders

Select Quantity

Fig. 3: IDAP Ladder

4.3 IDAP Matrisi

IDAP Matrisi önemli bir ticaret aracı olarak hizmet verecek. IDAP Matrisi ile, tüccarlar, bir varlığın tüm sözleşme sürelerinin sona ermesi için piyasa verilerinin yanı sıra, tek bir pencerede, dayanak varlık için borsaya kote spreadler için piyasa verilerini görüntüleyebilecek. Tüccarlar, doğrudan IDAP Matrisi aracılığıyla siparişlerin ticaretini yapmak, yerleştirmek, değiştirmek ve iptal etmek için kolaylık sağlayacaktır.

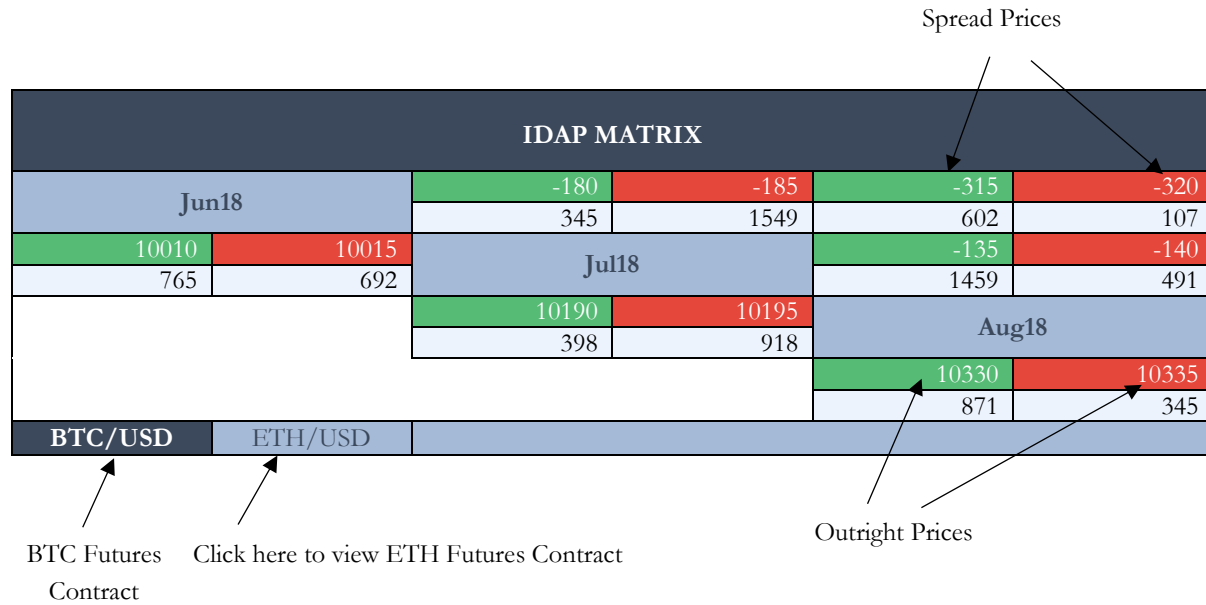


Fig. 4: IDAP Matrisi

4.4 IDAP Yayıncı

IDAP Spreader, yatırımcıların IDAP değişiminde mevcut olan vadeli işlem sözleşmelerine dayalı olarak sentetik spreadler oluşturmasına, yönetmesine ve çalıştırmasına izin verecektir. Sentetik spreadler, fiyatları borsada kote edilmeyen, ancak borsada listelenen temel sözleşmelere dayalı olarak hesaplanması gereken intermarket spreadlerdir. Örneğin, bir kullanıcı BTC ve ETH'nin değiştirilmiş spread'leri aracılığıyla Bitcoin (BTC) ve Ethereum (ETH) sentetik yayılır. Bu, IDAP değişim ekosistemine özgü bir başka ayırt edici özelliktir.

4.5 İma Edilen Siparişler

Kripto türevleri için etkili fiyatlandırmayı yönetme

Vadeli işlemler piyasasında, spreadler, yaymalar ve kelebekler arasındaki bağlantıyı koruduğu için, spreadler ve kelebekler ticareti yapmak için, ima edilen sipariş işlevine sahip, eşleşen bir motor gereklidir. Stratejilerin birinin fiyatlandırılmasındaki herhangi bir değişiklik, değişmiş olanla ilgili diğer stratejilerin fiyatlandırmasını otomatik olarak etkileyecektir. **IDAP, ima edilen siparişin bu önemli işlevini sunarak, ilgili türev piyasanın temel likidite sorunlarının üstesinden gelmesini ve etkin fiyat seviyelerini mümkün kılmasını sağlar.**

Verilen emir, hak ve spreadlerdeki emirlerden kaynaklanan sentetik bir emirdir. İhmal edilen emir mekanizmaları, spread piyasasında hangi emirler geçerli olursa olsun, piyasada (Implied Ins olarak bilinir) aktif olarak bir araya getirilirler ve olağanüstü emirler, aktif olarak spreadlerde (Implied Outs olarak bilinir) toplanırlar. spreadler haklar üzerinden mümkündür ve bunun tersi de geçerlidir.

Jun18'de BTC'nin 6500 \$ 'lık tam kontratta 50 lot almak isteyen bir yatırımcıyı "A" düşünün. Yatırımcı 'B', Jul18 kesin sözleşmesinde 30 lotluk fiyatı 10.000 ABD Doları bedelle satmak istiyor. IDAP eşleştirme motoru Jun18 - Jul18 serisinin en iyi Jun18 teklifi ve en iyi Jul18 teklifi arasındaki fark olduğunu fark ediyor. Dolayısıyla, Jun18 - Jul18'de -200'de yayılmış 30 (iki fiyat arasındaki en düşük ortak lot) emri oluşturuyor. Eğer yatırımcı 'C', Jun18-Jul18'de 200 lotta 30 lot satıyorsa, hem "A" yatırımcısı hem de "B" yatırımcısı kendi fiyatında 30 lot alır. Bu şekilde, üç yatırımcının ticareti de gerçekleştiriliyor. Herhangi bir yatırımcı arasında doğrudan ticaret olmasa da, ima edilen sipariş mekanizması nedeniyle her üçünün emirleri dolduruldu.

Jun18 Outright				
	Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty
			9810	-
			9805	-
Order 1	50	9800		
	-	9795		

Jul18 Outright				
	Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty
			10005	-
Order 2			10000	30
	-	9995		
	-	9990		

Jun18 - Jul18 Spread				
	Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty
			-190	-
			-195	-
Implied	30	-200		
	-	-205		

Implied Order Generated →

Fig. 5: Sipariş Verilen Emirlerle Sipariş Defteri

İlk sipariş sipariş miktarlarının gerekli siparişi dolduramayacak kadar büyük olması durumunda, IDAP eşleştirme motoru, gerekli sipariş tamamen dolduruluncaya kadar ikinci nesil sentetik siparişler oluşturur.

Gerçek dünyada, siparişler milisaniyelerin bir kısmı ile eşleşir ve kullanıcı sadece anında sonuç olarak bir sonuç görür. Aşağıdaki örnekte, adım adım süreci, eşleşen motorun gerçek zamanlı siparişlerle nasıl eşleştiğini açıklayacağız.

