

# ASURE NETWORK

БУДУЩЕЕ СИСТЕМ СОЦИАЛЬНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ



# ПРОБЛЕМЫ

Все системы социального обеспечения являются централизованными и не каждый имеет доступ к этим системам социального обеспечения.

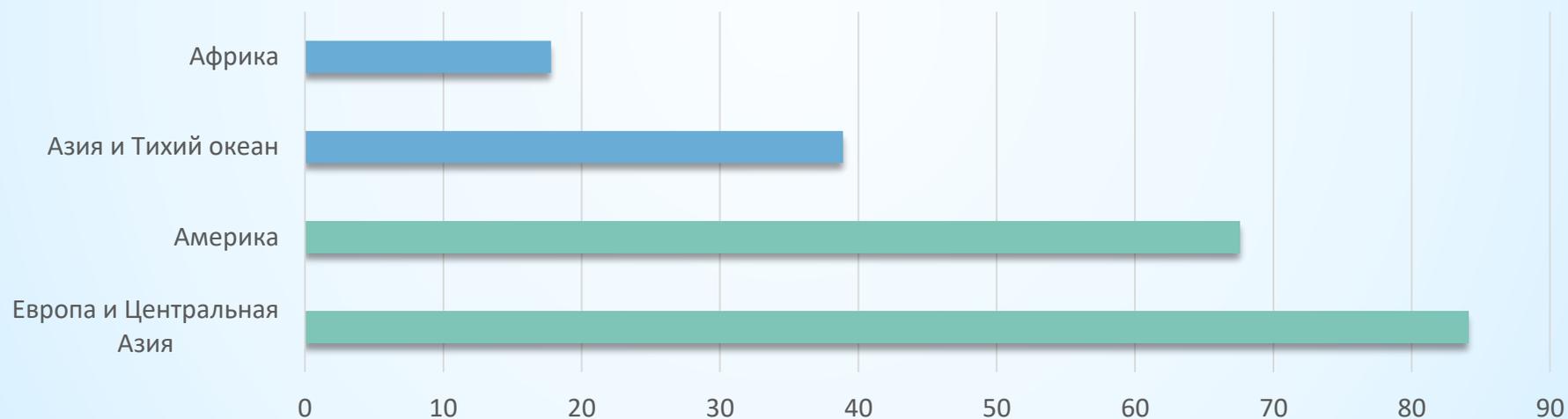


Этот сектор еще не разрушен.



# ПРОБЛЕМА: ДОСТУП

Социальное обеспечение играет центральную роль в экономическом и политическом развитии и является одним из наиболее эффективных инструментов сокращения бедности. И все же **4,1 миллиарда человек** не имеют доступа к системам социального обеспечения.



Эффективный охват социальной защитой, глобальные и региональные оценки по группам населения (в процентах)



# ПРОБЛЕМА: НЕЭФФЕКТИВНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

Страны имеют очень высокие административные расходы на функционирование систем социального обеспечения.

(Расходы Германии в 2017 году составляют около 24,2 млрд. Евро)

Подвержен **ошибкам, мошенничеству и коррупции.**

(В среднем теряется от 2% до 5% и до 10% общих расходов)

Устаревшая инфраструктура.

(до 40 лет)

Отсутствие автоматизации и оцифровки административных процессов.

Современная инфраструктура социального обеспечения не способна удовлетворить требования завтрашнего дня.



# ПРОЛЕМА: БЛОКЧЕЙН

## Масштабируемость

- Сегодняшние блокчейны недостаточно масштабируемы для многих сценариев социального обеспечения.

## Смарт контракты

- Современные смарт контракты не допускают более сложных процессов, которые необходимы для систем социального обеспечения.

## Управление процессами и данными

- Обработка данных в блокчейне является дорогой и очень тяжелой.

Сегодняшние блокчейны не способны справиться с требованиями завтрашнего дня.



# НАШЕ РЕШЕНИЕ

Мы предоставляем инфраструктуру **блокчейна** для 10 миллиардов человек, которые получают доступ к децентрализованным системам социального обеспечения и достигнут значительного социального эффекта там, где это больше всего необходимо.

## БУДУЩЕЕ СИСТЕМ СОЦИАЛЬНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ



# НАШЕ РЕШЕНИЕ



## Блокчейн Asure

Предназначен для больших требований системы страхования и социального обеспечения.



