



# UMKA

*Desentralisadong Merkado ng Trabaho*

*Kwalipikadong mga freelancer • pinagkakatiwalaang mga tagapagbigay ng trabaho • edukasyon sa mga nangungunang mga unibersidad sa mundo*

Light Paper  
2018



# Ano ang UMKA?

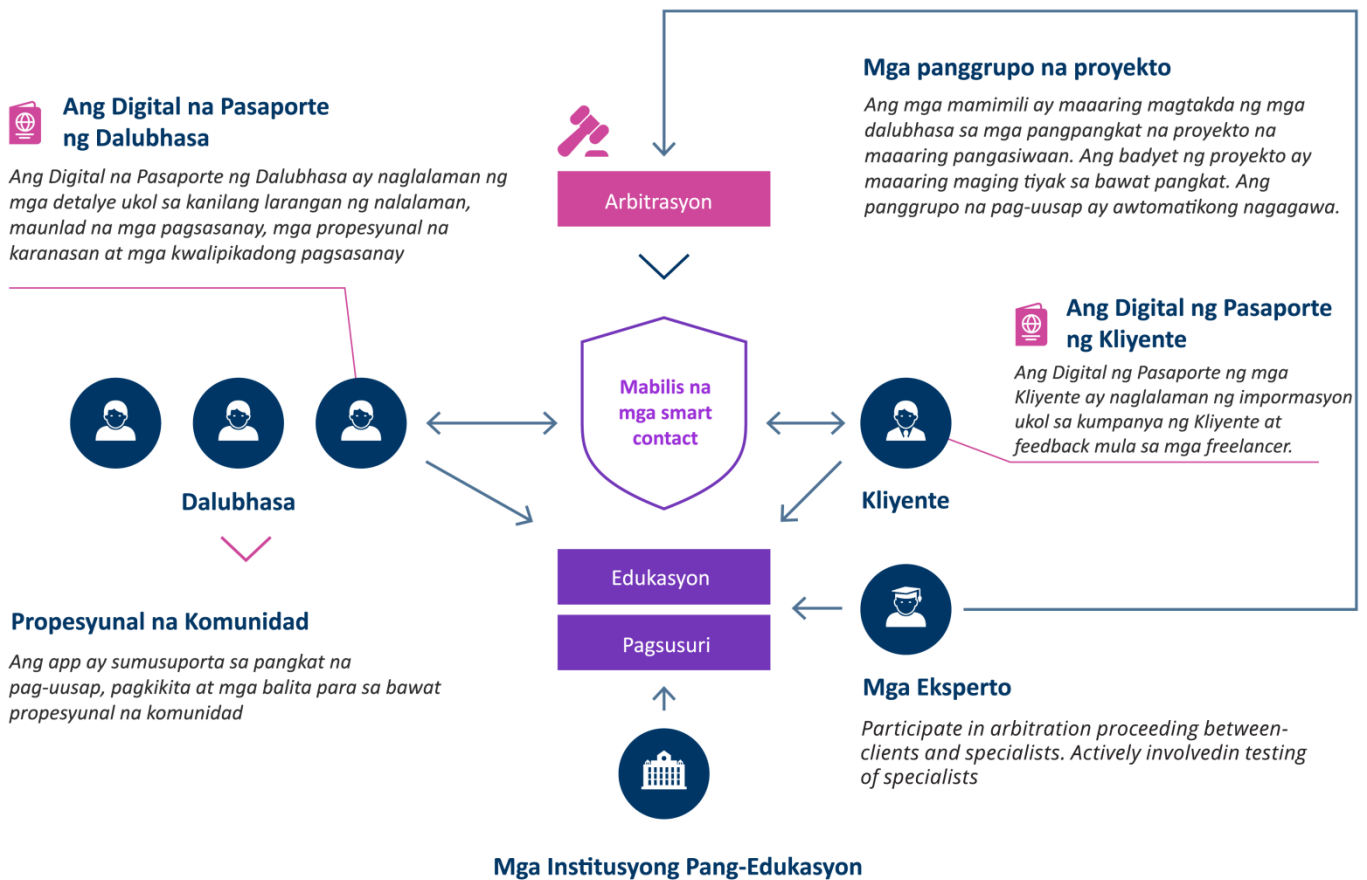


*Ang UMKA ay isang desentralisadong merkado ng trabaho. Ito ay isang mahusay na pagpapatupad ng proyekto at at platapormang bumubuo ng grupo na nakabatay sa teknolohiya ng blockchain.*

*Ang UMKA ay isang komportableng espasyo para sa pagtutulungan sa pagitan ng mga tagapagbigay ng mga trabaho at mga nangongontratra na nag-aalok ng isang malawak na hanay ng mga kapaki-pakinabang na kagamitan na inilagay sa sistema nito.*



# Paano gumagana ang UMKA?



Ang desentralisadong aplikasyon ng UMKA ay nakabatay sa mabilis na kumpletong blockchain na may mura at nababagay na mga smart contract (AgileSC) kasama ng Byzantine fault-tolerant (BFT) Delegated Proof of Stake consensus algorithm, na nakabatay sa EOS.IO.