Örnek: Tüccarlar BTC vadeli işlemler piyasasında aşağıdaki işlemleri yapmak ister:

- Jun18 - Jul18 50 Lot al -100
- Jul18 - Aug18 30 Lot al -125
- Jun18'i 10000 dolara sat
- Jul18'i 10110 dolara sat
- Jul18'i 10240 dolara sat

Eşleşmeden Önce Sipariş Defteri

Jun18 sözleşmesinde sipariş 1 - -1818 sözleşmesi -100 ile 50 lot bir teklif ile birlikte -100 ile birlikte Temmuz 18 sözleşme ile 20 \$ bir teklif ile 10110 \$ 20 teklif bir teklifle 20 lot ilk nesil ima siparişleri üretmek için kullanılır . Benzer şekilde, Jul18'de 30 lotluk Sipariş 2 - Aug18'de -125, Aug18 kontratında 10240 \$ 'lık siparişle 5, 10 Temmuz'da bir fiyatla Jul18 kontratında 30 lotluk birinci nesil ima edilen sipariş emrini oluşturmak için kullanılır. Sipariş kağıdının ilk nesil zımni siparişlerin idam edilmesinden önce nasıl görüldüğü budur.

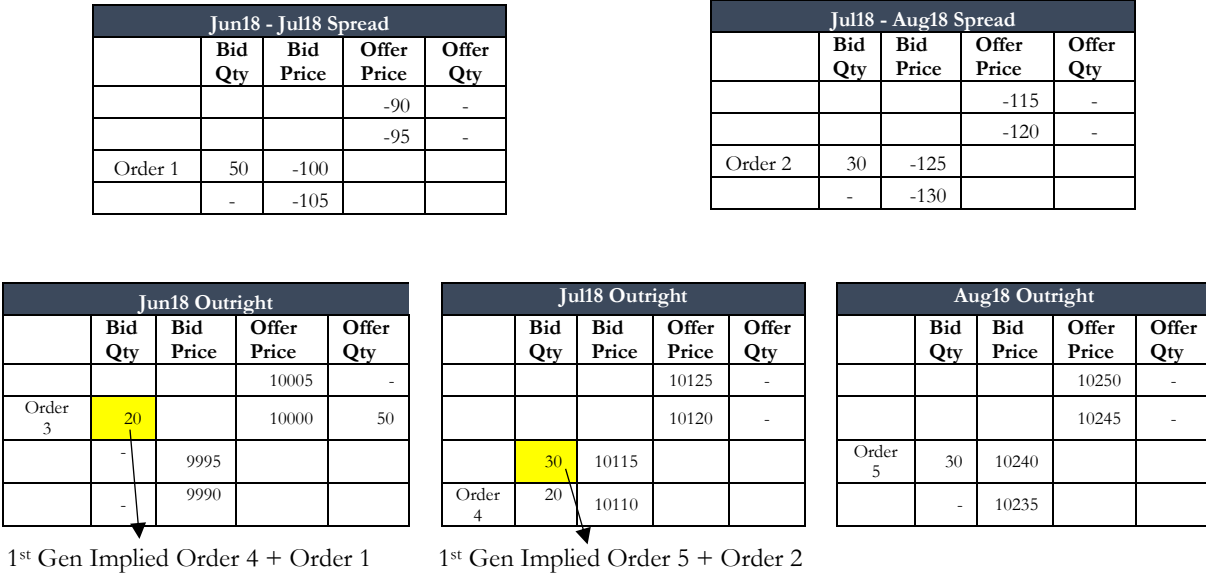


Fig. 6: Order book before matching

1. Jenerasyon Eşleşme

Sipariş 4 ve Sipariş 1'den türetilen birinci nesil zımni sipariş ile Jun18 sözleşme esnaf 20 sipariş. Bu otomatik olarak -18 de Jun18 - Temmuz18 sözleşme 20 lot bir satın alma emri tetikleyecektir. Jun18 sözleşmesinde daha ima edilen siparişler oluşturmak için Jul18 kontratının en iyi fiyatında kalan lot bulunmamaktadır. Bu ticaret, Jun18 kontratındaki teklifi 10000 \$ 'dan 30 lota indirecek ve Jul18 kontratı 10110 \$'lık sıfır lotlarla kaldı. Jul18 - Aug18 spread sözleşmesi ve Aug18 geçici sözleşmesindeki siparişler değişmeyecek.

Jun18 - Jul18 Spread				
	Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty
			-90	-
			-95	-
Order 1	20	-100		
	30	-100		
	-	-105		

Jul18 - Aug18 Spread				
	Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty
			-115	-
			-120	-
Order 2	30	-125		
	-	-130		

Orders are matched and executed

Jun18 Outright				
	Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty
			10005	-
Order 3	20		10000	30
	-	9995		20
	-	9990		

Jul18 Outright				
	Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty
			10125	-
			10120	-
	30	10115		
Order 4	20	10110		

Aug18 Outright				
	Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty
			10250	-
			10245	-
Order 5	30	10240		
	-	10235		

Orders are matched and executed

Orders are matched and executed

Fig. 7: Order book during 1st generation matching

Eşleşmeden sonra sipariş defteri

Bu, ilk nesil ima edilen sipariş eşleştirmesi ve yürütme işleminden sonra sipariş defterimiz olacaktır. İlk nesil ima edilen sipariş miktarlarının gelen siparişleri dolduramayacak kadar büyük olması nedeniyle, eşleşen motor, ima edilen yeni nesil siparişleri oluşturacaktır.

Jun18 - Jul18 Spread				
	Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty
			-90	-
			-95	-
Order 1	30	-100		
	-	-105		

Jul18 - Aug18 Spread				
	Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty
			-115	-
			-120	-
Order 2	30	-125		
	-	-130		

Jun18 Outright					Jul18 Outright					Aug18 Outright				
	Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty		Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty		Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty
			10005	-				10125	-				10250	-
Order 3			10000	30				10120	-				10245	-
	-	9995				30	10115				Order 5	30	10240	
	-	9990			Order 4	-	10110					-	10235	

Fig. 8: Order book after 1st generation matching

2nd Generation

Order 1 in Jun18 - Jul18 contract has a bid of 30 lots at -100, even after the first round of matching. It can be used along with the first-generation implied orders from Aug18 order 5 and July18 - Aug18 order 2 to create a second-generation implied order of 30 lots in the Jun18 contract at \$10015.

Jun18 - Jul18 Spread				
	Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty
			-90	-
			-95	-
Order 1	30	-100		
	-	-105		

Jul18 - Aug18 Spread				
	Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty
			-115	-
			-120	-
Order 2	30	-125		
	-	-130		

Jun18 Outright					Jul18 Outright					Aug18 Outright				
	Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty		Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty		Bid Qty	Bid Price	Offer Price	Offer Qty
			10005	-				10125	-				10250	-
Order 3	30		10000	30				10120	-				10245	-
	-	9995				30	10115				Order 5	30	10240	
	-	9990					10110					-	10235	

2nd Gen Implied (Order 5 + Order 2) + Order 1

Fig. 9: Order book before 2nd generation matching

2. Jenerasyon Eşleşme

Jun18 kontratında 30 lot zımni siparişle 100 \$ 'lık maçlarda Jun18 kontratında sipariş 3. Bu, Jun18 - Jul18'in -100 ve Jul18 - Aug18'de -125 seviyelerinde her iki spread sözleşmesinde 30 lotluk alım emrini tetikleyecektir. Bu eşleme, tüm siparişleri tamamen karşılayan ve böylece sipariş defterini boş bırakan tüm temel sözleşmelere karşı etkili bir şekilde işlem yapar.