## Сеть Asure

Позволяет обмениваться активами между независимыми сайдчейнами социального обеспечения, использующими блокчейн Asure.



## Платформа Asure

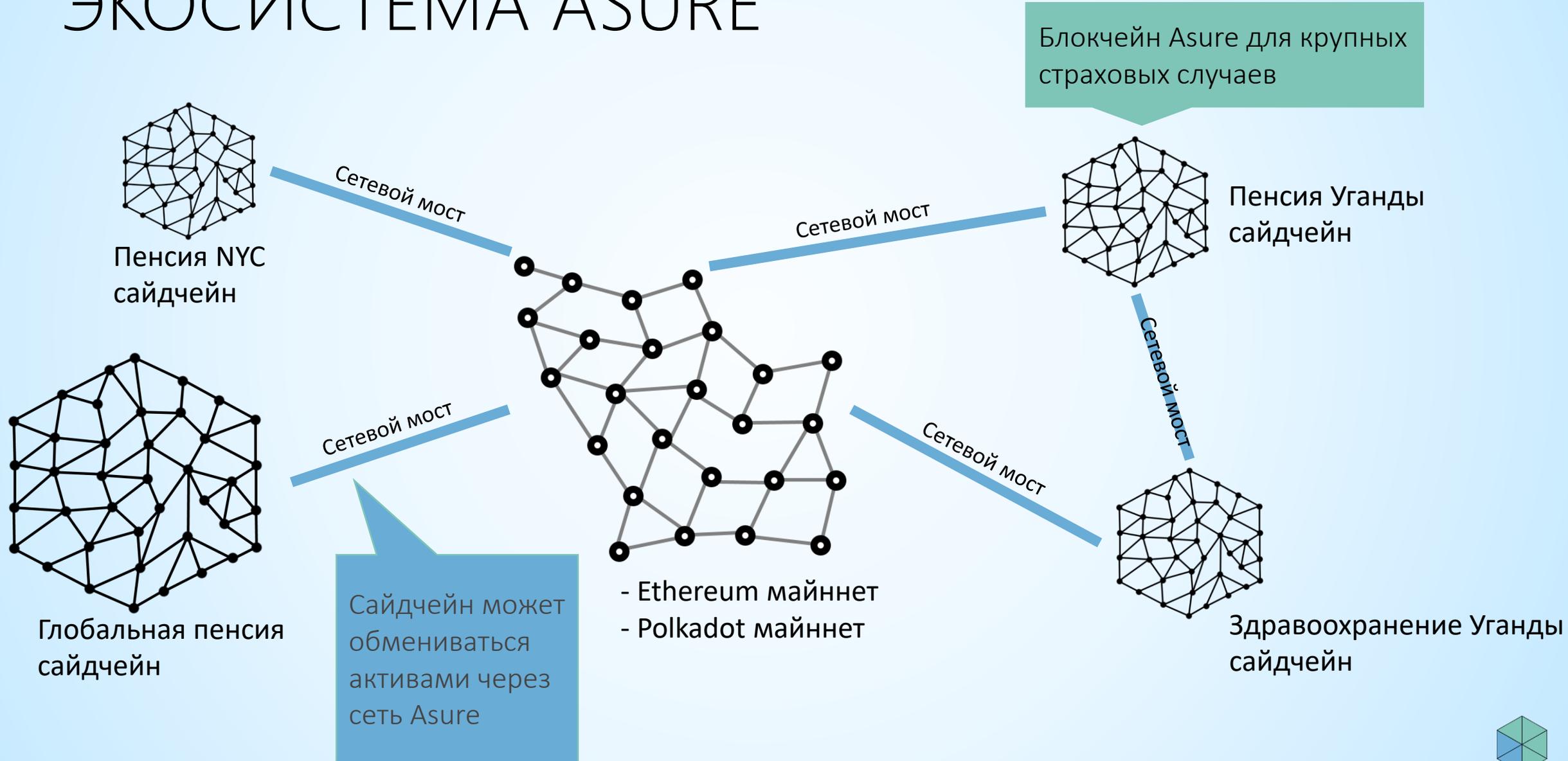
Предоставляет инструменты для управления сетью Asure, а также для разработки и поддержки систем социального обеспечения.



