



ЗОГСОЛТГҮЙ ХӨГЖИЖ, АМЖИЛТААРАА ЯЛГАРЪЯ

# ҮЙЛ АЖИЛЛАГААНЫ ТАЙЛАН

## 2018 оны II улирлын байдлаар

---

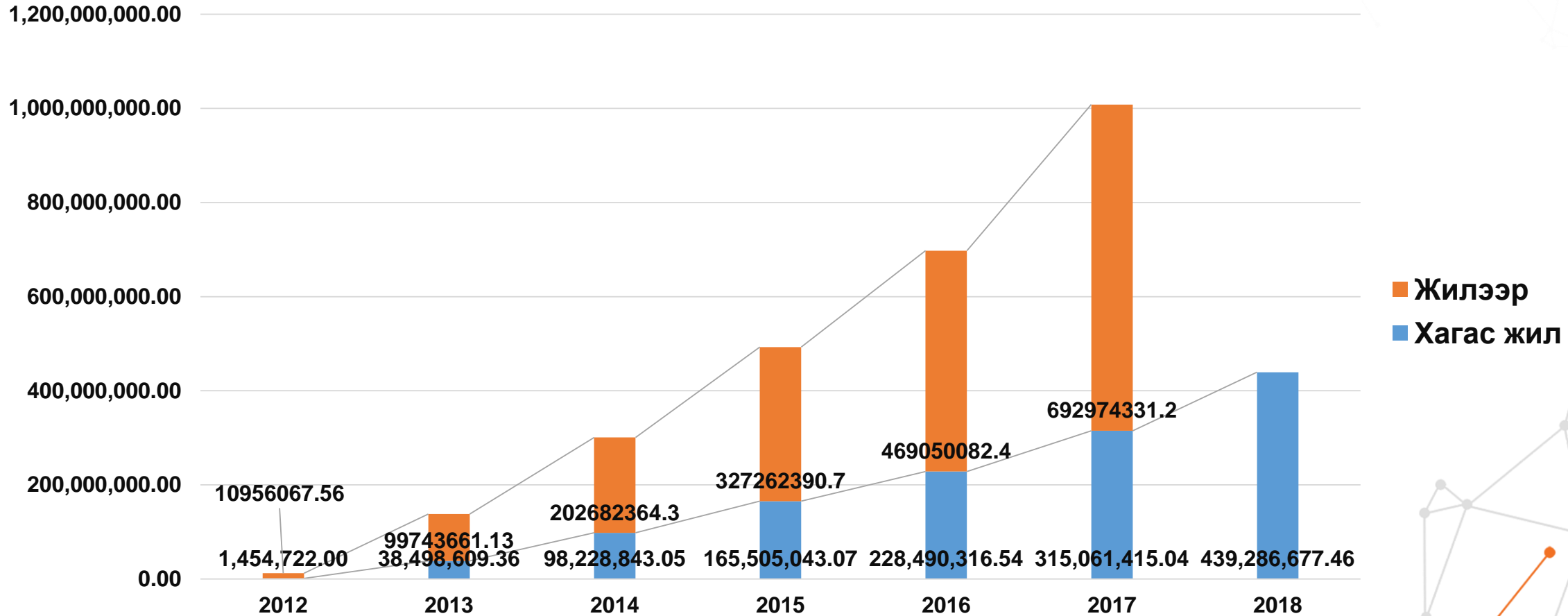


**САНХҮҮ**

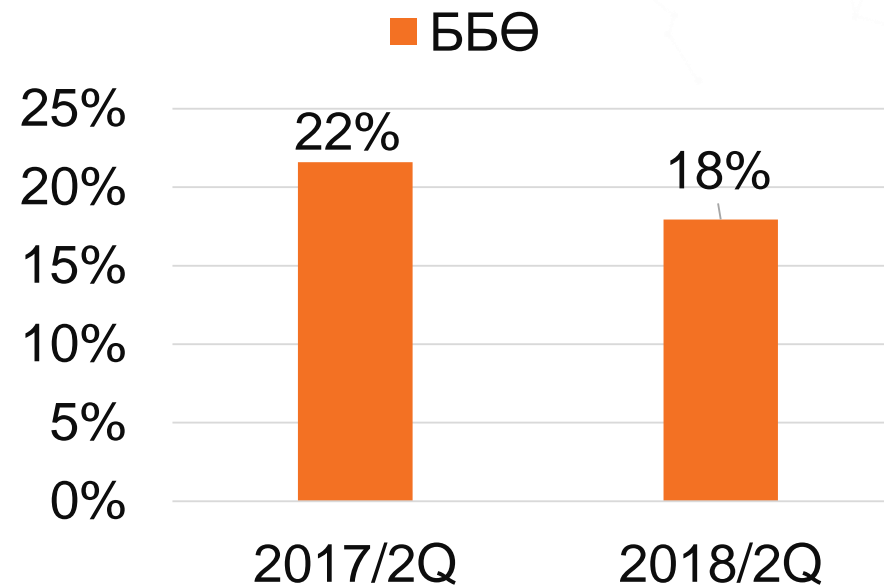
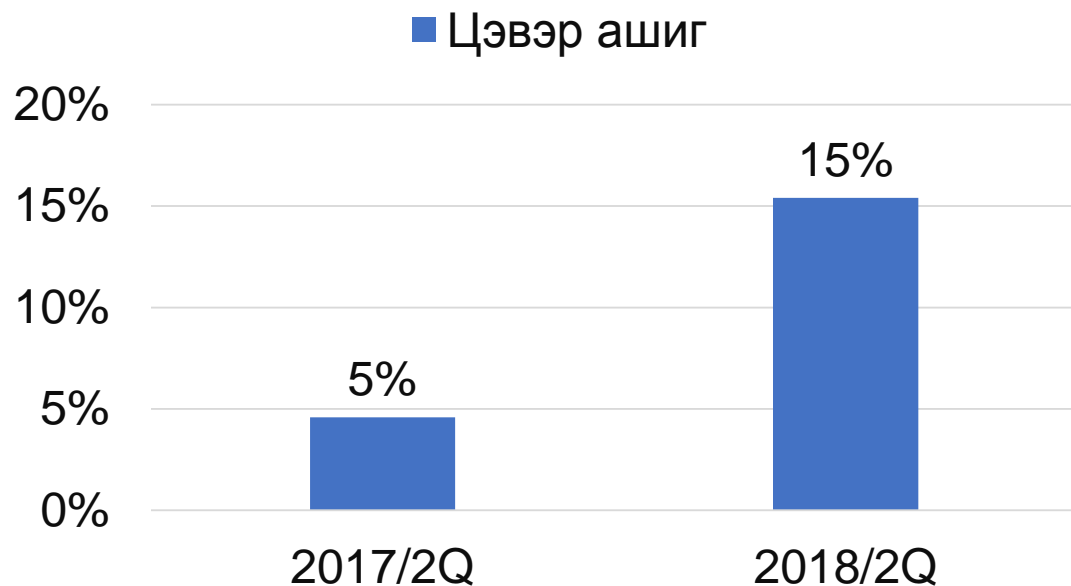
---