Fig. 10: Order book during 2nd generation matching

IDAP'ın ima edilen sipariş işlevselliği, piyasa koşullarına göre mevcut olan en iyi fiyatı üretmesi açısından oldukça etkili bir mekanizmadır. IDAP'nin ima ettiği emirler, belirli bir tüccar, hakların yanı sıra spreadler için bir doldurma olmayacağı anlamında herhangi bir doğal risk taşımamaktadır. Bir tüccar stratejilerin birinde bir doldurma alır almaz, diğer stratejiden sipariş hemen çekilir. Ayrıca, diğer bacağına pazara hemen çıkması nedeniyle stratejinin sadece bir ayağında kısmi doldurma imkanı yoktur. Tamamen sipariş defterine yerleştirilecek olan ima edilen emirlere, basit dürüst emirlerin önceliğinden daha düşük bir öncelik verilecektir. Böylece, IDAP İma edilen Sipariş, piyasayı likiditeyi artırarak ve arbitrajı azaltarak daha verimli hale getiriyor.

4.6 IDAP Simülatörü

IDAP tarafından kripto ticareti alanını bozmak için bir diğer önemli özellik IDAP Simülatörüdür. Fikir, kripto ticareti için özel olarak hazırlanmış bir "Ticaret Simülatörü" tanıtılmaktadır. Tek fark, kullanıcının "gerçek fonlar" kullanmadan kripto varlıkları piyasasında gerçek bir deneyim elde etmesi olacaktır. IDAP, IDAP simülatöründen faydalanabilecek ve gerçek pazara adım atabilecek bir grup meraklıları ve amatör tüccarlar yaratmayı umuyor.

IDAP Simülatörü, vadeli işlem alım satımına yeni başlayanlar ve gerçek kripto-para birimini riske atmadan piyasa hareketlerini ve ticaretlerini tanımak isteyenler için idealdir. Şu anda, başka bir kripto değişim platformu, yeni başlayanlar için öğrenmeyi mümkün kılan bir özellik sunmamaktadır. IDAP Simülatörü, kullanıcıların piyasa dinamiklerini, genel piyasa davranışlarını ve ticareti ve ilgili riskleri nasıl yöneteceklerini anlamalarına yardımcı olmak için gerçek zamanlı piyasa verilerini ve işlem koşullarını çoğaltacaktır. Tüccarlar için eğitim ve öğrenmeyi kolaylaştıran ve kripto varlık ticaretinde sanal deneyim kazanmalarını sağlayan platformumuzun bir başka USP'sidir.

5 IDAP BORSA MİMARİSİ

IDAP borsa, düşük gecikme, yüksek verimlilik ve maksimum çalışma süresiyle çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Jeo-çoğaltmayı kendi mimarisine dahil ederek, borsa hataya dayanıklı olacak şekilde tasarlanmıştır ve platformun kullanıcılarına kesintisiz bir ticaret deneyimi sağlar. Aşağıda, değişim içindeki farklı sistemlerin mantıksal olarak nasıl bağlı olduğunu gösteren değişim mimarisinin üst düzey bir soyutlaması verilmiştir.

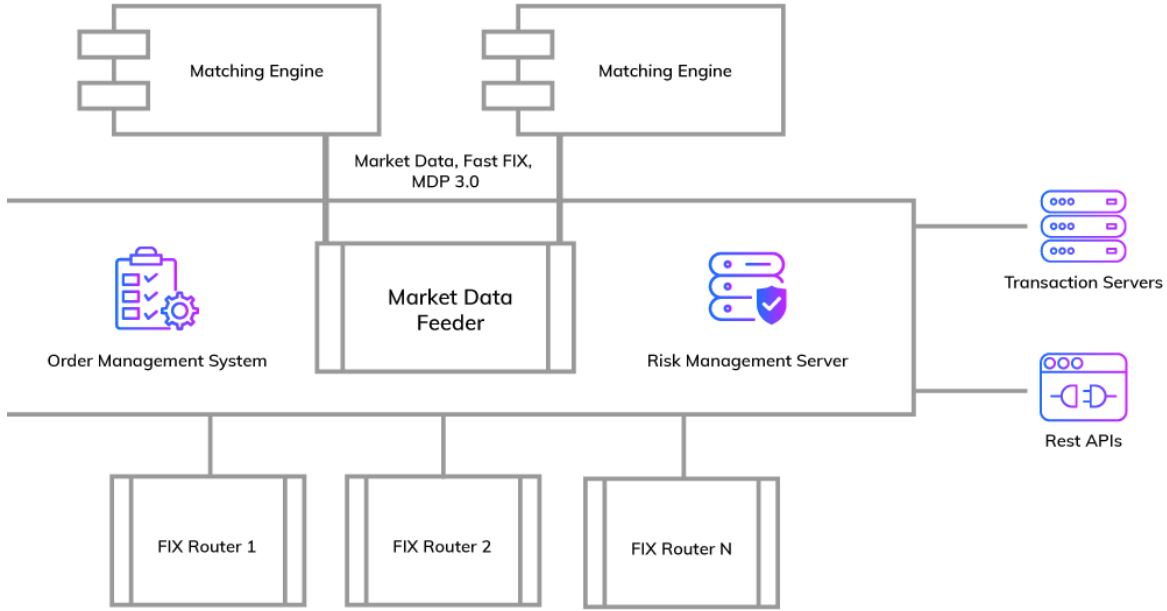


Fig. 11: IDAP Exchange Architecture

5.1 Borsa Özellikleri

5.1.1 IDAP Kurumsal Sınıf Eşleştirme Motoru

Eşleşen motor, Doğrudan Pazar Erişimi (DMA), Merkezi Limit Sipariş Kitabı (CLOB), Teklif Talebi (RFQ), Vadeli işlemler piyasası için ima edilen Emirler işlevselliği, hızlı fiyat-zaman önceliği ve Eşleme Algoritması, sipariş yönetimi için endüstri standardı FIX tabanlı arayüzler, OCO (Bir-İptal-Diğerleri), Parantezler, buzdağları siparişleri gibi gelişmiş koşullu siparişler ve daha fazlasını içerir. IDAP eşleştirme motoru, gelişmiş risk kontrolleri ile donatılmış, saniyede 1 milyondan fazla işlem gerçekleştiren, son derece hızlı ve yüksek ölçeklenebilir bir sipariş eşleştirme sunucusudur.

5.1.2 SOR ve TOMS

Çeşitli kripto para birimi değişiminin sayısının artırılması, likidite parçalanmasına yol açar. İnce likidite sorunuyla başa çıkmak ve bu tür bir durumdan faydalanmak için IDAP, likidite yönetimi için en iyi fiyatları ve sipariş dağıtımını seçmek üzere Akıllı Sipariş Yönlendirmesi(SOR) uygulayacaktır. Akıllı Sipariş Yönlendirmesi, diğer borsaların sipariş defterlerini analiz etmek ve mümkün olan en iyi sipariş yerleşimini gerçekleştirmek için tasarlanmış bir sistem olan IDAP Akıllı Sipariş Yönlendirmesi tarafından gerçekleştirilecektir. SOR, siparişleri borsaya, kullanıcılar ve ECN'ler de dahil olmak üzere çeşitli taraflara yönlendirirken gelişmiş yönlendirme kuralları ve algoritmaları kullanarak işlemlerin yürütülmesini optimize edecektir. IDAP Ticaret Siparişi Yönetim Sistemi (TOMS), FIX arayüzleri üzerinden üst düzey bir sipariş yönetimi sunacak ve sipariş geçmişi veritabanını erişilebilir hale getirecektir.

