

가?

- : (Jamie Klinger)
- : "What is Holochain and why does it matter?"
(2018.2.15) / Creative Commons Attribution 3.0 License

- :
- :
- : 가 가
' , , 가
.
가

:
 .

.
 [' ' ' 가
, ' ' —]
 .

(BitTorrent) (parallelism)
 가 .

' (a data integrity engine)

" 가 , " .(
)

' (Data Integrity) .

가

가

가

(가)

가

(Snapchat)

()

(TenX)

(Ethereum)

가 P2P

가

()

(

'Clutter')

가

가

가

가

가 .

()

“

‘ . - ’(ColAge-

Twitter) HonestlyJamieK

.”

-

. . -

. -

가

. . -

, -

.

-

. -

가 / 가

. -

- 가

가

.

.

가

.

(Ceptr)—

(母)

(parent project)—가

,

-

가

- 가

가 .

.

,

.

.

가

,

-

.

.

-

가

가

(fork)

가

.

.

.

-

,

가가 . - ()
 - (-
 , . - +) , ,
 — - , (Flickr), (Slack) —

가

- (負荷) 가 가
 가 가

. - 가
 (nodes) . (dApp)[
 가] 가
 (shard)*
 / 가

* ,

(Lyft) & (La'Zooz) &

.
 . ,
 가
 가 ,
 .

가? 가 가 가,
 가 가 가 ,
 , P2P (smart contracts)

(verification),

.

.

- 가 , 가가 가 (fork)

.

-

,

.

!

-

가

가가

-

가

(Mass-Join-

Drivers)

-

가

(가)

가

.

-

,

-

.

가 A

B

가

.

-

.

-

,

.

.

가

(call)

.

, API(Application Programming

Interface,

)

가

.

IFTTT['If This Then That'

]

가

.

(

)

(self-describing)

.



key words: holochain, blockchain, distributed, interoperable, decentralized, dApp, smart contracts, commons