# БОРЛУУЛАЛТЫН ОРЛОГО

## 2012-2018 оны борлуулалт



# ҮЗҮҮЛЭЛТ - 1



Үндсэн үйл ажиллагааны  
борлуулалтын орлого

**404,909,333₮**



Цэвэр ашиг

**62,362,440₮**

## ҮЗҮҮЛЭЛТ - 2

### Нийт харилцагчдын тоо



4364

2016  
ОН



4976

2017  
ОН



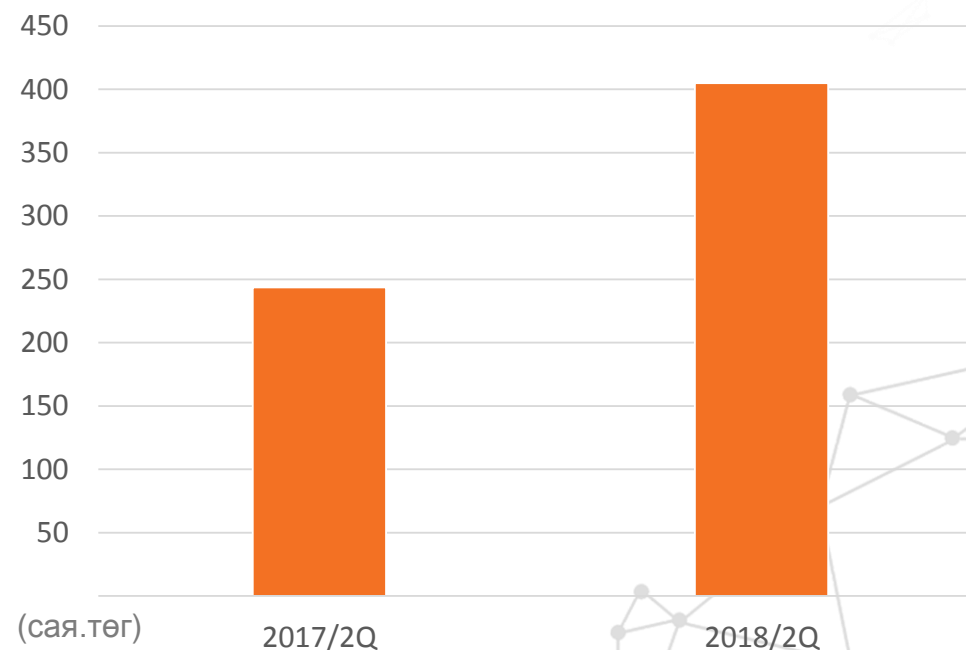
5628

2018/2Q  
ОН



Өсөлтийн хувь **13.1%**

### Үндсэн үйлчилгээний борлуулалтын орлого



Өсөлтийн хувь **66.1%**

# ХАРИЛЦАГЧИД



THE NEW MEDIA GROUP  
Empower Human Centered Business



ACHTAN  
CLINICAL HOSPITAL



BLUE SKY ASIA  
BLUE SKY TOWER



GrapeCity®  
Mongolia



ОЮУНЫ УНДРАА  
ГРУПП

## Санхүүгийн шинжилгээний үзүүлэлт

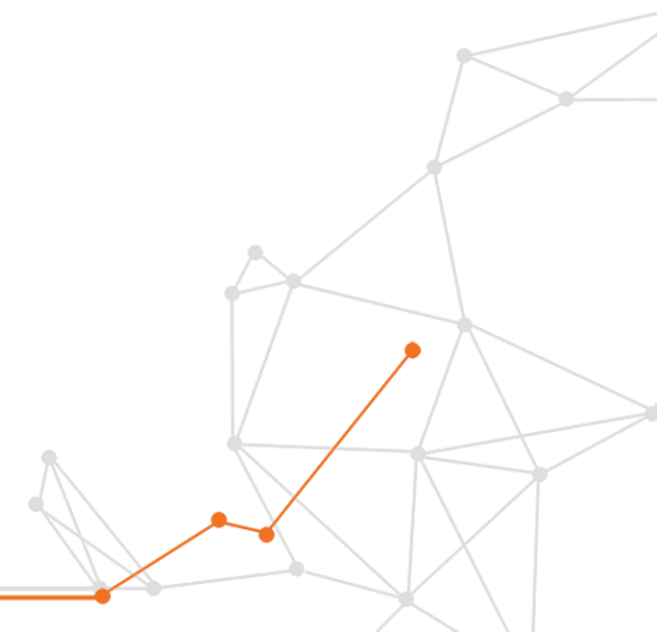
Улирлаар

	06/31/17	6/30/18
<b>Хөрвөх чадварын харьцаа</b>		
Төлбөр түргэн гүйцэтгэх чадварын харьцаа=(Эргэлтийн хөрөнгө-Бараа материал)/Эргэлтийн эх үүсвэр	<b>0.97</b>	<b>2.07</b>
<b>Төлбөрийн чадварын харьцаа</b>		
Өрийн харьцаа=Нийт өр төлбөр/Нийт хөрөнгө	<b>0.14</b>	<b>0.11</b>
<b>Ашигт ажиллагааны харьцаа</b>		
Цэвэр ашгийн ахиуц=Татварын дараах цэвэр ашиг/Борлуулалтын орлого	<b>0.05</b>	<b>0.15</b>