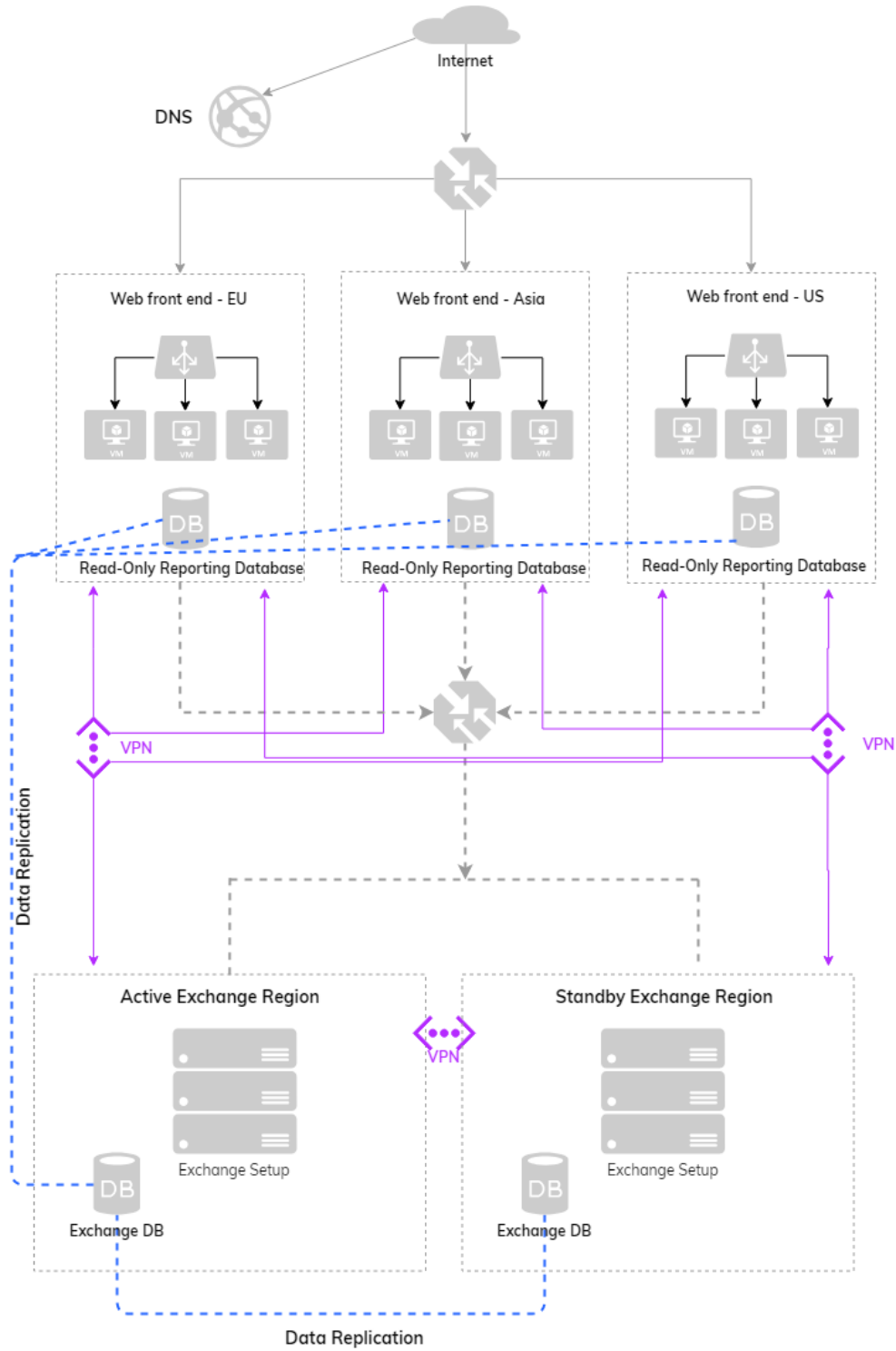
5.1.3 Gelişmiş API'ler ve Finansal Entegrasyon

IDAP'ın gelişmiş API'leri, kullanıcılara sorunsuz bir ticaret deneyimi yaşatmayı vaat ediyor. FIX, Rest, Binary, WebSocket ve üçüncü parti özel API'lere bağlanmasına izin verecektir. Bu mimari tasarım ayrıca bankacılık, ödeme ağ geçitleri ve yerleşim ile entegrasyona olanak sağlayacaktır.

5.2 Verimlilik ve Performans

IDAP'ın borsa işlem platformu, kanıtlanmış hızlı, yüksek hacimli ve düşük gecikmeli bir borsa motorudur. Bu borsa platformu, yüksek kullanılabilirlikli BT altyapısına sahip olacak ve böylece, % 99,995 çalışma süresi garantili, hataya dayanıklı mimariye olanak tanıyacaktır.

Hataya dayanıklı bir mimari sağlamak için, aktif veri çoğaltması ile bir bekleme değiş-tokuş paketi planlanmıştır. Bu bekletme değişimi, herhangi bir sebepten dolayı birincil borsanın düşmesi durumunda aktif bir borsa olarak başlayacaktır. Aktif coğrafi çoğaltma, son kullanıcılar için veritabanı yedeklemesi ve düşük gecikmeli bir platform sağlayacaktır. Ticaret ön uç için coğrafi hedefli yük dengeli ortam da dağıtım için planlandı. FIX istemcileri borsa platformuna bağlı FIX yönlendiricileri kullanarak borsaya bağlanır. Aşağıdaki yüksek seviye bir değişim ve altyapı şeması, platformun planlanan kurulumunu gösterir.



Şekil 12: IDAP Borsa Altyapısı

5.3 Güvenlik Önlemleri

IDAP, güvenlik önlemleri açısından sektörün en iyi uygulamalarını belirledi ve gözden geçirdi ve platformumuzu, hem müşterinin fonlarını hem de ticari işlemlerini sızma girişimlerinden korumak için en üst düzey güvenlik özelliklerini içerecek şekilde tasarladı. Önemli güvenlik özelliklerinden bazıları şunlardır:

- Soğuk cüzdan yönetimiyle güvenli spğuk depolama Cryptocurrency Security Standard (CCSS)
- Seviye 1 CCSS sertifikalı platform için üçüncü taraf güvenlik denetimi
- Çevrimiçi/sıcak cüzdanların sigortası
- 3-faktör kimlik doğrulaması
- Çoklu-Firewall Koruması
- DDoS önleme
- OWASP Top 10 Uyumlu
- Genişletilmiş Doğrulama SSL Sertifikası

5.4 İzleme ve Kontrol

Süreçler, iş değerlerinin sağlanmasında önemli bir rol oynamaktadır. IDAP, BT endüstrisinin en iyi süreçlerini uygulayarak, BT altyapısının en üst düzeyde çalışma süresini ve kullanılabilirliğini sağlayacaktır:

5.4.1 Değişim Yönetimi

'Değişim Yönetimi' sürecinin amacı, tüm değişikliklerin yaşam döngüsünü kontrol etmek ve BT hizmetlerinde asgari bozulma ile faydalı değişikliklerin yapılmasını sağlamaktır. Temel amaç, tüm değişikliklerin kaydedilmesini, değerlendirilmesini, yetkilendirilmesini, önceliklendirilmesini, planlanmasını, test edilmesini, uygulanmasını, belgelenmesini ve kontrollü bir şekilde gözden geçirilmesini sağlamaktır.

5.4.2 Problem/Olay Yönetimi

Sorun yönetiminin öncelikli hedefleri, sorunların ve ortaya çıkan olayların meydana gelmesini önlemek, tekrar eden olayları ortadan kaldırmak ve önlenemeyen olayların etkisini en aza indirmektir. Aşağıdaki şema, IDAP'nin uygulayacağı problem / olay yönetim sürecini açıklamaktadır.