# СИСТЕМА СОЦИАЛЬНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ



# ЭКОСИСТЕМА ASURE



# РЫНОК: ОБЪЕМ ТРАНЗАКЦИЙ

Общий рынок

**7.5млрд**

Рынок социального обеспечения по всему миру

Для простого использования только одного социального страхования в месяц

Работоспособный доступный рынок

**4.1млрд**

Более 4,1 миллиарда человек по всему миру не имеют доступа к системам социального обеспечения

Существующие неэффективные системы здесь не учитывались

Высокие объемы транзакций являются решающими для увеличения цены токена.

Работоспособный достижимый рынок

**16.41\*млн**

Введение пенсионного обеспечения в стране с 43 миллионами человек (старше 20 лет).

\*Например: Уганда

Bitcoin Трн/Месяц\* : 9.06 млн

Ethereum Трн/Месяц\* : 18.91 млн

\* Март 2019



# РЫНОК: СТОИМОСТЬ ТОКЕНА

Ожидаемые награды		
За День \$ 0.41	За Месяц \$ 12.3	За Год \$ 149.65
Доля ваших токенов 1000	Доля токенов 5000000	Процент доли токенов 0.02 %
Объем транзакции за день $16.410.000 : 30 = 546.666$	Средний объем транзакции 40	В среднем транзакций в день 13,666.65
Базовый фиксированный сбор 0,05	Процентный сбор 0,25	Средний размер сборов за день \$ 2,049.998