Нийт ашгийн ахиуц=Нийт ашиг/Борлуулалт	<b>0.78</b>	<b>0.82</b>
Үйл ажиллагааны ашгийн ахиуц=Үйл ажиллагааны ашиг/Борлуулалтын орлого	<b>0.05</b>	<b>0.17</b>
Нийт хөрөнгийн өгөөж (ROA)=Татварын дараах цэвэр ашиг/Нийт хөрөнгийн дундаж хэмжээ	<b>0.67%</b>	<b>1.92%</b>
Эзэмшигчийн өмчийн өгөөж (ROE)=Татварын дараах ашиг/Дундаж эзэмшигчдийн өмч	<b>0.78%</b>	<b>2.16%</b>

# 2018/01-2018/06 ХУВЬЦААНЫ АРИЛЖАА



Үнийн дүн	• 1,5 тэрбум
Хамгийн доод	• 117 (2018-5-21)
Хамгийн дээд	• 185 (2018-01-02)
Арилжаалагдсан ширхэг	• 8,3 сая
Арилжаанд эзлэх хувь	• 5 хувь





# САНХҮҮГИЙН ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ҮЗҮҮЛЭЛТҮҮД

Айгууле ХК	EPS, MNT	Close price, 27.07.2018	P/B	P/E	ROA	ROE	Зах зээлийн үнэлгээ тэрбу м
2018/2Q	1.81	130	1.55	71.80	1.92%	2.16%	4,478
2017/2Q	0.53	100	1.47	188.78	0.67%	0.78%	2,106



# ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

---



## БҮТЭЭГДЭХҮҮН ҮЙЛЧИЛГЭЭ



- Төрөл нэмэх
- Модуляр дата төвийг ашиглалтад оруулах
- Блокчэйн дата төвийн цогц үйлчилгээ