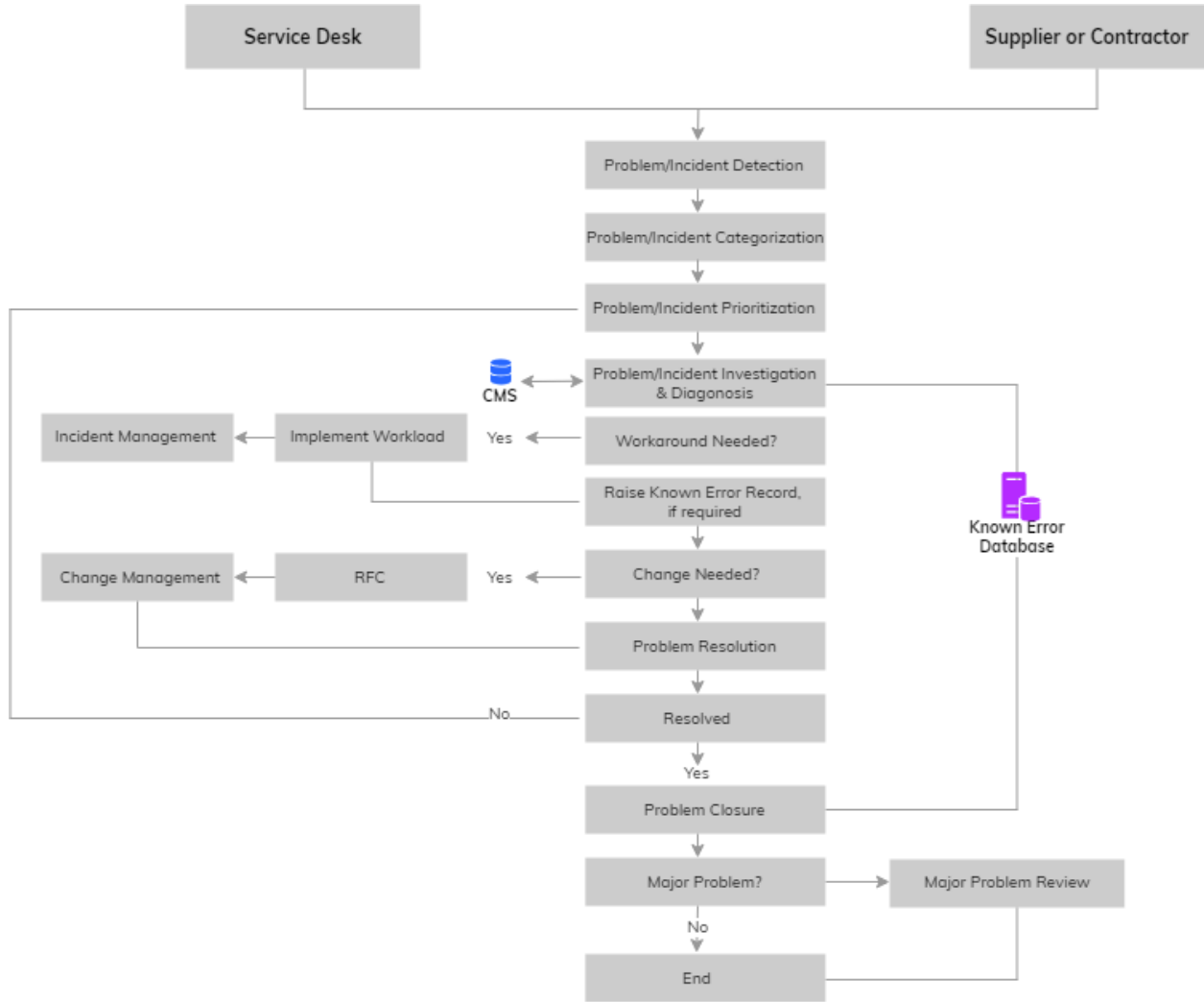
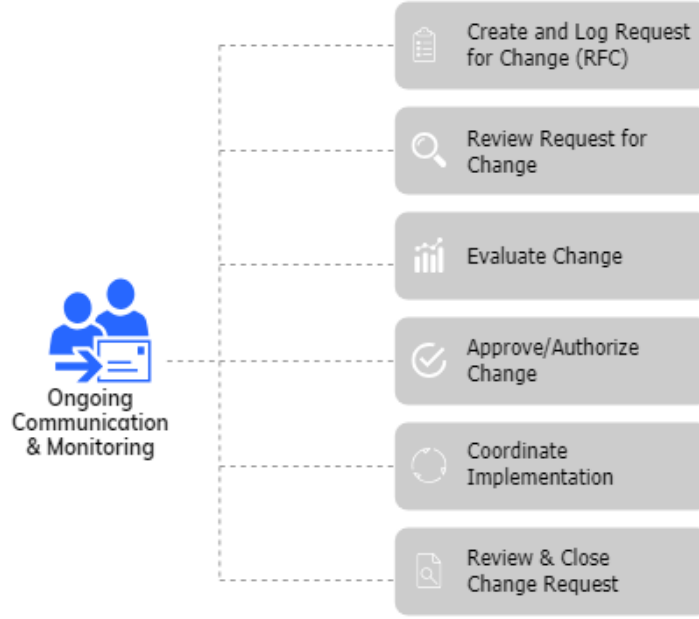


Fig. 13: Incident Handling/Management Diagram

5.4.3 İzleme

BT Altyapısı izleme, hizmet kalitesini korumayı sağlar. IDAP aşağıdakileri gerçekleştirmek için altyapı izleme araçlarını ve süreçlerini uygulayacaktır:

- Farklı sunucu ve servislerin mevcut ve geçmiş sağlığını görmek için performans kıyaslaması
- Sorunların erken tanımlanması ve müşterilere bildirimde bulunulması için arama, e-posta ve SMS şeklinde uyarı yetenekleri
- Herhangi bir sorunu çözme kolaylığı için doğru raporlama
- Farklı sunucu ve hizmetlerin performansını karşılaştırmak ve kıyaslamak için veri görselleştirmeyi temizleyin



Şekil. 14: İzleme ve kontrol

5.5 Müşteri Desteği

Kripto para birimlerindeki artış ve son birkaç yıldır insanlar arasındaki ilgiye rağmen, kripto borsalarının sürekli ve güçlü bir müşteri hizmeti sunması rapor edilmemiştir. Örneğin, birçoğu telefonla genel ticaret konularını ele almayı başaramaz, çünkü insan gücü veya bilgili çalışanların eksikliği vardır. Ayrıca, teknik bir arıza sırasında, kripto borsa yeni hesap kaydını askıya alır ve müşterilerini zamanında uyarır. Sonunda, platformlarını kullanarak tüccarlardan gelen tüm sorguları ele alamazlar. Mükemmel müşteri desteği sunumuna bir ihtiyaç vardır. Bu nedenle, IDAP 7/24 güçlü bir müşteri desteği sunmaya odaklanmıştır. IDAP'ın müşteri destek planının bazı özellikleri şunlardır:

- Müşteriler için kullanımı kolay ürün tasarımı
- Müşteri geri besleme odaklı ürün geliştirme
- Çoklu platform desteği
- Ayrıntılı SSS bölümü ve Öğreticiler
- 7/24 müşteri desteği

6 IDAP İŞ MODELİ

IDAP'ın iş modeli, piyasa ticareti ve yönetim ücreti komisyonlarından gelen gelir akışlarından oluşur. Bu bölüm, gelir akışının ve IDAP tokeninin sisteme nasıl entegre edildiğini

detaylandırarak, IDAP tokeni sahiplerinin ve ICO katılımcılarının nasıl ödüllendirileceğine dair bir fikir verecektir.