# Ano ang mga isyu na nalulutas ng UMKA?

## Mga isyu

- **Walang katiyakan**

Walang tiyak na pagbabayad at walang maayos na pagpapatupad

- **Sentralisasyon**

Ang sentralisasyon na lumilitaw kapag ang bulto ng mga pondo at datos na nakuha ay nasa kamay ng isang tao o grupo

- **Mataas na mga komisyon**

- **Mga isyu ng HR**

Ang mga freelancer ay walang kaalaman kung aling mga propesyon ang kasalukuyang kailangan, ang mga kliyente ay bigo na mahanap ang mga dalubhasa na kailangan

- **Mabagal at magastos**

Ang lahat ng kasalukuyang desentralisadong mga solusyon ay nakabatay sa mabagal at magastos na Ethereum blockchain

- **Hadlang na wika**

Madalas na mahirap para sa mga gumagamit mula sa ibang mga bansa na makibahagi dahil sa hadlang na wika

## Mga solusyon

### Mabilis na Smart Contract

Mabilis na mga Smart Contract: ang mga smart contract na tulay para sa nagpapatuloy na pagbabayad at panimula sa mga pagbabago sa mga kontrata (na may pahintulot ng parehong partido)

### Desentralisadong sistema

Ang Umka ay isang 100% desentralisadong sistema na pinamamahalaan ng mga gumagamit nito. Ang lahat ng impormasyon ukol sa mga pag-uusap, ratings at mga kakayahan ng mga gumagamit ay nakaimbak sa blockchain

### 1% komisyon para sa mga transaksyon

Ang Plataporma ay kumukuha ng 1% komisyon para sa mga transaksyon.

### Ang Panustos ay tumutugon sa Pangangailangan

Ipinakikilala ang mga kinakailangan sa mga freelancer at mga edukasyonal na mga institusyon. Ang mga dalubhasa ay mabilis na nalalaman ang kinakailangang kakayahan. Ang pagkakaroon ng kaalaman ay kinukumpirma ng isang entrada sa kanilang digital na pasaporte

### Mekanismo ng DPOS consensus

Ang UMKA ay nagbibigay ng isang blockchain na may mabilis at murang mga smart contract batay sa mekanismo ng DPOS consensus (20,000 tps)

### GNMT sa mga chat sa UMKA

Upang makagawa ng mas madaling komunikasyon sa pagitan ng mga gumagamit, ang mga chat ng UMKA ay mayroong nakatatag na makina ng Google neural na tagasalin. Ang kalidad ng pagsasalin ay mas bumubuti sa mga lumilipas na mga araw gamit ang mekanismo ng neural na makinang tagasalin. Ang wika ay pumapares sa wikang Ingles na magiging handa para sa mga gumagamit ng plataporma



# *Pagbenta ng Token*

*Ang UMK token ay isang ERC20 token inisyu sa Ethereum blockchain. UMK ay isang security token at isang pamumuhunang token. Binibigyan nito ang mga nagmamay-ari ng karapatan na magpatuloy sa kanilang mga interes sa pamumuhunan.*

*Soft cap: \$1,000,000*

*Hard cap: \$10,000,000*

Ang Umka ay mag-iisyu ng

## 180,000,000 tokens

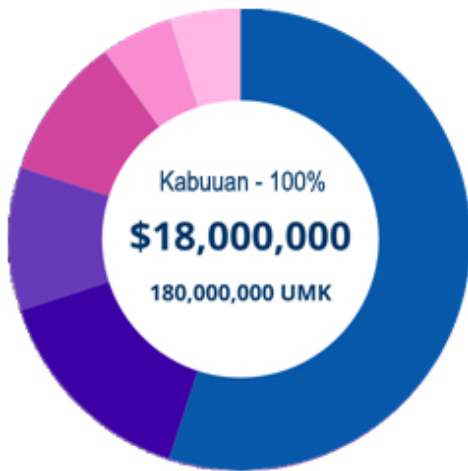
sa isang hulog sa presyong

## \$0,1 USD kada token

Wala ng karagdagang isyu.