## БҮТЭЭМЖ ЧАНАР



- Судалгаа
- ISO:9001 нэвтрүүлэх
- Харилцагчийн үйлчилгээг сайжруулах

## МЭДЭЭЛЛИЙН АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ

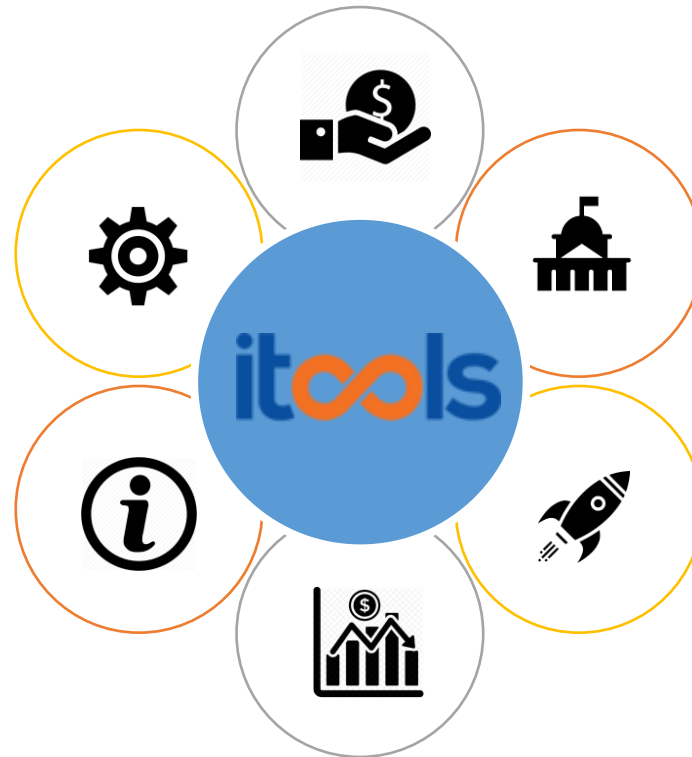


- ISO:27001
- Хүний нөөц
- Програм хангамж, лиценз

## МЭДЭЭЛЛИЙН ИЛ ТОД БАЙДАЛ



- Сошиал, цахим хуудсууд



## ТӨРЛҮҮ ЧИГЛЭСЭН

- Агентлаг
- Дата төв
- ГТСМ төв “УТҮГ”
- ОУ-ын төсөл хөтөлбөрүүд



## ХУВИЙН ХЭВШИЛ

- Enterprise харилцагч
- ЖДБЭ



## START UP – STAND UP

- Хувь хүн
- Байгууллага





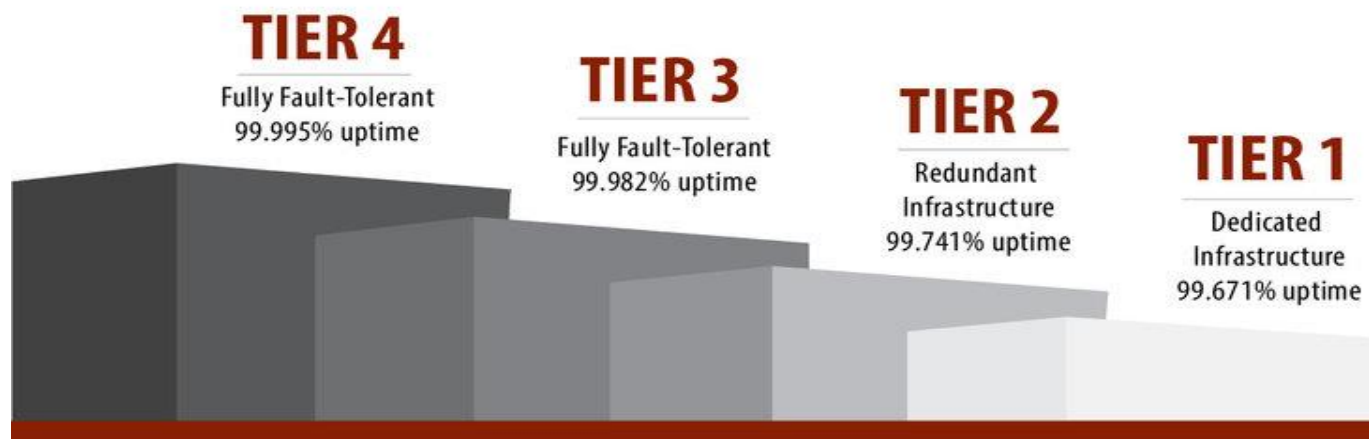
# ҮЙЛ АЖИЛЛАГАА

---

# ҮНДСЭН ҮЙЛ АЖИЛЛАГАА

- Датацентрийн үйл ажилагааг хэмжих ерөнхий нэгж нь uptime юм. Ийм ч утгаараа TIER стандартыг uptime-аар хэмжидэг.