6.1 Ticaret Ücreti ve Token Faydaları

6.1.1 ICO'ya katkıda bulunanlar için 'Sıfır Ticaret Ücreti'

Müşterilerine değer katan IDAP'nin bir özelliği de, ICO'nun katkı sağlayanları için sıfır işlem ücretidir. Bu özellik ilk kez kripto borsa alanında tanıtıldı. ICO katkısı bu projenin başarısı için önemli bir faktör olduğundan, IDAP tokeninin Token Üretim Etkinliği (TGE) sırasında katkıda bulunanların platformumuzu kullanırken fayda sağlaması gerektiğini düşünüyoruz. Bu nedenle *IDAP, 20.000 veya daha fazla jeton satın alan ICO katılımcılarımız için herhangi bir işlem ücreti talep etmeyecektir.*

6.1.2 Ticaret ve Yönetim Ücretleri

IDAP, az miktarda ticaret komisyonları alacak. Geçici ücretlerimiz aşağıdaki gibidir:

Spot ticaret ücreti	0.05* - 0.10%
Türev ticaret ücreti	0.015* - 0.03%
P2P Kredisinde Hizmet Bedeli	7.5* - 15%
ETFs	No entry fee, 2% exit fee
ICO girişim fonu	2% Management fee

* Yalnızca IDAP tokeni ile ödeme yapıldığında geçerlidir

IDAP Token için ticaret ücreti

IDAP tokenleri aşağıdaki işlem ücretinde IDAP kripto pazar borsaları yoluyla satın alınabilir veya satılabilir:

IDAP token spot alım ücreti	NIL
IDAP token spot satış ücreti	0.05%

IDAP tokeni için sıfır nokta alış ücreti, müşteriler için platformun bir başka özel özelliği ve katma değeridir.

ICO Fon Yönetim Ücreti

ICO anlaşmalarına erken ulaşma, değerlendirme, müzakere etme ve yatırım yapma süreci uzmanlık ve teknik bilgi gerektirir. Bunlar için tazminat olarak IDAP, IDAP tokenlerinde ödenecek olan ICO yatırım süreci boyunca yatırılan miktarın yüzde 2'si olacak bir fon yönetim ücreti olacaktır.

6.1.3 IDAP token kullanırken 50% indirim

IDAP tokenleri de ticaret komisyonları için ödeme yapmak için kullanılabilir. Tüm işlemlerde ödenen ücret için IDAP tokenler üzerinden yüzde 50'lik kalıcı indirim uygulanacaktır. Ayrıca, herhangi bir promosyon indirimi, yukarıda belirtilen yüzde 50'ye ek olarak hesaplanacaktır.

Örnek: Kripto para alımı - Bitcoin (BTC)

Miktar	1
Spot miktarı	\$10,000
Gerçek Ticaret ücreti	\$10 (0.1%)
İndirimli Ticaret ücreti	\$5 (0.05%)
Mevcut IDAP spot fiyatı	10¢ bir IDAP
Ödenebilir Ticaret Fiyatı	50 IDAP token

6.1.4 IDAP Token Referans Fiyatı

IDAP tokenleri ile geçerli indirim dönüşüm oranını belirlemek için kullanılan IDAP referans fiyatı, aşağıdaki hesaplamalara dayanacaktır:

P_r – IDAP tokenin referans fiyatı

P_1 – TGE sırasında IDAP tokenlerinin fiyatı

P_s – IDAP tokenlerinin spot fiyatı

$$P_r = P_1 + (50\% \text{ of } P_1);$$

$$P_r = 1.5P_1$$

$$\text{If } P_s < 1.5P_1;$$

$$P_r = 1.5P_1$$

$$\text{If } P_s > 1.5P_1;$$

$$P_r = P_s$$

Bu fiyatlandırma modeli, IDAP tokenlerinde alım satım ücreti öderken hiçbir ICO katkı payının herhangi bir zarara yol açmamasını sağlar.

6.1.5 IDAP Tokenlerin Yokedilişi

IDAP, tüm IDAP tokenlerinin alım satım komisyonları ve diğer platform ücretleri olarak alınan dolaşımdan yüzde 20'sini çıkaracak ve toplam IDAP tokenleri 500 milyona ulaşana kadar bu tokenler yakmaya devam edecek.

6.2 Tokenomik

IDAP, her biri **3 sentte** sabit **1.000.000.000** IDAP Tokeni sağlayacaktır. Aşağıda token özellikleri ve token dağıtımı ve fon kullanımını ayrıntılarını bulabilirsiniz.

Token adı	IDAP
Token türü	ERC-20
Toplam miktar (fixed)	1,000,000,000
Token fiyatı	\$0.03
Kabul edilen paralar	BTC, ETH
Soft cap	200,000,000 IDAP
Hard cap	750,000,000 IDAP

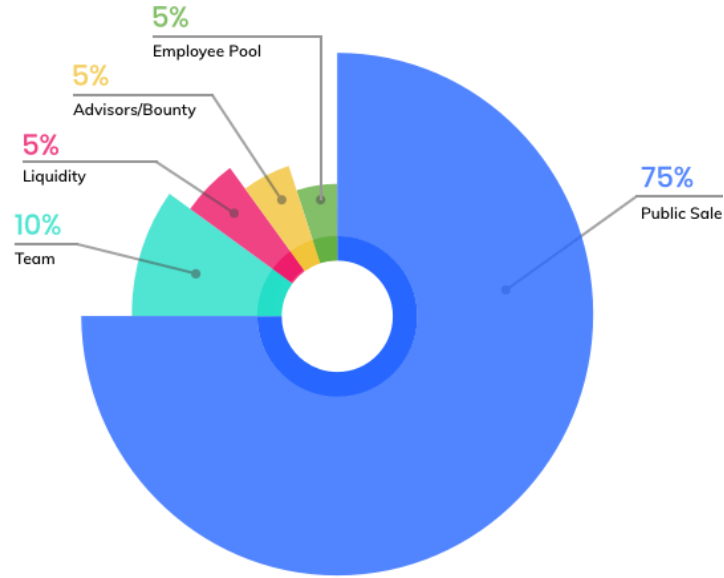


Fig. 15: Token Distribution

Saklama Süresi: Takım tokenleri 2 yıllık bir süre için verilecektir (her 6 ayda bir % 25 serbest bırakılacaktır)

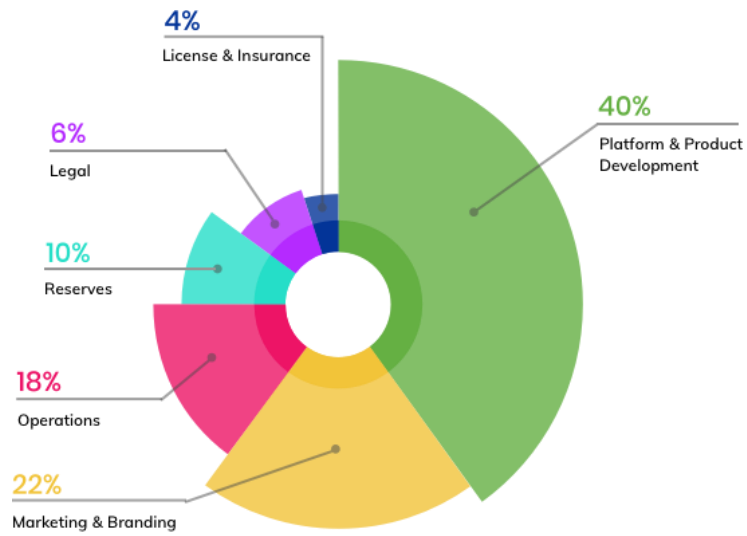


Fig. 16: Funds Usage

7 YASAL VE DÜZENLEYİCİ UYUM

IDAP, iş modelimiz ve faaliyetlerimize göre yasal ve düzenleyici çerçeveyi değerlendirdi, böylece Estonya'daki değişim için ana şirketi kurma kararı alındı. IDAP Avrupa Birliği'nden operasyonlar başlatacak ve AB GSYİH'sı uyumlu olacak. İleride ise IDAP Avrupa Birliği dışındaki fırsatları araştırarak. Diğer gelişim aşamaları, fiziksel mevcudiyet için gerekli olan, ülkeye özgü düzenlemelerin ve lisansların araştırılmasına dayanan, Avrupa dışında temsil edilmeyi içerecektir.