Работоспособный достижимый рынок

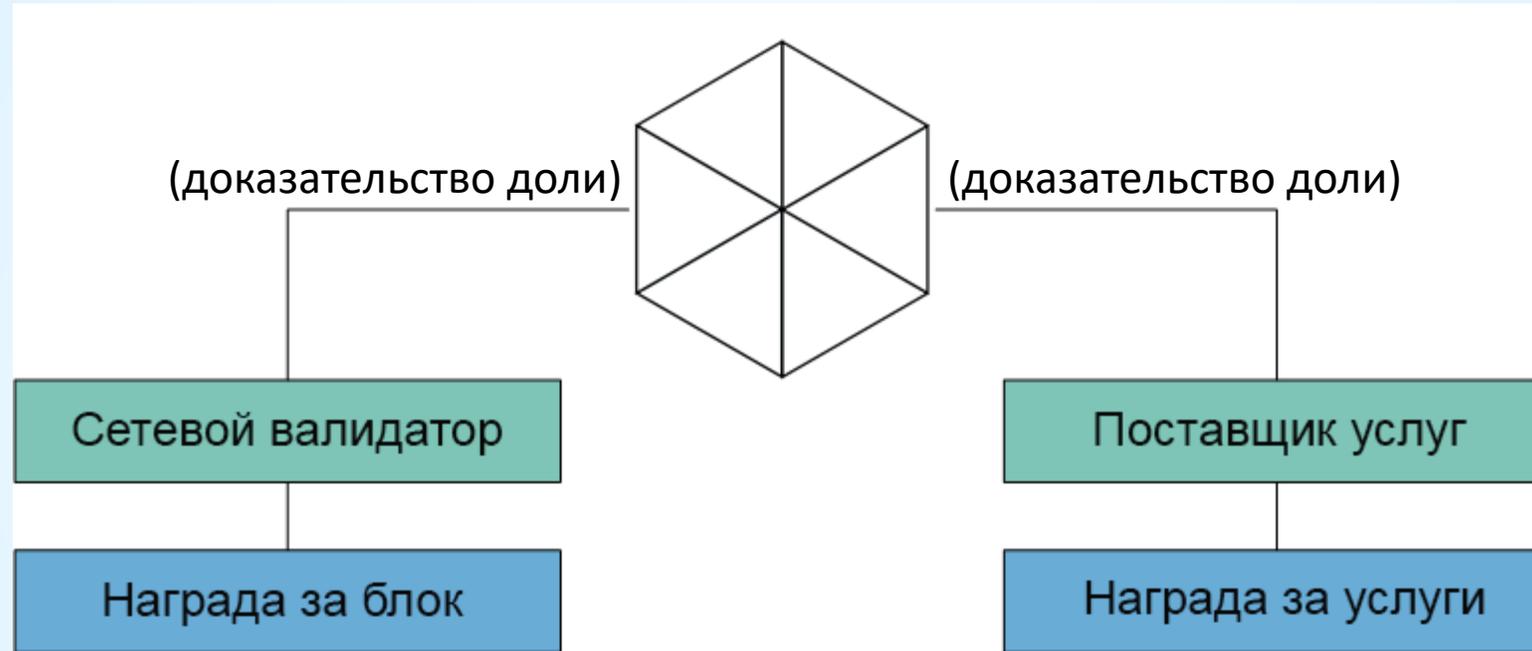
**16.41\*млн**

\*Например: Уганда

<https://www.asure.network/staking-rewards-calculator>



# ЭКОНОМИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ



Валидаторы сети берут плату за проверку транзакций.

Поставщики услуг берут плату за предоставление услуг.



# ЦЕННОСТЬ ТОКЕНОВ

Основным фактором, влияющим на ценность токена ASR, является спрос со стороны экосистемы, в которой токен может быть использован в механизмах достижения **консенсуса в отношении доказательства доли и управления сетью**. Asure Foundation уже разработал несколько сценариев приложений и нуждается в масштабируемой сети для устойчивой работы.

**Системы социального обеспечения вызывают большие объемы транзакций.** При использовании токенов ASR для **оплаты транзакций** в сети увеличивается **спрос** на токен ASR и следовательно, **его стоимость**.



# СОБЫТИЕ ГЕНЕРАЦИИ ТОКЕНА

Общее количество	100.000.000 ASR
Токенов для продажи*	45.000.000 ASR
Имя токена	Asure
Символ токена	ASR
Принимаемая валюта	ETH
Курс обмена	1 ASR = USD 1.00 (Эквивалент ETH)
Минимальная сумма	0.5 ETH
Предпродажа	01 - 15 Августа 2019
Кап предпродажи	\$ 5.000.000
Условия предпродажи	В первую неделю бонус 50% и после нее бонус 25%
Основная продажа	01 - 31 Декабря 2019
Кап основной продажи	\$ 35.000.000
Условия продажи	В первую неделю бонус 15%
Листинг	Токен ASR будет размещен на криптобиржах
Ограничения продажи	Только команда и советники имеют период блокировки
Общий хардкап	\$ 40.000.000

\*не проданные токены будут сожжены



# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТОКЕНОВ

	Цель	Количество	Токен	Цена	Сумма
	Общее количество		100.000.000		
	Предпродажа и основная продажа		45.000.000		\$ 40.000.000
Этап 1	Публичная предпродажа	10,0%	10.000.000	\$ 0,50	\$ 5.000.000
	Семья и Друзья	5,0%	5.000.000		
	Баунти	5,0%	5.000.000		
Этап 2	Публичная продажа	35,0%	35.000.000	\$ 1,00	\$ 35.000.000
	Фонд и Сообщество	35,0%	35.000.000		
	Команда	8,0%	8.000.000		
	Консультанты	2,0%	2.000.000		
		100%	100.000.000		\$ 40.000.000



# ЧТО ОТЛИЧАЕТ НАС ОТ НАШИХ КОНКУРЕНТОВ?

Специалисты в страховании и IT

Ориентирован на соц. обеспечение

Масштабируемая блокчейн сеть

Некоммерческий фонд Asure



# ДОРОЖНАЯ КАРТА



# ОСНОВАТЕЛИ



Paul Mizel

Основатель,  
Генеральный директор

Более 15 лет опыта в  
сфере ИТ, страхования и  
развития бизнеса



Fabian Raetz

Founder, CTO

Более 10 лет опыта в  
области ИТ, разработки  
корпоративного  
программного  
обеспечения в сфере  
страхования



Gamal Schmuck

Founder

Более 7 лет опыта работы  
в органах власти и  
управления проектами  
предприятия в сфере  
страхования



# КОНСУЛЬТАНТЫ



Alexander  
Böhner

Консультант по  
блокчейну



Dennis  
Rittinghaus

Бизнес консультант



Emanuel  
Kuceradis

Технический  
консультант



Michael  
Lurz

Консультант по  
страхованию



# ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ К ДВИЖЕНИЮ

Давайте вместе изменим социальное обеспечение в лучшую сторону.

Asure Foundation  
Цуг, Швейцария

Вебсайт: <https://asure.network>