## Pamamahagi ng token ng UMK



**55%**

**Ibebenta**

\$9,900,000  
99,000,000 UMK

**15%**

**Bonus**

\$2,700,000  
27,000,000 UMK

**10%**

**Reserba**

\$1,800,000  
18,000,000 UMK

**10%**

**Grupong**

\$1,800,000  
18,000,000 UMK

**5%**

**Mga tagapayo**

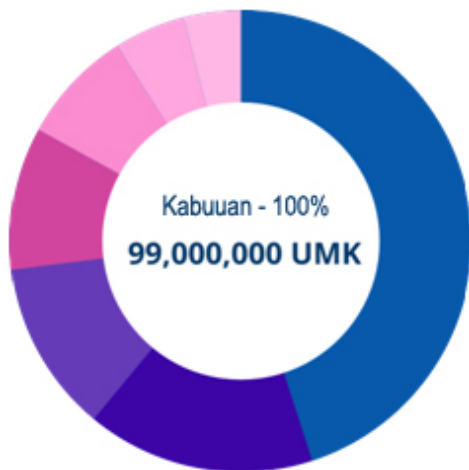
\$900,000  
9,000,000 UMK

**5%**

**Pabuya + airdrop**

\$900,000  
9,000,000 UMK

## Alokasyon ng pondo



**45%**

**Marketing**

**16%**

**Pananaliksik at  
pagpapaunlad**

**12%**

**Reserbang pondo**

**10%**

**Pagpapaunlad sa  
Komunidad**

**8%**

**Sakop na mga  
gastos sa ICO**

**5%**

**Remuneration  
para sa mga tagapagtatag  
at grupo**

**4%**

**Gastos sa  
Operasyon**



## Kita mula sa UMK tokens para sa mga mamumuhunan

*Ang kita ng plataporma mula sa mga transaksyon (1% ng kabuuang halaga) ay ibabahagi sa pamamagitan ng lahat ng naisyung tokens. Ang mga humahawak ng token ay bibiyayaan ng naaayon sa sumusunod na pormula:*

$$T_1 = \frac{\Sigma_C \times C \times 0,01}{T_\Sigma}$$

Kung saan ang:

$T_1$  — kita mula sa isang token

$\Sigma_C$  — karaniwang laki ng transaksyon

$T_\Sigma$  — ang halaga ng tokens na pagmamay-ari ng may hawak

$C$  — bilang ng mga transaksyon





# Road Map

## Nakumpleto:

Q1 2017

Ideya, pagpapaunlad ng konsepto

Q2 2017

Pagpapaunlad ng inter- face demo bersyon para sa panloob na pagsusuri sa iOS at Android

Q3 2017

Pagsusuri ng konsepto sa mga target na grupo

Q4 2017

Mga sumusunod na pagpapaayos sa konsepto na naaayon sa bagong merkado at teknolohikal trends at mga resulta ng pagsusuri

Q1 2018

- Pag-anunsyo ng Plataforma;
- Preparasyon sa pagbebenta ng Token

Q2 2018

- Token pre-sale: 1–31 Mayo 2018;
- Pagsusuri ng app sa mga target na grupo;
- Simula ng kampanya sa pagpapatalastas;
- Simula ng pabebenta ng Token: 1 Hunyo 2018

Q3 2018

- Katapusan ng pagbebenta ng Token: 1 Agosto 2018;
- Patuloy na pagpapaunlad at pagsusuri sa AgileSC;
- Patuloy na pagpapaunlad at pagsusuri ng Blockchain at interface;
- Paglunsad ng mobile at web apps alpha bersyon;
- Bukas na alpha testing ng blockchain at AgileSC;
- Integrasyon ng IPFS;
- Implementasyon ng functionality: mga grupo sa proyekto;
- Implementasyon ng: mga panggrupo na chats, mga propesyonal na komunidad;
- Pagbuo ng gumaganang prototype ng mobile app MVP sa blockchain, integrasyon sa AgileSC;
- Hackathon

Q4 2018

- Beta testing ng mobile app at paglulunsad ng Blockchain;
- Paglilista ng UMK token sa mga merkado;
- Integrasyon ng mga edukasyonal na mga programa;
- Integrasyon sa mga serbisyo ng third-party;
- Implementasyon ng functionality: digital na pasaporte, pagsusuri ng mga sistema, dalubhasang arbitrasyon;
- Pagdagdag ng operasyon na may 7 na karagdagang crypto currencies at mga fiat na salapi;
- Hackathon

Q1 2019

- Pangwakas na paglulunsad ng aplikasyon ng UMKA;
- Full-fledged advertising campaign;
- Integrasyon ng GNMT;
- Hackathon







*Panoorin ang video tungkol sa UMKA*



*Bisitahin ang webpage ng UMKA*