IDAP, aşağıda belirtilen lisansları alma aşamasındadır:

- Estonya'dan bir kripto para cüzdanı hizmeti sağlama lisansı. Crypto Cüzdan Lisansı IDAP'a müşterilerine bir kripto para cüzdan hizmeti sunma hakkı verir.
- Estonya'dan fiat para birimine karşı kripto bir para birimi değiştirme hizmeti sunma lisansı. Kripto Değişim Lisansı IDAP'a fiat para birimine karşı kripto para birimini değiştirme hakkı verir.

Yukarıda belirtilen lisanslar Estonya Mali İstihbarat Birimi (FIU), Estonya Polis Departmanı ve Sınır Koruma Kurulu tarafından verilir.

IDAP'ın müşterilerine türev ürünler sunmasını sağlayacak bir OTF (organize ticaret tesisi) lisansı elde edeceğiz. Buna ek olarak, piyasa yapıcılığı sürecine IDAP'nin dahil edilmesine izin veren bir Pazar Yapımcısı Satıcısı (kendi hesabına işlem yapmak) lisansı alınacaktır. IDAP ayrıca ICO girişim fonu ve ETF'ler sunmamızı sağlayacak SIB fon yönetimi lisansını da satın alıyor.

8 YOL HARITASI

IDAP's roadmap reflects our clear vision for the future:

Çeyrek 4-2017 to Çeyrek 1-2018

- IDAP ekosisteminin düşüncesi ve kavramsallaştırılması
- Detaylı araştırma ve analiz
- Çekirdek ekip kuruldu
- Danışma kurulu kuruldu
- Stratejik ortaklıklar yapıldı

Çeyrek 2-2018

- Web sitesi lansmanı ve Lite Paper yayınlanması
- Whitepaper Yayınlanması
- Topluluk binası
- IDAP borsa platformu geliştirme
- Estonya'da şirket kaydı
- IDAP demo platformunun yayınlanması
- Türev alım satımı ve varlık yönetimi için lisans alımı
- Canlı borsada listelenecek token / koin için halka açık oylama
- Token satışının başlangıcı

Çeyrek 3-2018

- Ürün mimarisi geliştirme ve testi
- Ön uç geliştirme
- Fiat entegrasyonu için bankacılık ortaklıklarının oluşturulması
- Türev piyasa ürünleri testi
- Gelişmiş API entegrasyonu ve testi
- IDAP Borsa pazarlaması
- Alfa sürümü

Çeyrek 4-2018

- Platform özelliklerinin test edilmesi
- Platformun beta sürümü
- Masaüstü, web ve mobil uygulamaları destekleyen IDAP Borsası başlatıldı
- IDAP borsasında en çok oy alan token / koin listesi
- ICO Girişim Fonu'nun toplanması

Çeyrek 1-2019

- Genişletilmiş ürün tekliflerinin entegrasyonu
- IDF platformuna entegre ETF
- P2P kredilendirme işlevi etkinleştirme
- IDAP platformuna entegre Kripto Endeksleri
- Müşteri geri bildirimlerinin toplanması ve analizi

Çeyrek 2-2019

- IDAP'ın ICO inkübasyon hizmetleri başladı
- Borsa listesine yeni kripto para birimleri eklendi
- Müşteri geri bildirimlerine dayalı gelişen, geliştirilmiş ve yeni ürün teklifleri
- Canlı haber izleme ve analiz araçlarının entegrasyonu

9 TAKIM VE DANIŞMANLAR

Farklı profesyonel geçmişlerden gelen ve Yatırım Bankacılığı, Finans, Ekonomi, Bilgi Teknolojisi, Blockchain Teknolojisi ve İşletme alanlarında uzun yıllara dayanan birikim tecrübesine sahip bir uzman kadrosuyla, projemiz, temel üyeleri ve danışmanları olarak yenilikçi, çalışkan ve dinamik profesyonellerin desteğiyle sağlam durmaktadır. IDAP ekibinin yanı sıra danışma komitesinin bireysel üyeleri, dünya çapındaki önde gelen kurumlardan yeteneklerini, Oxford Üniversitesi, Londra Ekonomi Okulu, Stockholm Ekonomi Okulu, Hindistan Teknoloji Enstitüsü, Ulusal Teknoloji Enstitüsü, Stanford Üniversitesi ve California Üniversitesi gibi prestijli kurumlara mezun olduktan sonra, kendi alanlarında başarılı mesleki kariyerleri inşa etmeye başlamadan önce, yeteneklerini kazanmışlardır.

IDAP'de biz, kripto ticareti dünyasındaki bir sonraki atılımı gerçekleştirmek için yola çıktık. Ekip üyelerimizle tanışın:

9.1 Takım



Awanish Rajan
Kurucu & CEO

[LinkedIn](#)

Awanish IDAP'a İcra Kurulu Başkanı olarak atandı. 12 yıllık tecrübe birikimine ve aynı zamanda araştırma bakış açısından dağıtılmış sistem modellemesine dair anlayışını platforma getiriyor. Mühendislik Fiziği'ni sürdürdüğü IIT Madras'ın bir mezunudur.



Atish Katyal, CFA
Kurucu & CFO

[LinkedIn](#)

Atish, sertifikalı bir CFA, sabit gelir piyasasında, 10 yılı aşkın tecrübesiyle kendi bandı altında tecrübeli bir türev tüccardır. Finansman konusundaki arka planı, IDAP'ın ticaret sistemleri ve ekonomik politikaların izlenmesi ve analizi açısından gelişimini sürdürmek için çok önemlidir. Thapar Mühendislik ve Teknoloji Enstitüsü'ne katıldı ve Elektronik'te (Enstrümantasyon ve Kontrol) B.E aldı



Murali Thakur
Kurucu & CTO

[LinkedIn](#)

Murali, teknoloji ve yazılım geliştirmeden son 8 yılda ticarete kadar çeşitli alanlarda çalıştı, böylece yeteneklerini çeşitlendirdi ve IDAP'deki Teknoloji Őefi rolüne uygun hale geldi. Onun çeşitlendirilmiş deneyimi, platform söz konusu olduğunda teknoloji ve finans arasındaki doğru dengeyi sağlamaktadır. IIT Roorkee Elektronik ve Haberleşme Mühendisliğinden İngiliz Dili ile mezun olmuştur.



Anupam Agarwal
Kurucu & COO

[LinkedIn](#)

NIT Allahabad'dan mezun olan Anupam, satış ve pazarlama danışmanlığı ve proje yönetimi uzmanı olarak deneyimlidir. Ayrıca, İş operasyonları ve stratejik yönetim, planlama ve süreçler, satıcı yönetimi ve çapraz fonksiyonel ekip yönetimi alanlarında uzmanlığa sahiptir. IDAP genel operasyonlarını yönetecektir.



Mukund Thakur
Teknoloji Sorumlusu

[LinkedIn](#)

Mukund, yaygın olarak dağıtılmış uygulamaları ve yüksek düzeyde kullanılabilir web servislerini tasarlama ve uygulama konusunda uzman deneyimli bir yazılım geliştiricisidir. Hadoop, Azkaban, Hive, HDFS, İplik ve Parti İşlemleri gibi büyük veri teknolojilerinde önemli deneyime sahiptir. BIT Mesra Bilgisayar Biliminde lisans derecesine sahiptir.