## DATA CENTER TIERS



# АЙТҮҮЛС ХК-ИЙН ДАТАЦЕНТР ӨНГӨЧЙРСӨН ХАГАС ЖИЛИЙН ХУГАЦААНД

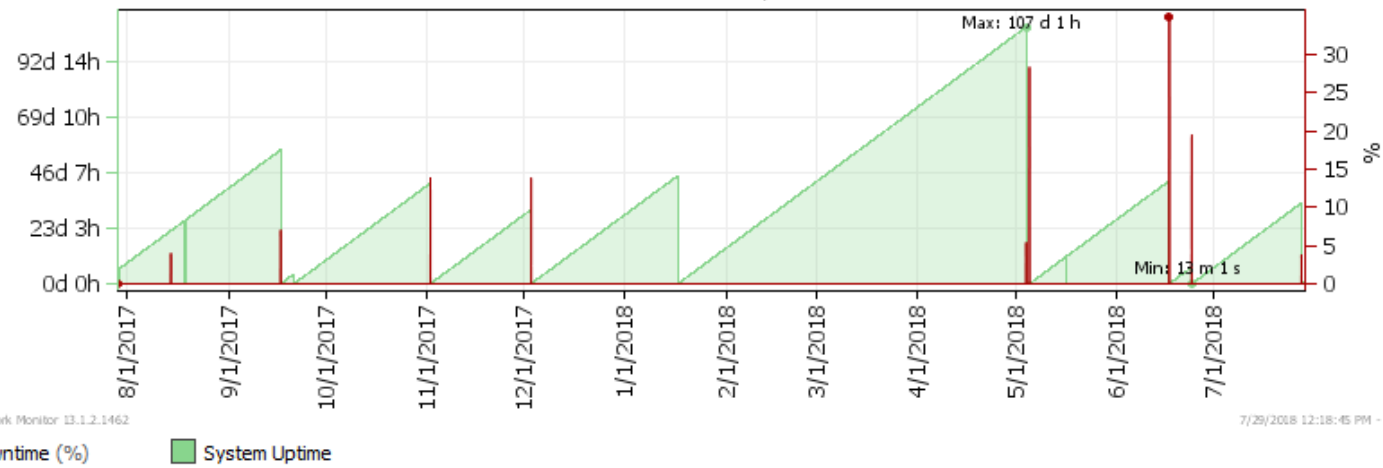
PAESSLER

PRTG Network Monitor

## Report for System Uptime

Report Time Span:	7/29/2017 12:00:00 AM - 7/29/2018 12:00:00 AM			
Sensor Type:	SNMP System Uptime (60 s Interval)			
Probe, Group, Device:	Local probe > iTools Shared Host VPS > BizMail0			
Uptime Stats:	Up:	99.984 % [364d4h27m34s]	Down:	0.016 % [1h23m35s]
Request Stats:	Good:	99.981 % [517965]	Failed:	0.019 % [101]
Average (System Uptime):	30 d 17 h			

Sensor: System Uptime  
iTools Shared Host VPS / BizMail0



PRTG Network Monitor 13.1.2.1462

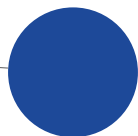
7/29/2018 12:18:45 PM - 1 h Average

# ХИЙГДСЭН АЖЛУУД



## Төрийн байгууллага

- “ХУР” төрийн мэдээлэл солилцооны систем
- Мэдээллийн Технологийн Үндэсний Парк



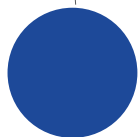
## Бүтээгдэхүүн, үйлчилгээ

- Security WAP
- Startup & Stand up
- Loyalty хөтөлбөр



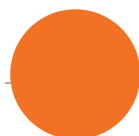
## Крипто фарм

- Unimedia
- Ginco



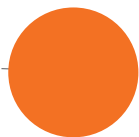
## Олон улсын хамтын ажиллагаа

- Rack Corp
- IBM



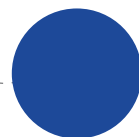
## Бүтээн байгуулалт

- Санхүүгийн дата төв
- Модуляр дата төв
- Клауд фарм



## Төрийн бус байгууллага

- Монголын сайтуудын холбоо
- Монголын хувьцаат компаниудын холбоо



## Хувьцаат компани

- Хувьцаа эзэмшигчдын хурал



# ОНЦЛОХ ҮЙЛ ЯВДЛУУД

**itools**  
ЗӨГСӨЛТГҮЙ ХӨГНИЖ, АМНИЛТААРАА ЯЛГАРЪЯ



## ХУВЬЦАА ЭЗЭМШИГЧДЫН ЭЭЛЖИТ ХУРАЛ БОЛЛОО

Хувьцаа эзэмшигчдийн хуралд 2018 оны 04 сарын 30-ний өдрийн байдлаар “Айтүүлс” ХК-ийн гаргасан хувьцаа (ITLS) –г эзэмшиж буй нийт 25 хувьцаа эзэмшигч оролцож, хурал хүчин төгөлдөр боллоо. Ай Си Ти групп” ХХК нь Айтүүлс ХК-ийн 61.14%-ийг эзэмшдэг ба 21.064.144 ширхэг хувьцаатай 1 хувьцаа эзэмшигч, 12.522 ширхэг хувьцаатай 24 хувьцаа эзэмшигч буюу хурал 61.4%-ийн ирцтэйгээр болж өндөрлөлөө.