Ritika Chaturvedi
Operasyon Sorumlusu

Bir bilgisayar bilimi mezunu ve Finans ve Analitik'te MBA yapan Ritika, uluslararası ekipleri yönetme ve yönetme konusunda zengin ve çeşitli bir deneyime sahiptir. Operasyon düzeyinde çeşitli projeleri başarıyla yönetip tamamladı.

[LinkedIn](#)



Abhishek
Kripto Analisti

Abhishek, IIT Guwahati'den mezun olan deneyimli bir kripto para birimi yatırımcısı ve analistidir. Matematik ve Bilgisayar bilimlerinde yüksek lisans derecesine sahiptir.

[LinkedIn](#)



Himanshu Tiwari
Blokzincir Analisti

Himanshu, iki yıldan uzun bir süredir teknoloji analisti ve yazarıdır ve Blockchain ve IoT gibi yeni teknolojiler etrafında araştırma yaptı ve geliştirdi.

[LinkedIn](#)

9.2 Danışmanlarımız

Sektör liderleri ve saygın profesyonellerden oluşan bir grup danışman tarafından destekleniyoruz:



Amit Bansal
Finansal Danışman

Finans, hesaplar ve yönetim alanlarında 15 yılı aşkın deneyime sahip olan Danway Group of Companies'in Finans Direktörü. MBA Finans, Yeminli Mali Müşavir (ABD) ve Hindistan Yeminli Mali Müşavir Yeminli Mali Müşavirler üyesidir.

[LinkedIn](#)



Andrew Friedman
BlokZincir Danışmanı

Fintech Girişimci, Blockchain Engineer ve Data Scientist, 10 yılı aşkın bir süredir finansal hizmetler şirketlerini CEO olarak yönetme tecrübesine sahiptir. Los Angeles, California Üniversitesi'nden Yüksek Lisans Derecesine sahip.

[LinkedIn](#)



Avinash Bhatia
Teknoloji Danışmanı

Ürün geliştirme ortamlarında Web, Mobil, Gerçek Zamanlı Haberleşme, Gömülü Yazılım ve Ağ üzerinde 22 yıldan fazla deneyime sahip. Elektrik Mühendisliği alanında B.Tech. ile IIT Delhi mezunu. Şu anda 3Apples CEO'su.

[LinkedIn](#)



David McKenzie
Blok Zincir Danışmanı

Bir fantezi spor uygulaması, Black app, bir kripto ve varlık yönetimi uygulaması ve Blowfishtv, bir video akışı ve sosyal bahis platformu No Halftime'in kurucusu. Girişim sermayesi, yazılım ve eğlence sektörlerinde çalıştı ve Stanford Üniversitesi ve Lund Üniversitesi'nden mezun oldu.

[Website](#)



Jacob Lindorff
Reklam Danışmanı

Ticari ve Pazarlama Direktörü, finans sektöründen 20 yıldan fazla deneyime sahip, ayrıca Avrupa ve Amerika'da online oyun ve blok zincir endüstrisinde deneyime sahiptir. Stockholm Ekonomi Üniversitesi Ekonomi ve İşletme Yüksek Lisans derecesine sahiptir. Şu anda, Halftime ve Blackapp'ta Kurucu ve CCO.

[LinkedIn](#)



Jesper Lindorff
İş Danışmanı

İsveç, İngiltere, Fransa, Orta Asya ve Hindistan'dan finans ve BT alanında 21 yıldan fazla küresel deneyim. Muhasebe & Finans ve Uluslararası İşletme dalında İsveç Stockholm Ekonomi Üniversitesi Ekonomi ve İşletme Yüksek Lisans derecesine sahiptir. Stigasoft şirketinde Co-Founder & CEO.

[LinkedIn](#)



Kapil Mohan
Teknik Tasarım Danışmanı

Web teknoloji uzmanı, ölçeklenebilir web ve mobil ürünler geliştirmede uzmanlaşmıştır. PingPad'deki VP Engineering, Slack ekipleri için bot destekli bir işbirliği platformu oluşturmaya çalıştı. Ayrıca SlideShare - LinkedIn'de teknik mimar olarak çalıştı.

[LinkedIn](#)



Karan Singh
Veri Bilişim Danışmanı

N-Sight Consulting'de Kurucu ve CEO. London School of Economics'ten yüksek lisans derecesine ve Oxford Üniversitesi'nin lisans derecesine sahiptir.

[LinkedIn](#)



Neeraj Sehgal
Teknoloji Danışmanı

Baş teknoloji uzmanı, Baş mühendis, ürün geliştirme, yazılım çözümleri ve global multi-kültürel bağlamda program / proje yönetimi konularında 20 yılı aşkın deneyime sahiptir. Bilgisayar Bilimleri alanında MBA ve lisans derecesine sahiptir. Şu anda, Stigasoft şirketinde Co-Founder & CTO.

[LinkedIn](#)



Sandeep Goel
Bulut Bilişim Danışmanı

İş gereksinimlerine uygun ve karmaşık iş modellerini geliştiren bulut bilişim çözümlerinin konumlandırılmasında uzmanlaşmıştır. ISB Hyderabad'dan yönetim sertifikasında PGP'ye sahiptir.

[LinkedIn](#)



Sekhar Rai Choudhuri
İş Zekası Danışmanı

Büyük ölçekli çok kültürlü ortamda 27 yıllık deneyime sahip bir BT profesyoneli. Liderlik pozisyonların da bulundu ve organizasyonların stratejik planlama ve iş büyümesinde teknolojiyi yenilikçi bir şekilde kullanmalarına yardımcı oldu. Uygulamalı Matematik Yüksek Lisans Derecesi.

[LinkedIn](#)

10 DISCLAIMER

This document and any other documents published in association with this white paper relate to a token offering (IDAP token) to persons (contributors) in respect of the intended development and use of the platform by various participants. No regulatory authority has examined or approved any of the information set out in this white paper. No such action has been or will be taken under the laws, regulatory requirements or rules of any jurisdiction. The publication, distribution or dissemination of this white paper does not imply that the applicable laws of any jurisdiction, regulatory requirements, or rules have been complied. To the maximum extent permitted by the applicable laws, regulations and rules, IDAP and its affiliates and respective officers, employees or agents, in relation to the website (<https://idap.io>), IDAP tokens, IDAP products and services will not be liable for any damages of any kind, including, but not limited to, direct, consequential, incidental, special or indirect damages (including but not limited to lost profits, loss of revenue or third party loss whether foreseeable or otherwise, trading losses or damages that result from use or loss of use of the website, IDAP tokens, IDAP products and services). For the avoidance of doubt, IDAP expressly disclaims any and all responsibility for any direct or consequential loss or damage of any kind whatsoever arising directly or indirectly from: (i) reliance on any information contained in this document, (ii) any error, omission or inaccuracy in any such information, (iii) any action resulting therefrom, or (iv) usage or acquisition of IDAP products and services, available on the website and other electronic platforms.

This document does not constitute an offer of securities or a promotion, invitation or solicitation for investment purposes. The terms of the contribution are not intended to be a financial services offering document or a prospectus. The token offering involves and relates to the development and use of experimental platform (software) and technologies that may not come to fruition or achieve the objectives specified in the white paper. The purchase of tokens represents a high risk to any contributor. The tokens do not represent equity, shares, units, royalties or rights to capital, profit or income in the platform or software or in the entity that issues tokens or any other company or intellectual property associated with the platform or any other public or private enterprise, corporation, foundation or other entity in any jurisdiction. The tokens are not therefore intended to represent a security or similar legal interest. This whitepaper is for information purposes only and is subject to change.

IDAP İLETİŞİM

Genel İletişim: info@idap.io

Bounty Campaign: bounty@idap.io

Topluluğumuza katılın