## АЙТҮҮЛСИЙН ХАРИЛЦАГЧИД ХУР СИСТЕМД ХОЛБОГДОХОД ХЯЛБАР БОЛЛОО

Үндэсний Дата төв болон Айтүүлс ХК хооронд хамтран ажиллах санамж бичигт гарын үсэг зурлаа. Уг санамж бичгийн үндсэн зорилго нь Төрийн мэдээлэл солилцооны “ХУР” системийг хувийн хэвшлийн байгуулагуудад хүртээлтэй хурдан шуурхай хүргэх, цахим засаглалыг хөгжүүлэхээр хамтран ажиллана.



## БЛОКЧЭЙН ТЕХНОЛОГИД СУУРИЛСАН ҮЙЛЧИЛГЭЭГ ЭКСПОРТЛОЖ ЭХЭЛЛЭЭ

“АЙТҮҮЛС” ХК нь Япон улсын мэдээллийн технологийн тэргүүлэх компани болох UNIMEDIA групп компанитай “Хамтын ажиллагааны гэрээ” үзэглэлээ. Энэхүү гэрээний хүрээнд Айтүүлс ХК-ийн олон улсын шаардлага хангасан дата төв болон блокчэйн технологид суурилсан майнинг фармд Японы “Unimedia” групп сервер, сүлжээний тоног төхөөрөмж болон крипто валют олборлох төхөөрөмжүүдийг байршуулахаар харилцан тохиролцсон болно.



## ЯПОН УЛСЫН ЗАХ ЗЭЭЛД АЙТҮҮЛС ХК КЛОУДМАЙНИНГ ҮЙЛЧИЛГЭЭГ ЭКСПОРТЛОЖ ЭХЛЭЛЭЭ.

Айтүүлс ХК-ний үндсэн үйлчилгээ болох клаудмайнинг буюу крипто валют олборлох үйлчилгээг Япон улсын мэдээллийн технологийн компани тэр дундаа блокчэйн технологид суурилсан бүтээгдэхүүн үйлчилгээ үзүүлдэг “Гинко Монгол” компанитай бизнесийн үйл ажиллагааг өргөжүүлэх, шинэ бизнесийг эхлүүлэх, хамтран ажиллах талаар хамтын ажиллагааны санамж бичигт гарын үсэг зурлаа.

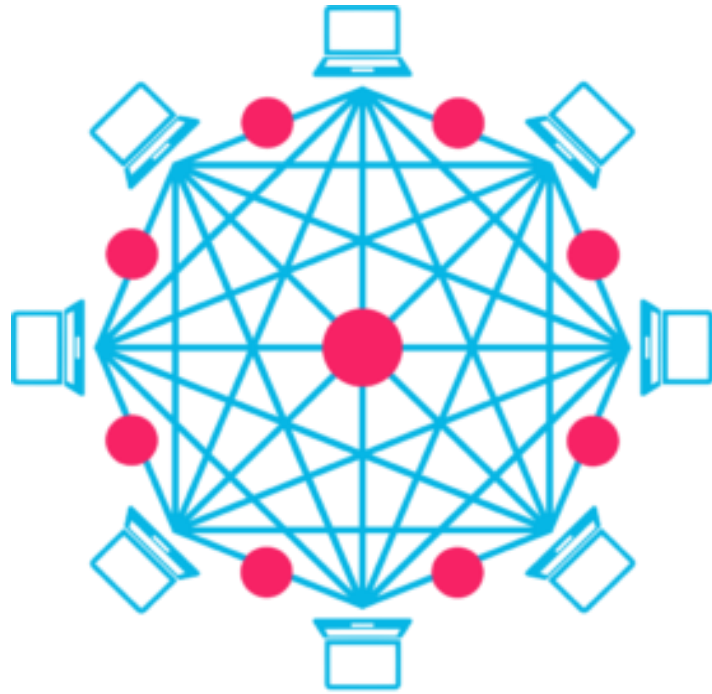




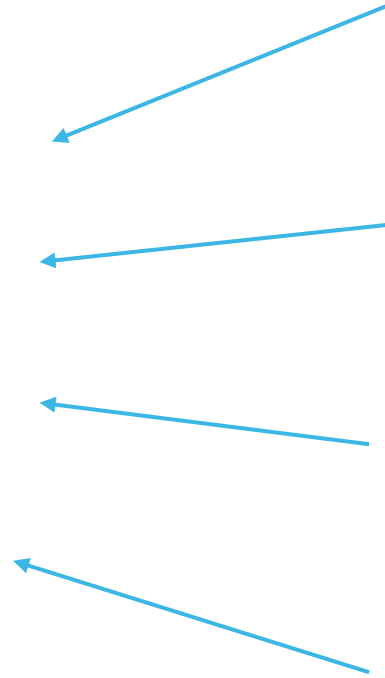
# ТӨСӨЛ ХӨТӨЛБӨР

---

# BLOCKCHAIN TECHNOLOGY



BLOCKCHAIN NODE



## ТӨСӨЛ 1



### ХҮРЭХ ҮР ДҮН

#### БОРЛУУЛАЛТ

ОДОО БАЙГАА ДАТА ТӨВ

ЦААШИД МОДУЛЯР ДАТА  
ТӨВ



30%-иар 

50%-иар 

#### АШГИЙН МАРЖИН

2% 

/ 1 улирал /



ХУВЬЦААНЫ ҮНЭ

# ТӨСӨЛ 2



ITools JSC operates three subsidiary farms.



One of the three farms is located in Darkhan, which has a capacity of operating 20000 equipment in total.

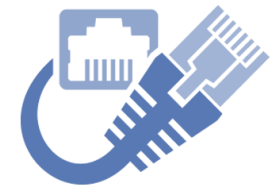
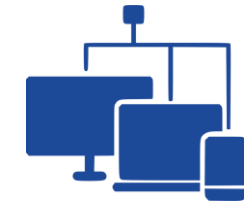
# ТӨСӨЛ 3



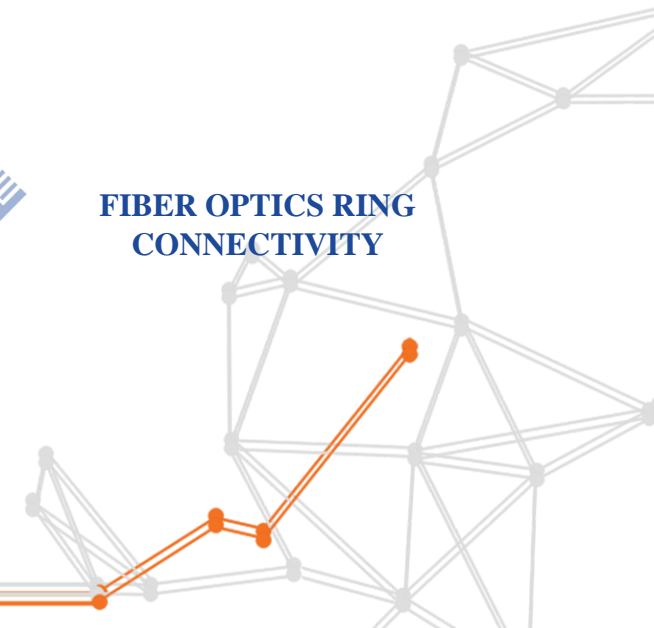
A ZONE AREA IN ULAANBAATAR CITY

## DIRECTLY CONNECTED TO :

- NETCOM
- MONGOLIAN STOCK EXCHANGE
- BANK OF MONGOLIA
- GOVERNMENT OF MONGOLIA
- FINANCIAL REGULATORY COMMISSION OF MONGOLIA
- GENERAL AUTHORITY FOR STATE REGISTRATION DATA CENTER



## FIBER OPTICS RING CONNECTIVITY



**it∞ls**

ЗОГСОЛТГҮЙ ХӨГЖИЖ, АМЖИЛТААРАА ЯЛГАРЪЯ

**АНХААРАЛ ХАНДУУЛСАНД  
БАЯРЛАЛАА**

---

**it∞ls**

ЗОГСОЛТГҮЙ ХӨГЖИЖ, АМЖИЛТААРАА ЯЛГАРЪЯ

# АСУУЛТ & ХАРИУЛТ

---